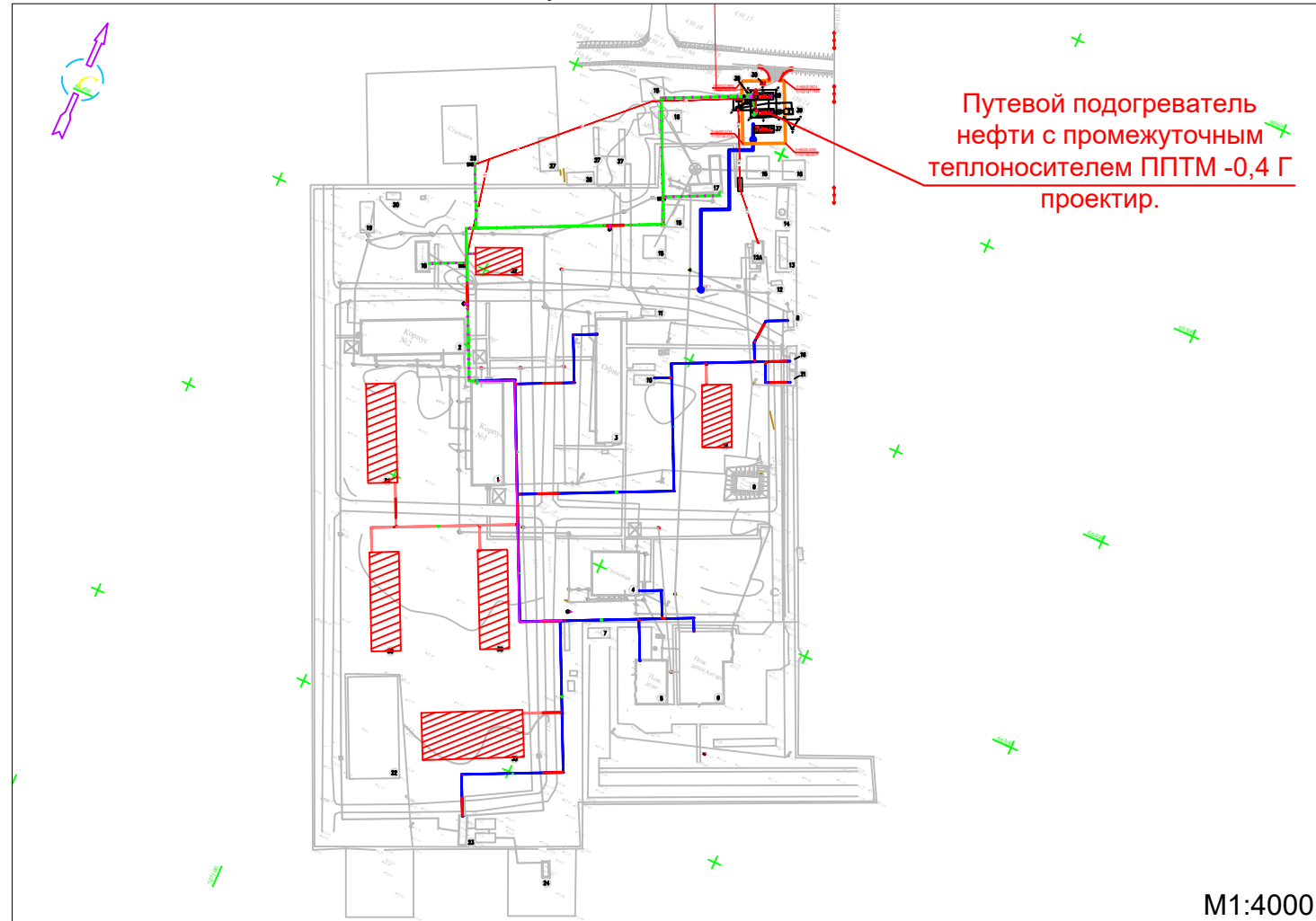


Ситуационная схема



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ГП

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	WT24-26-PIP-000-001
2	Разбивочный план. М 1:500	WT24-26-GLP-000-001
3	План организации рельефа. М 1:500	WT24-26-GRAP-000-001
4	План земляных масс. М 1:500	WT24-26-GEM-000-001
5	Сводный план инженерных сетей. М 1:500	WT24-26-GLP-000-002

Технические решения, принятые в рабочих чертежах основного комплекта марки ГП, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РК, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных рабочими чертежами.

Главный инженер проекта

Спандияр О.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей,

Обозначение	Наименование	Примечание
WT24-26-ПЗ	Общая пояснительная записка	Том 1
WT24-26-ГП	Генеральный план	Альбом 1
WT24-26-АС	Строительная часть	Альбом 2
WT24-26-ТС	Тепловые сети	Альбом 3
WT24-26-ЭС	Электрическая часть	Альбом 4
WT24-26-ИТП	Индивидуальный тепловой пункт	Альбом 5

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СН РК 1.02-03-2022	Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство	
ВНТП 3-85	Нормы технологического проектирования объектов сбора, транспорта, подготовки нефти, газа и воды нефтяных месторождений	
СП РК 3.03-122-2013	Промышленный транспорт	
СП РК 3.01-103-2012	Генеральные планы промышленных предприятий. Нормы проектирования	

Технико-экономические показатели

№	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площ.
1	Площадь земельного участка в условных границах:	м2	694.28	100
2	Площадь застройки	м2	55.23	8.0
3	Площадь твердых покрытий, всего:	м2	133.0	19.2
	-в т.ч., из гравийно-песчаной смеси, тип I	м2	54.0	
	-в т.ч., из ж/б плит (6,0х2,0х0,14)-ПДН-14, тип II	м2	72.0	
	-в т.ч., покрытие из бетона, тип III	м2	7.0	
4	Прочая площадь*	м2	506.05	72.8

* - в прочую площадь входят - сети и свободная территория

Общие указания

Рабочий проект разработан на основании:

- Техническое задание утвержденного заказчиком.
- АПЗ KZ79VUA00607817 от 22.02.2022года;
- Инженерно-геологический отчет, выполненной ТОО «Жадигер и К» в декабре 2023 году.
- Топографический съемки выполненный ТОО «Жадигер и К» в 20 декабре 2023г. М 1:500.

Рабочий проект предусматривает «Установка путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г на вахтовом поселке в мр "Западный Тузколь»».

В комплекс объекта вошли следующие здания и сооружения:

Установка путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г - 2шт и на перспективу 1шт.

Пожарный щит - 1 шт.

Насос циркуляционный - PC-WT-01A, PC-WT-01B

Прожекторная мачта - 1шт

Проектом предусматривается строительство в 2 (два) этапа в частности:

Первый этап включает следующие инженерные сооружения:

- путевой подогреватель нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г - 2ед.
- Циркуляционную насосную станцию
- Надземные участок теплотрассы

Второй этап включает следующие инженерные сооружения:

- путевой подогреватель нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г -1ед.
- подземные участки теплотрассы.

Площадка установки путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ - 0,4Г предусмотрено с северо- востоной стороны вахтового поселка на свободной территории.

За относительную отметку 0.000 принят уровень чистого пола площадки путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г, что соответствует абсолютной отметке 150.85

Вертикальная планировка.

Рельеф участка представляет собой относительно ровный без ярко выраженных уклонов. Высотные отметки поверхности рельефа изменяются в пределах отметок 150,16 до 150,56м.



Установка путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4Г принято согласно технологической схеме, требуемым разрывам по нормам пожаро - взрывобезопасности и санитарных требований, а также обеспечения рациональных производственных, транспортных и инженерных связей на площадке.

Проектируемая установка путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4Г ограждена сетчатыми панелями по металлическим столбам.

Согласно приказа Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года

№ 165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к техническим (или) технологически сложным объектам» выкidyные линии (опасные производственные объекты, обладающие признаками, установленными статьей 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года «О гражданской защите», и идентифицируемые как таковые в соответствии с приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 353 «Об утверждении Правил идентификации опасных производственных объектов», зарегистрированным в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10310) относятся к техническим сложным объектам I (повышенного) уровня ответственности.

						WT24-26-ГП			
						Корректировка рабочего проекта: «Строительство котельной и перевод системы отопления вахтового поселка на м/р Западный Тузколь на газовое»			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Установка путевого подогревателя нефти с промежуточным теплоносителем ППТМ-0,4 Г	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Спандияр О.			27.10.24		РП	1	5
Исполнит.		Унгарбаев Ж.			27.10.24				
						Общие данные	TOO "KAZHADA PROJECTS" г.Кызылорда 2024г.		

												ПРОЕКТ												<div><div><div>Корректировка рабочего проекта:</div><div>«Строительство котельной и перевод системы отопления вахтового поселка на м/р Западный Тужоль на газовое»</div></div></div>												<div><div><div></div><div>OPERATING COMPANY</div></div><div><div></div><div>ООО «KAZHADA PROJECTS»</div></div></div>											
												НАИМЕН. ЧЕРТЕЖА												ОБЩИЕ ДАННЫЕ												№ ПРОЕКТА											
																								WT24-26																							
												ЧЕРТЕЖ №												WT24-26-PIP-000-001												ЛИСТ											
												01/01												Р/В												МАСШТАБ											
												А												1:500																							