



ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Заказчик – ООО «Газпромнефть-Заполярье»

**Реконструкция установки подготовки
нефти Чаяндинского НГКМ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 6. Технологические решения

Часть 1. Технология производства

Книга 4. Графическая часть

ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04

Том 6.1.4



ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Заказчик – ООО «Газпромнефть-Заполярье»

**Реконструкция установки подготовки
нефти Чаяндинского НГКМ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 6. Технологические решения

Часть 1. Технология производства

Книга 4. Графическая часть

ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04

Том 6.1.4

Главный инженер

Н.П. Попов

Главный инженер проекта

А.М. Соснин

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

		Обозначение	Наименование					Примечание				
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-С-001	Содержание тома 6.1.4									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-СП.00.00-СП-001	Состав проектной документации									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-067	2 этап. Инженерные сети. Узел 10. План демонтажа трубопроводов от здания приготовления ингибитора парафиноотложения со встроенным складом (поз.19). Начало									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-068	2 этап. Инженерные сети. Узел 10. План демонтажа трубопроводов от здания приготовления ингибитора парафиноотложения со встроенным складом (поз.19). Продолжение									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-069	2 этап. Инженерные сети. Узел 10. План демонтажа трубопроводов от здания приготовления ингибитора парафиноотложения со встроенным складом (поз.19). Продолжение									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-070	2 этап. Инженерные сети. Узел 10. План демонтажа трубопроводов от здания приготовления ингибитора парафиноотложения со встроенным складом (поз.19).Окончание									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-071	2 этап. Инженерные сети. Узел 10. План демонтажа трубопровода ингибитора парафиноотложения									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-072	6 этап. Инженерные сети. Узел 6. План демонтажа трубопровода сброса ПНГ с Дегазаторов ДГ-1-1,2,3									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-073	6 этап. Инженерные сети. Узел 14. План демонтажа газопровода от Сепараторов С-1-4,5									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-074	6 этап. Инженерные сети. Узел 13. План демонтажа трубопроводов нефти с площадки СИКН (поз.204)									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-075	6 этап. Инженерные сети. Узел 12, 14. План демонтажа трубопроводов нефти с площадки СИКН (поз.204)									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-076	6 этап. Инженерные сети. Узел 12. План демонтажа трубопровода нефти от ПК с площадки СИКН (поз.204)									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-077	6 этап. Инженерные сети. План демонтажа трубопровода нефти от ПК с площадки СИКН (поз.204)									
		ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-078	6 этап. Инженерные сети. Узел 14. План демонтажа магистрального нефтепровода с площадки СИКН (поз.204) до площадки теплообменников (поз.251)									
								ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-С-001				
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Взам. инв. №		Разраб.		Лопатин			11.06.26	Содержание тома 6.1.4		Стадия	Лист	Листов
										П	1	2
										 ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ		
		Н.контр.		Соснин			11.06.26					
Инв. № подл.												

Инв. № подл.	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>																	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Взам. инв.№	Подпись и дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата																				
ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-С-001	Лист																								
	2																								

Обозначение	Наименование	Примечание
ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-079	6 этап. Инженерные сети. Узел 14. План демонтажа магистрального нефтепровода с площадки СИКН (поз.204)	
ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-080	Взрывоопасные зоны. Сооружения нефти	
ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-081	Взрывоопасные зоны. Сооружения газа	

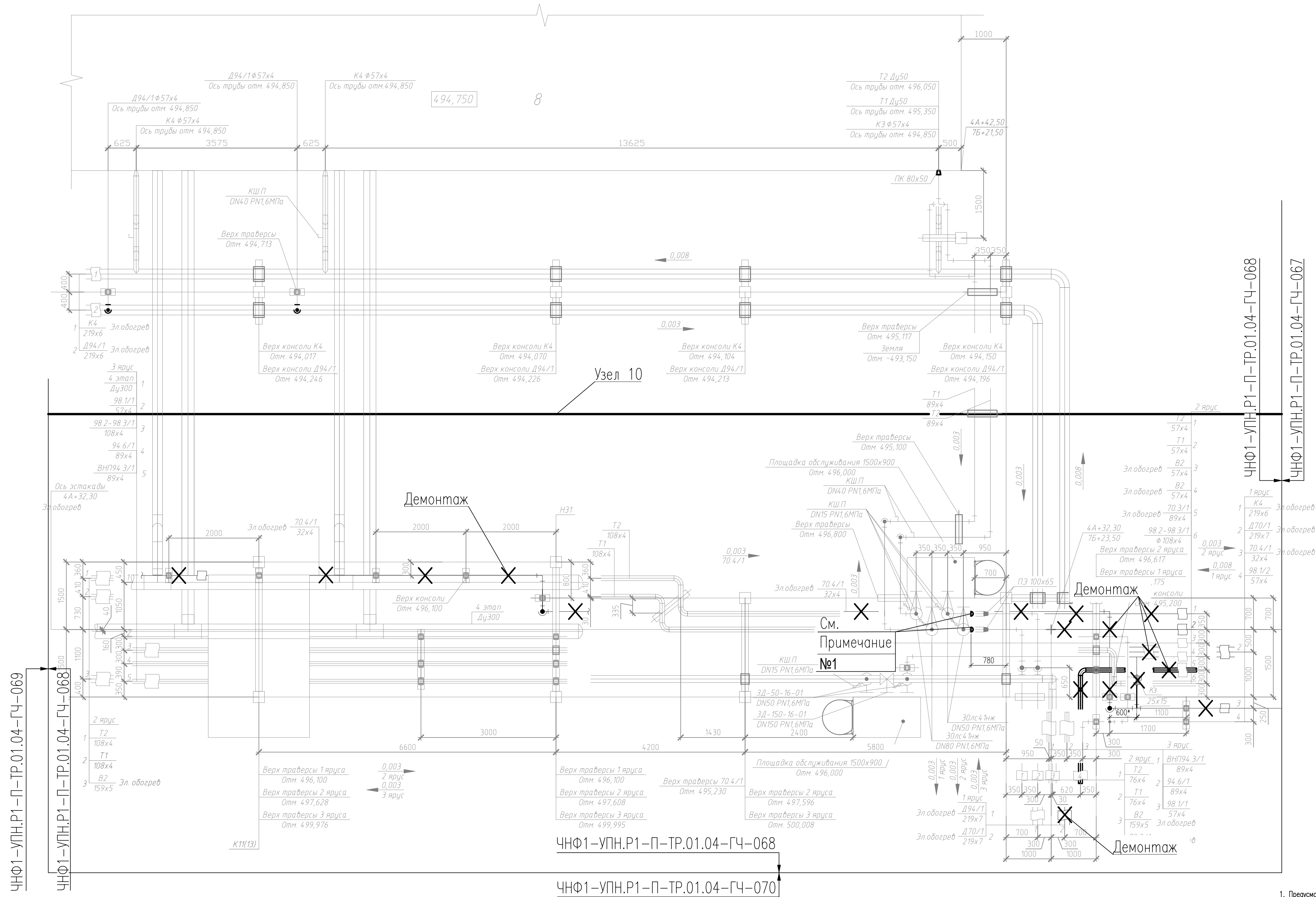
УНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-068

УНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-067



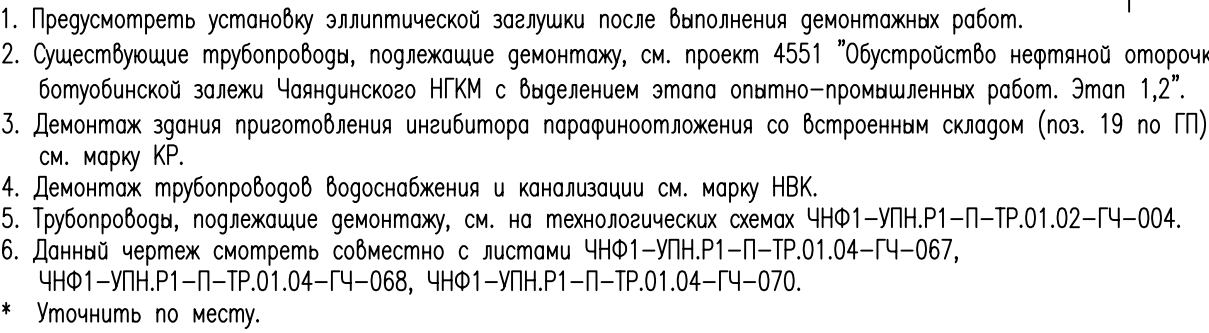
1. Предусмотреть установку аэрозольных завес после выполнения демонтажных работ.
2. Существующие трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. проектом 4551 "Обустраивать нештатной отпорочкой тобутовинной залежи Чангинского НКРМ с выделением запаса опытно-промышленных работ. Эп. 1п. 2."
3. Демонтаж здания приотселения изгибаторов паропроводов по восточному склону (поп. 19 по ПП) см. мариу КР.
4. Демонтаж трубопроводов водоснабжения и канализации см. мариу НБК.
5. Трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. на технологических схемах ЧН01-УПНР1-П-ТР.01.02-Г4-004.
6. Данный чертеж смотреть совместно с листами ЧН01-УПНР1-П-ТР.01.04-Г4-068, ЧН01-УПНР1-П-ТР.01.04-Г4-069, ЧН01-УПНР1-П-ТР.01.04-Г4-070.

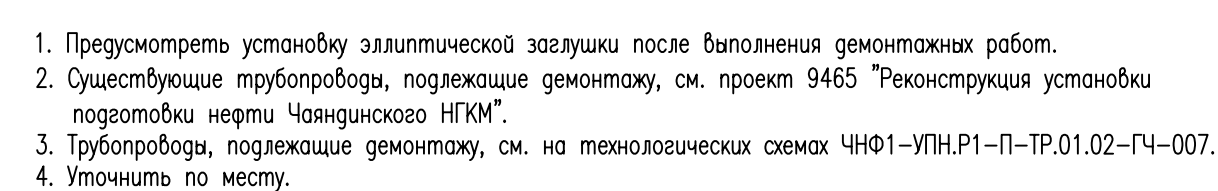
						ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-067			
						Реконструкция установок подготовки нефти Чаяндинского НГКМ			
Изм.	Колуч.	Лист	Н.док.	Подп.	Дата	2 этап. Измененные сети	Страница	Лист	Листов
Разработ.		Лопатин			05.08.26		П		1
Н.контр.	Соснин				05.08.26	Усть 10. План демонтажа трубопроводов от здания привозной емкости к резервуарной установке со встроенным сканером (№19). Начало			
ГИП	Соснин				05.08.26				



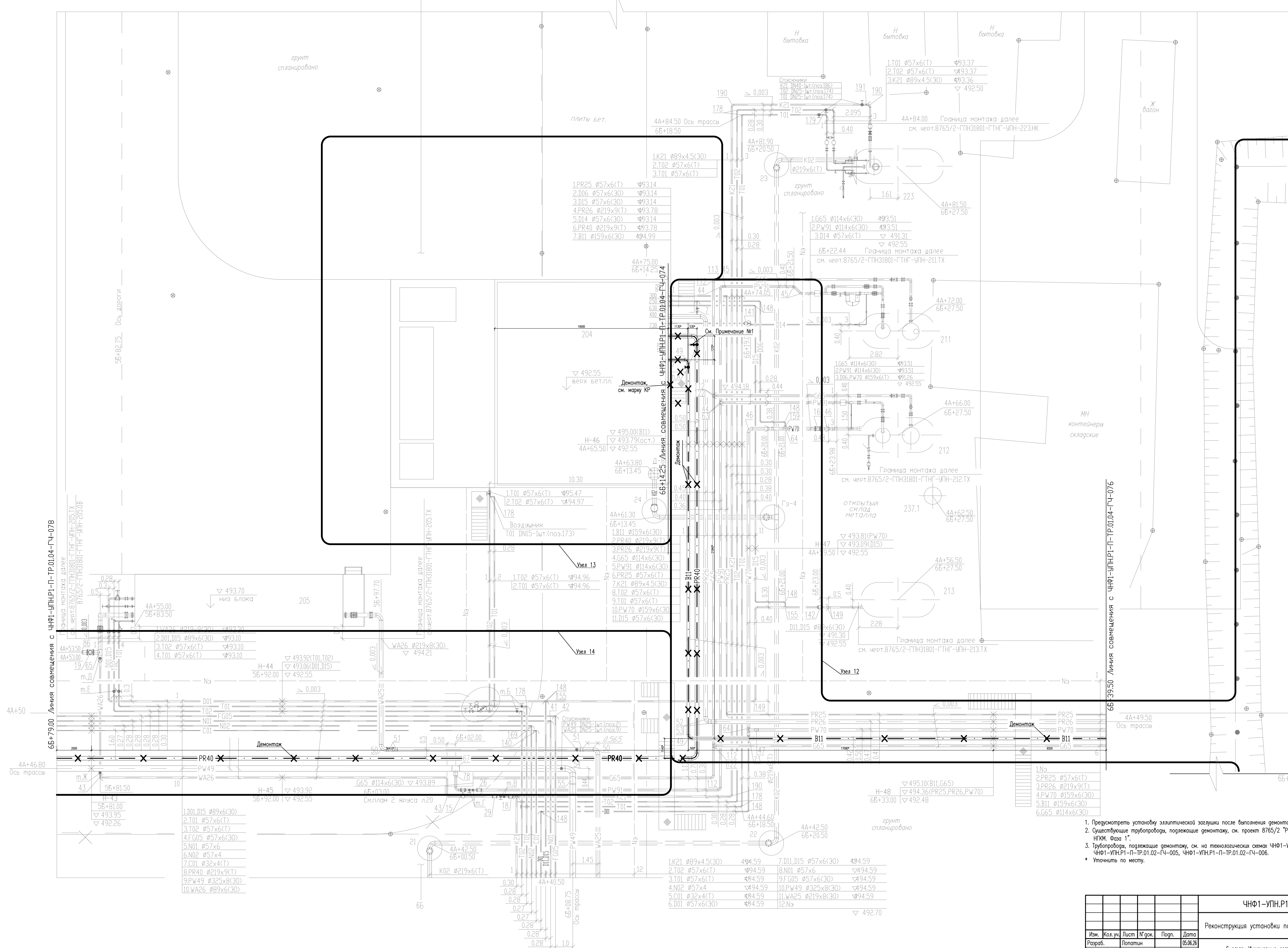
1. Предусмотреть установку заливочных завальцов после выполнения демонтажных работ.
 2. Существующие трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. проект А551 "Обустраивать нештатной отгорки трубопроводов заезжи Чаянического НГК в выделенном этапе опытно-промышленных работ. Этап 1,2".
 3. Демонтаж здания приговления инебитора парадинавтооажения со встроенным складом (поз. 19 по ГП) см. карту КР.
 4. Демонтаж трубопроводов водоснабжения и канализации см. карту НКВ.
 5. Трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. на технологических схемах ЧНФ1–УНН.Р1–П–ТР.01.02–Г4–004.
 6. Данный чертеж смотреть совместно с системами ЧНФ1–УНН.Р1–П–ТР.01.04–Г4–067, ЧНФ1–УНН.Р1–П–ТР.01.04–Г4–069, ЧНФ1–УНН.Р1–П–ТР.01.04–Г4–070.
- * Уточнить по месту.

						ЧНФ1–УПН.Р1–П–ТР.01.04–ГЧ–068			
						Реконструкция установок подогревов нефти Чаяндинского НГКМ			
Изм.	Колуч.	Лист	Нзак.	Подп.	Дата	2 этап. Инженерные сети	Страница	Лист	Листов
Разраб.		Лопатин			05.06.26		П		1
Н.контр.		Соснин			05.06.26	Узла 10. План демонтажа трубопровода от здания приготовления ингибитора парфеноотложения со бспростран складам (поз.19). Продолжение	 ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ		
ГИП		Соснин			05.06.26				





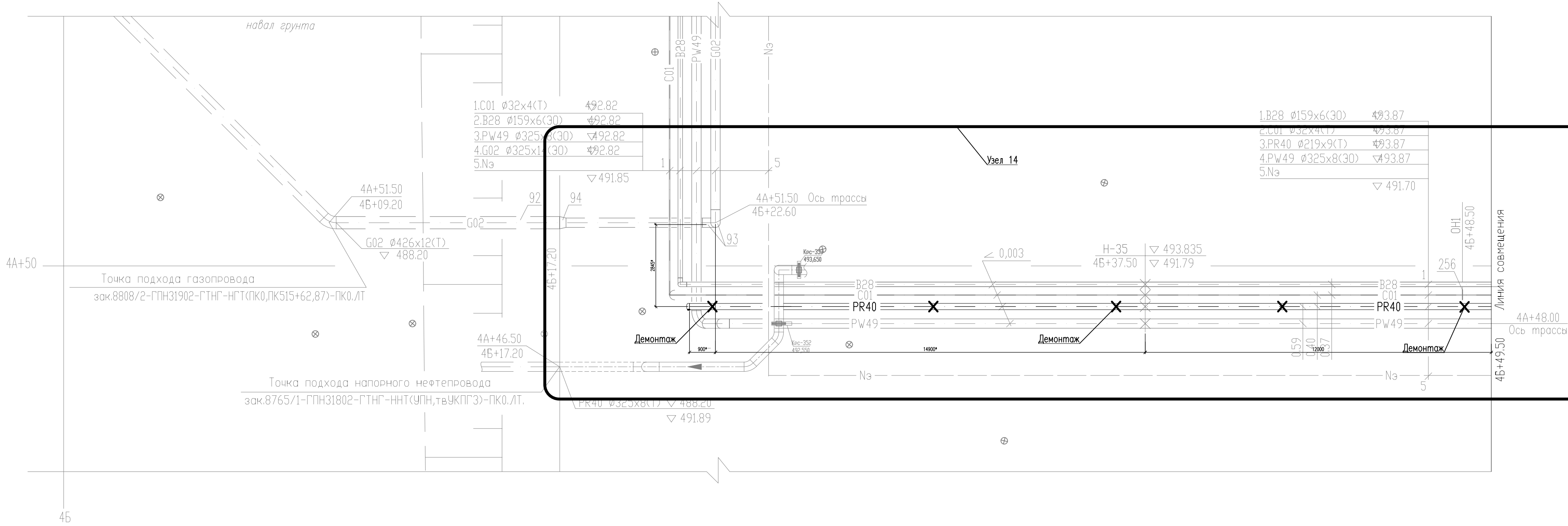
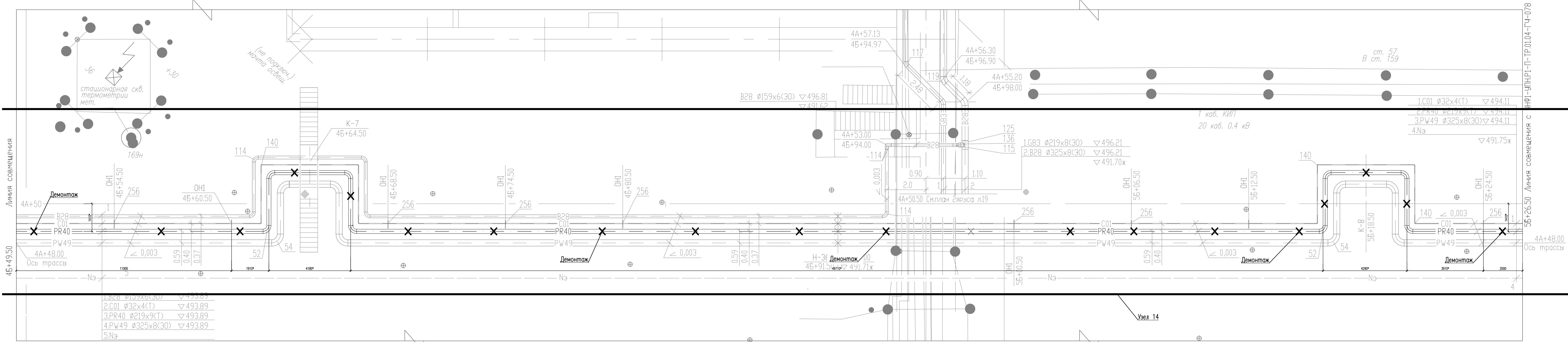
						ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-073			
						Реконструкция установки подготовки нефти Чадындинского НГКМ			
Изм.	Колуч.	Лист	№зак.	Подп.	Дата	6 этап. Инженерные сети	Старая	Лист	Листов
Разраб.		Лопатин			05.06.26		П		1
						Узел 14. План демонтажа газопровода от Сепараторов С-1-4,5	 ГИПРОСТОКНЕФТЬ		
Н.контр.		Соснин			05.06.26				
ГИП		Соснин			05.06.26				

[illegible]

1. Предусмотреть установку эллиптической заделки после выполнения демонтажных работ.
 2. Существующие трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. проект 8765/2 "Реконструкция УПН Чадынигского НКМ. Фаза 1".
 3. Трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. на технологических схемах ЧНФ1-УПН.П1-П-ТР.01.02-ГЧ-004, ЧНФ1-УПН.П1-П-ТР.01.02-ГЧ-005, ЧНФ1-УПН.П1-П-ТР.01.02-ГЧ-006.
- * Уточнить по месту.

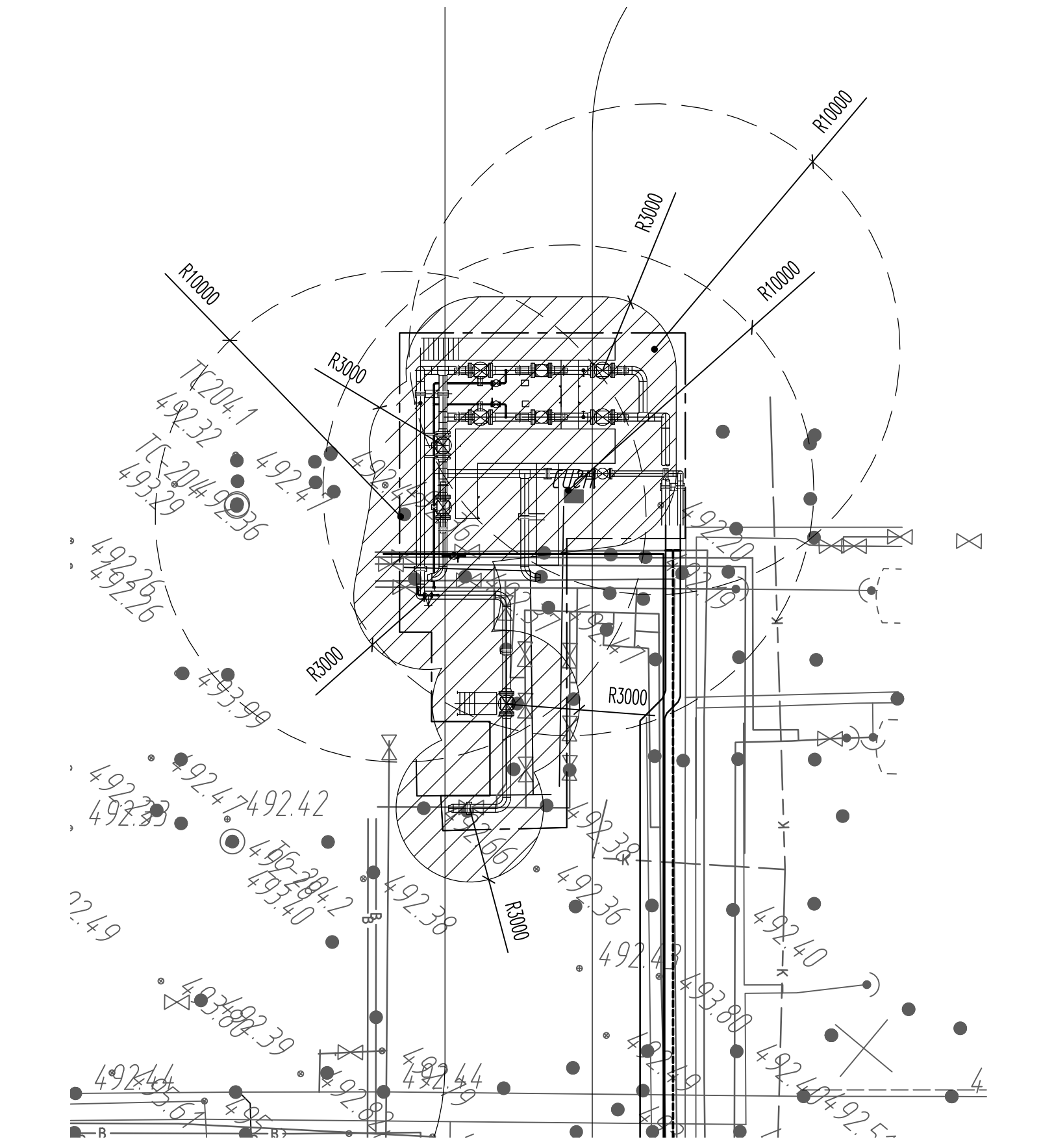
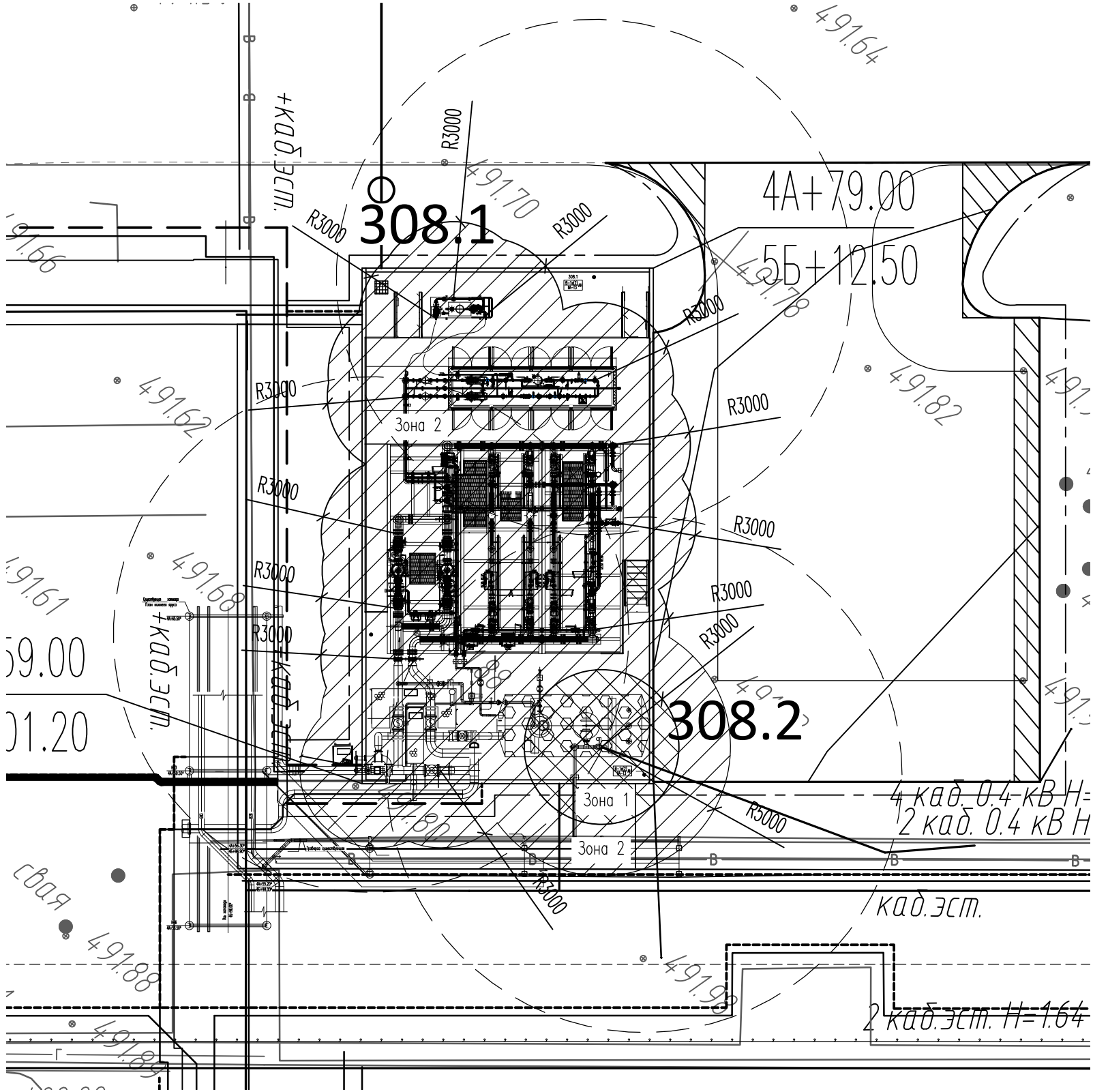
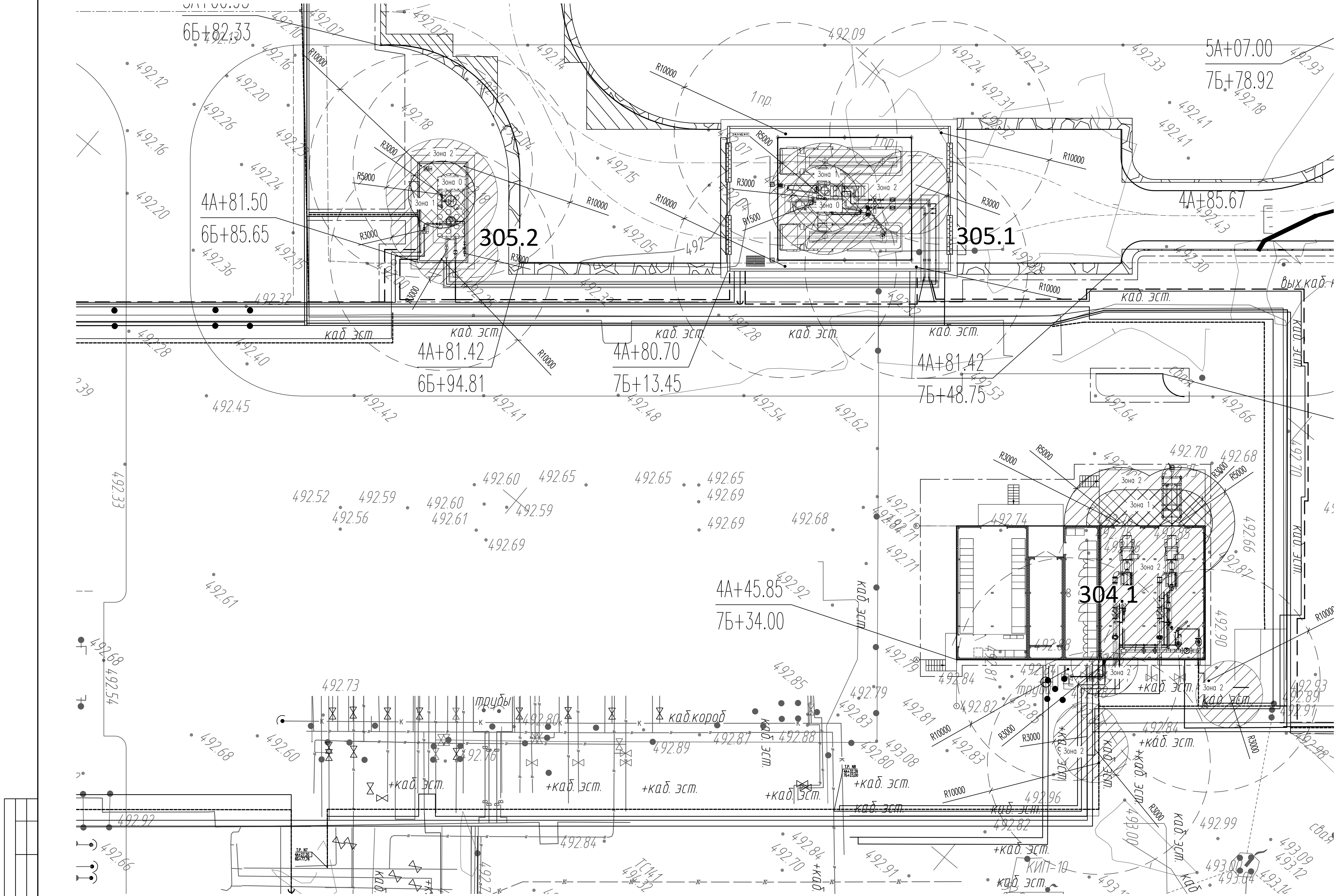
						ЧНФ1 – УПН.Р1 – П – ТР.01.04 – ГЧ – 075				
						Реконструкция установки подготовки нефти Чаяндинского НГКМ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Стация	Лист	Листов
Разраб.		Лопатин			05.06.26	6 этап. Инженерные сети		П		1
						Узел 12,14. План демонтажа трубопроводов нефти с площадок СИЖН (поз.204)		 ТИПРОВОСТОКНЕФТЬ		
Н.контр.	Соснин				05.06.26					
ГИП	Соснин				05.06.26					

Согласовано				
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.
Согласовано				
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.
Согласовано				
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.
Согласовано				
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.



- Существующие трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. проект 8765/2 "Реконструкция УПН Чаяндинского НГКМ. Фаза 1".
 - Трубопроводы, подлежащие демонтажу, см. на технологических схемах ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.02-ГЧ-005, ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.02-ГЧ-006.
- Уточнить по месту.

ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-079					
Реконструкция установки подготовки нефти Чаяндинского НГКМ					
6 этап. Инженерные сети				Стадия	Лист
				П	1
Узел 14. План демонтажа магистрального нефтепровода с площадки СИКН (поз.204)					
ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ					



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ КЛАССОВ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОН

N п/п	Обозначение	Класс взрывоопасной зоны
1		Зона 0
2		Зона 1
3		Зона 2

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ДАТЧИКОВ

Обозначение	Наименование
	Датчик ДВК

ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-080

Реконструкция установки подготовки нефти Чаяндинского НГКМ

Взрывоопасные зоны. Сооружения нефти

Стадия

Лист

Листов

П

1

Формат А1

Файл ЧНФ1-УПН.Р1-П-ТР.01.04-ГЧ-080_0.dwg

ГИПРОВСТОКНЕФТЬ

