




ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

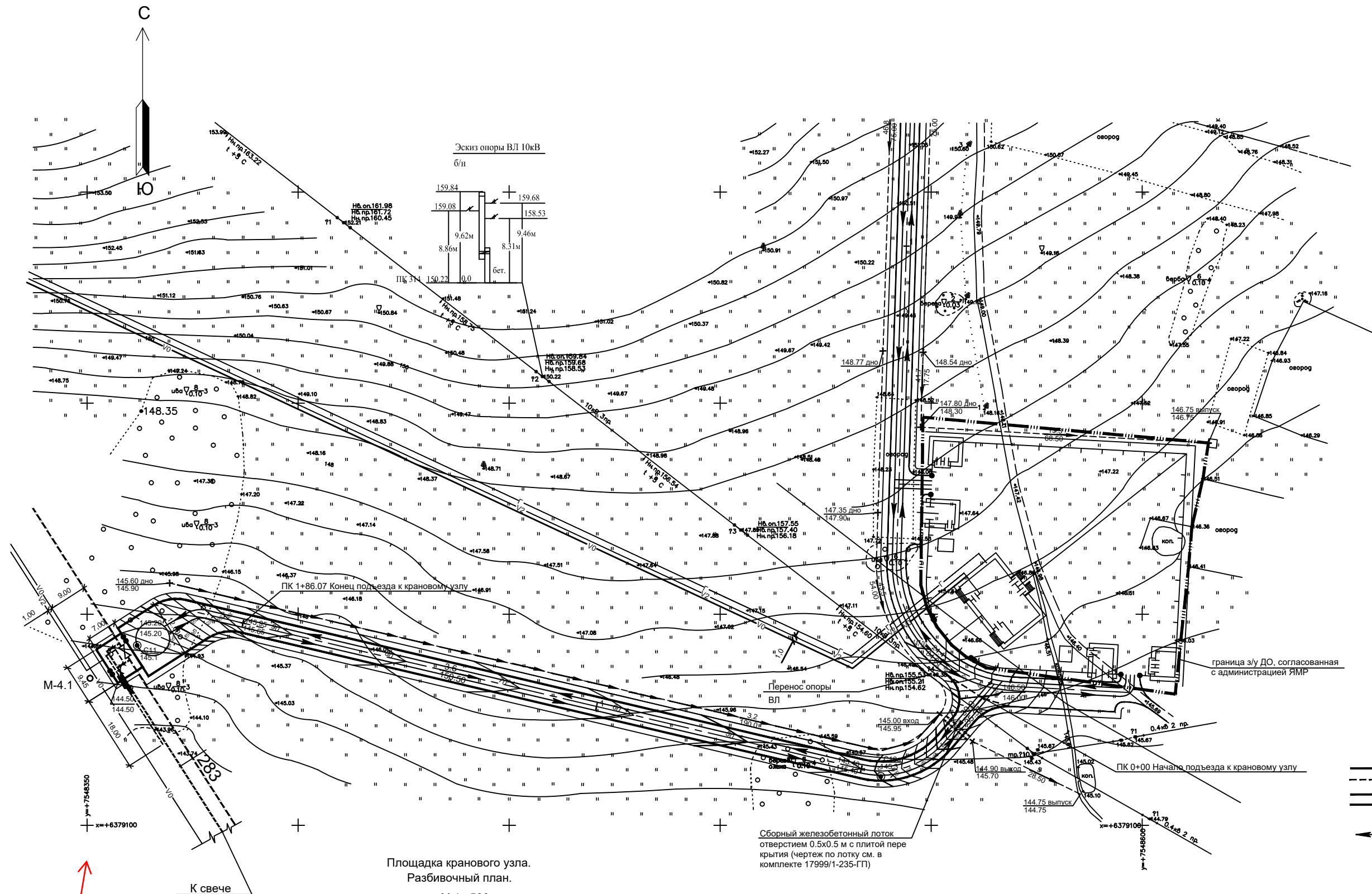
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							17999/1-МПБ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Координаты
1	Узел переключения с узлом учета расхода газа	
1.1	Блок входного коллектора	
1.2	Блок выходного коллектора	
1.3	Блок учета расхода газа	
2	Узел очистки газа	
3	Узел подогрева газа	
4	Узел учета расхода газа	
5	Блок подготовки теплоносителя	
6	Блок редуцирования	
7	Аккумулятор импульсного газа V=1.5 м3	
8	Блок одоризации автоматический	
9	Блок одоризации ручной	
10	Площадка хранения и выдачи одоранта	
11	Емкость хранения и выдачи конденсата V=5м3	
12	Емкость теплоносителя V=8м3	
13	Шкафной узел учета расхода газа ШЧУРГ	
14	Блок поточного анализа	
15	Блок КИПиА	
16	Блок-бокс БКЭС-ЭГ	
17	Выгреб	
18	Узел приема ВТУ	

- Условные обозначения
- ПМ ● Проекторная мачта
 - М ● Молниеприемник
 - Направление движения транспорта

						17999/1-МПБ			
						Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ. I этап			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Линейная часть газопровода -отвода и ГРС	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Никишин		И.И.И.	04.16		П	1	6
Проверил		Краснов			04.16				
						План проездов и подъездов к площадке ГРС и узла приема ВТУ	ООО "ЭнергоЦентрПроект "		
Н. контр.		Петров			04.16				
ГИП		Ивасюк			04.16				

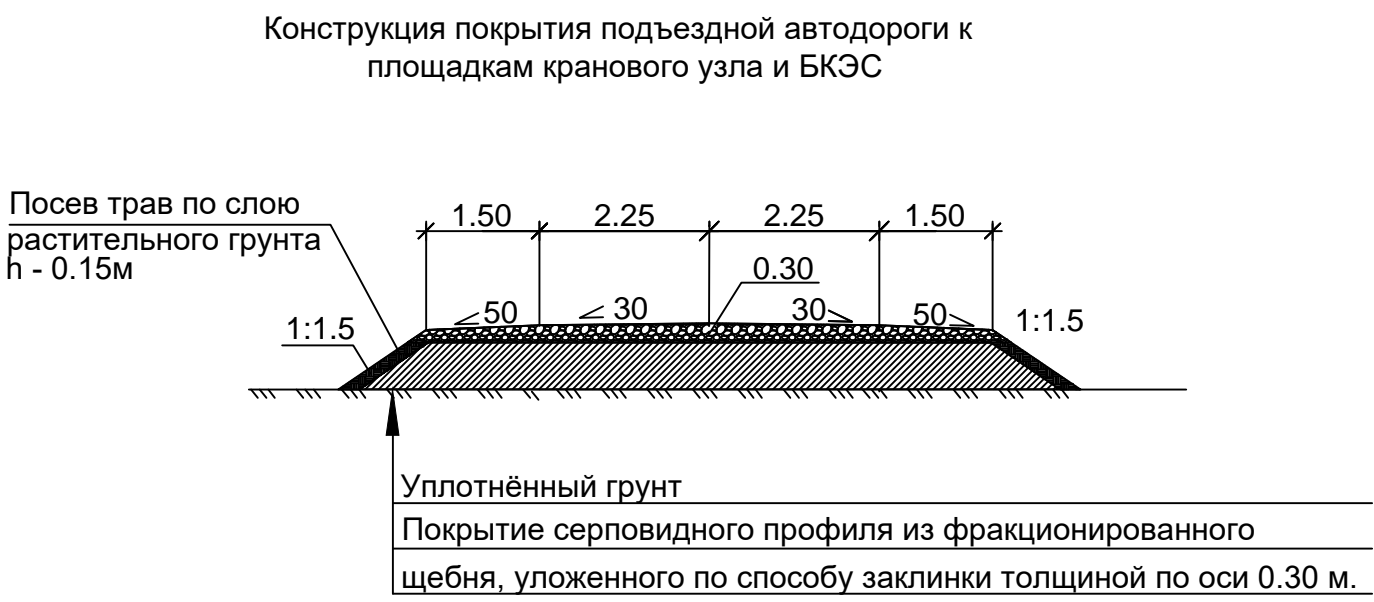
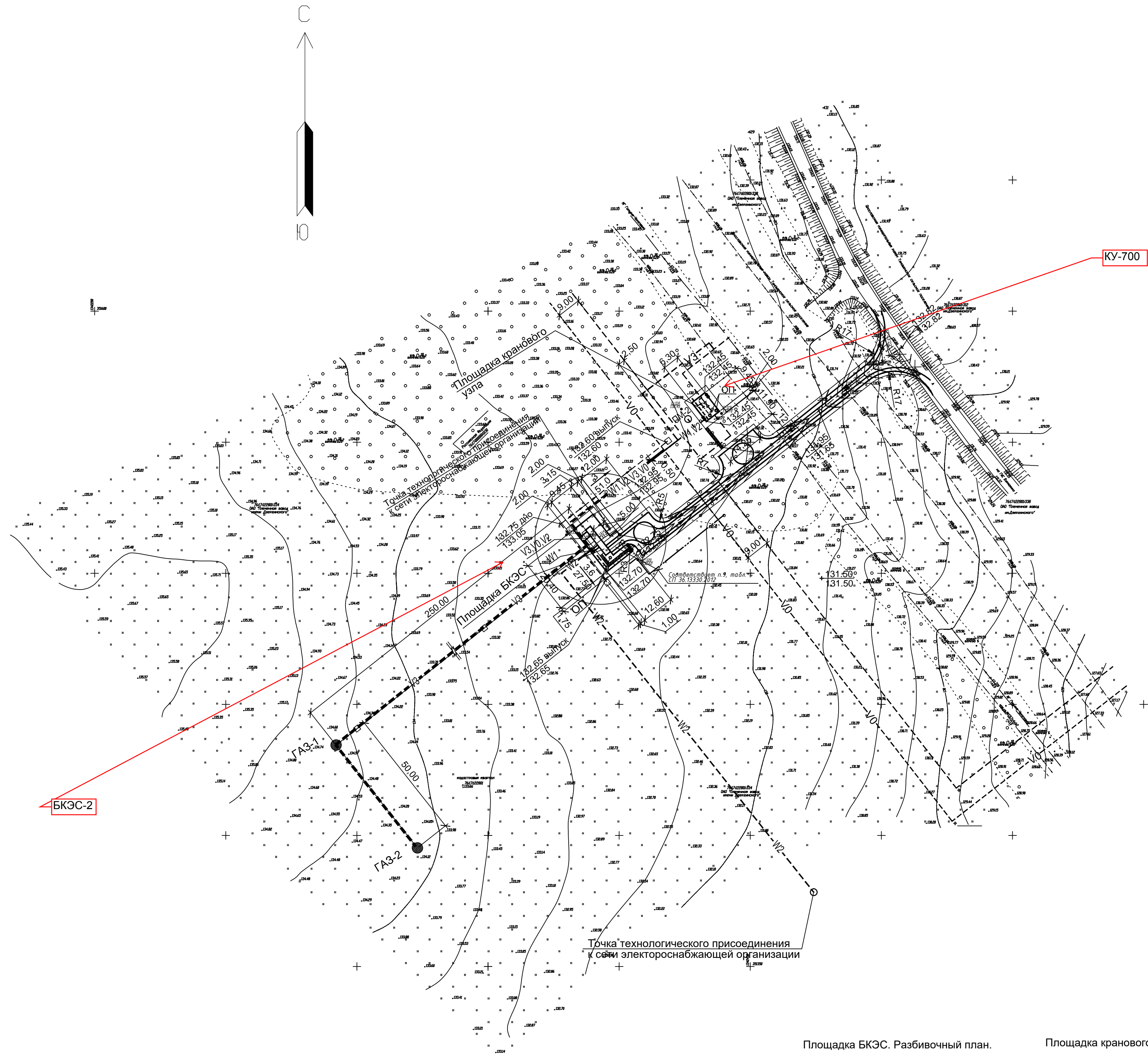


Согласовано:

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

КУ-1000

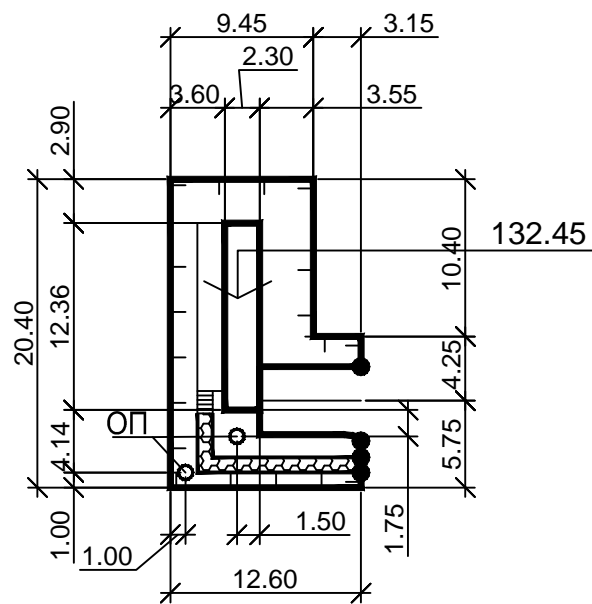
					17999/1-МПБ			
					Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ. I этап			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Линейная часть газопровода-отвода и ГРС	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Никишин	04.16				П	2	
Проверил	Краснов	04.16						
Н. контр.	Петров	04.16			План проездов и подъездов к площадке Дома операторов	ООО "ЭнергоЦентрПроект"		
ГИП	Ивасюк	04.16						



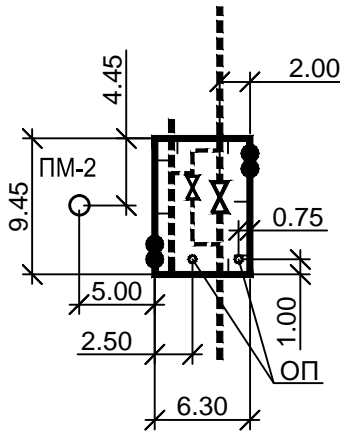
Условные обозначения

- Прокладка технологических трубопроводов в траншее
- V2 — Кабель автоматики в траншее
- W2 — Прокладка низковольтного кабеля в траншее
- V0 — Кабель связи в траншее
- V3 — Кабель ЭХЗ в траншее
- ОП Осветительная опора
- ПМ-2 О Проекторная мачта
- W1 Кабель электрический 0,4 кВ
- W2 Кабель электрический 6 кВ
- ← Направление движения транспорта

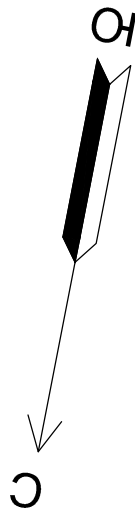
Площадка БКЭС. Разбивочный план.
М 1 : 500



Площадка кранового узла. Разбивочный план.
М 1 : 500



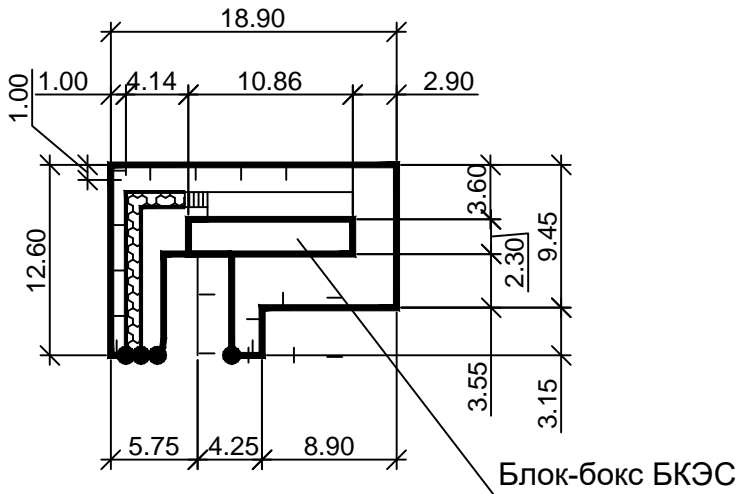
						17999/1-МПБ			
						Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ. I этап			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Линейная часть газопровода - отвода и ГРС	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Никишин	И.И.	04.16		04.16		П	4	
Проверил	Краснов								
						План проездов и подъездов к площадке кранового узла и БКЭС на ПК 13+00			
Н. контр.	Петров		04.16		04.16	ООО "ЭнергоЦентрПроект"			
ГИП	Ивасюк		04.16						
						Копировал			
						Формат А1			



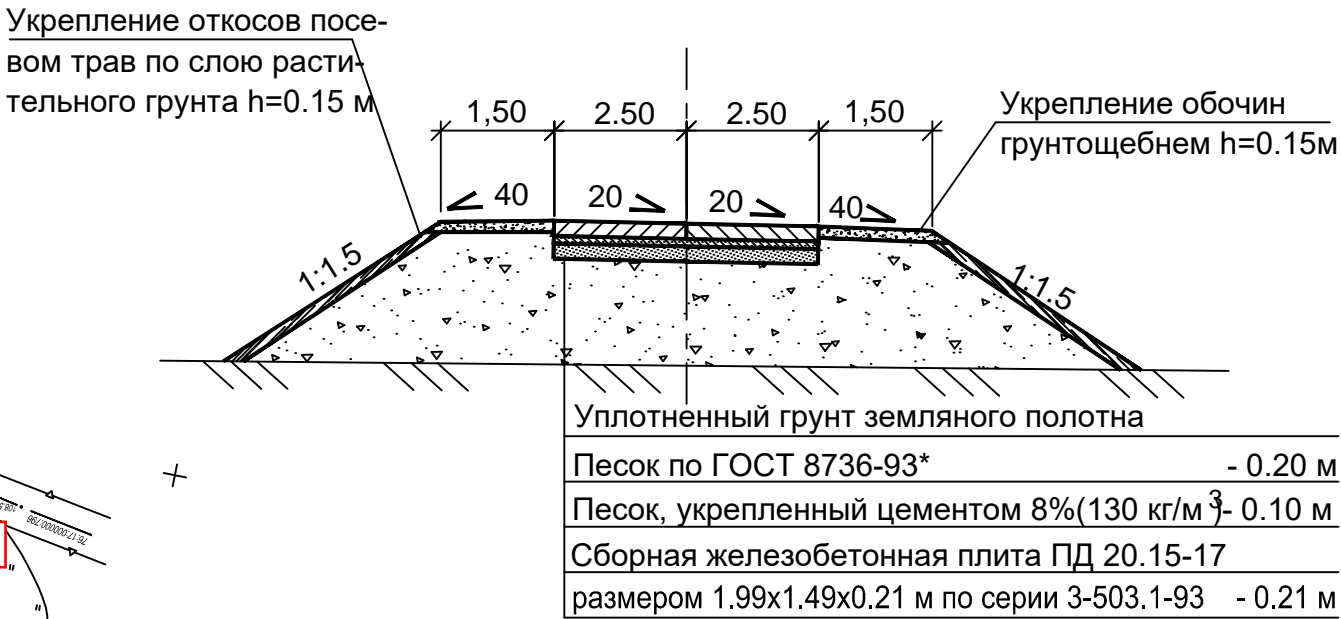
Конструкция покрытия подъездной автодороги к площадкам кранового узла и БКЭС



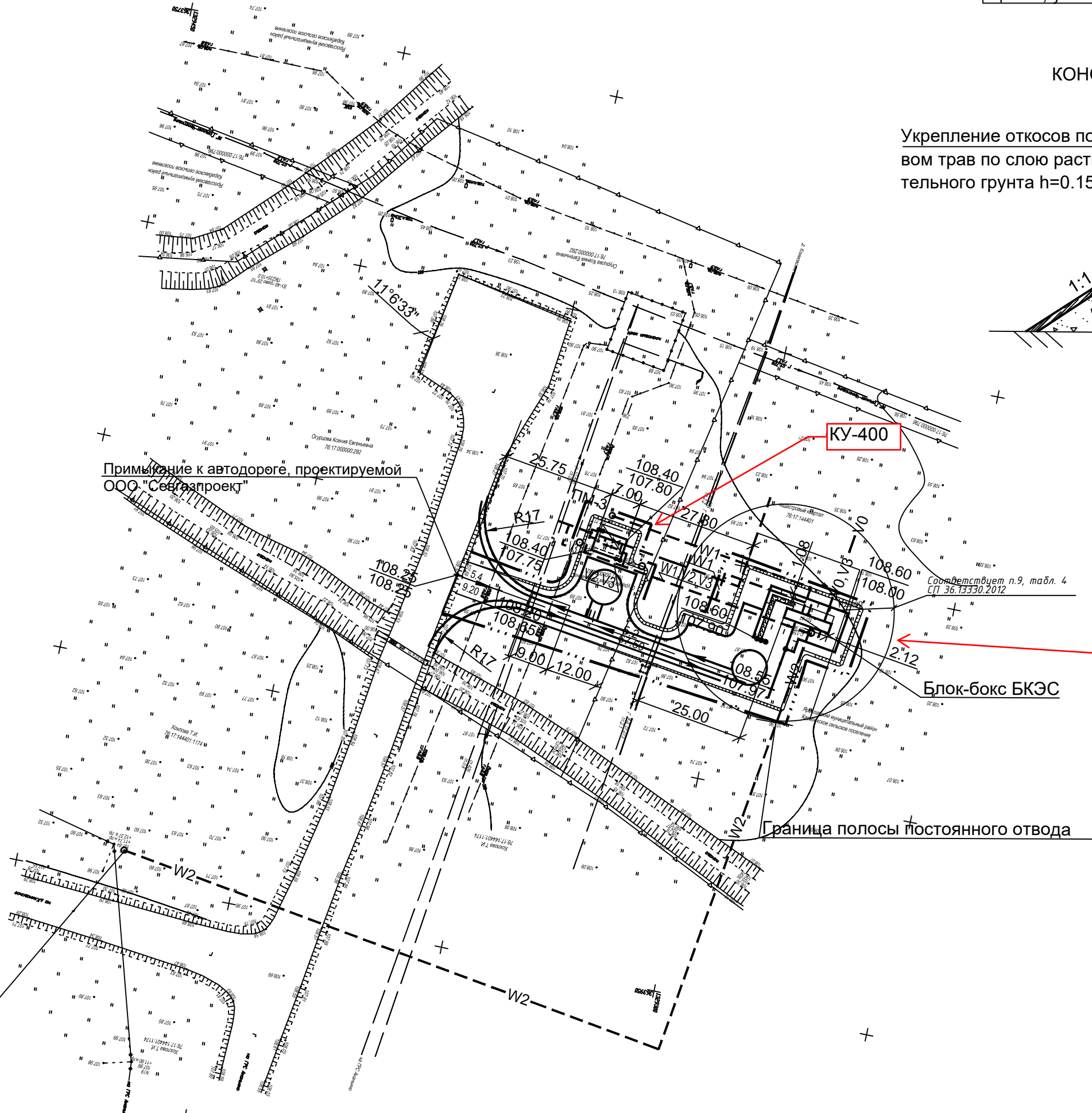
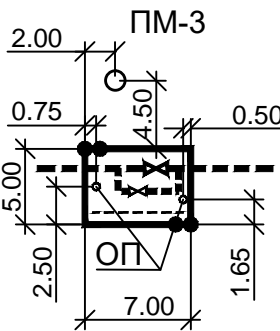
Площадка БКЭС. Разбивочный план.
М 1 : 500



КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ПЕРЕЕЗДА ЧЕРЕД ГАЗОПРОВОД



Площадка кранового узла.
Разбивочный план. М 1 : 500



Условные обозначения

- Прокладка технологических трубопроводов в траншее
- V2 — Кабель автоматики в траншее
- W2 — Прокладка низковольтного кабеля в траншее
- V0 — Кабель связи в траншее
- V3 — Кабель ЭХЗ в траншее
- ПМ-3 Проекторная мачта
- W1 Кабель электрический 0,4 кВ
- W2 Кабель электрический 10 кВ
- ← Направление движения транспорта

Точка технологического присоединения к сети электроснабжающей организации

						17999/1-МПБ			
						Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ. I этап			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Линейная часть газопровода -отвода и ГРС	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Никишин		И.И.И.И.	04.16		П	5	
Проверил		Краснов			04.16				
						План проездов и подъездов к площадке кранового узла и БКЭС на ПК 233+44	ООО "ЭнергоЦентрПроект"		
Н. контр.		Петров			04.16				
ГИП		Ивасюк			04.16				