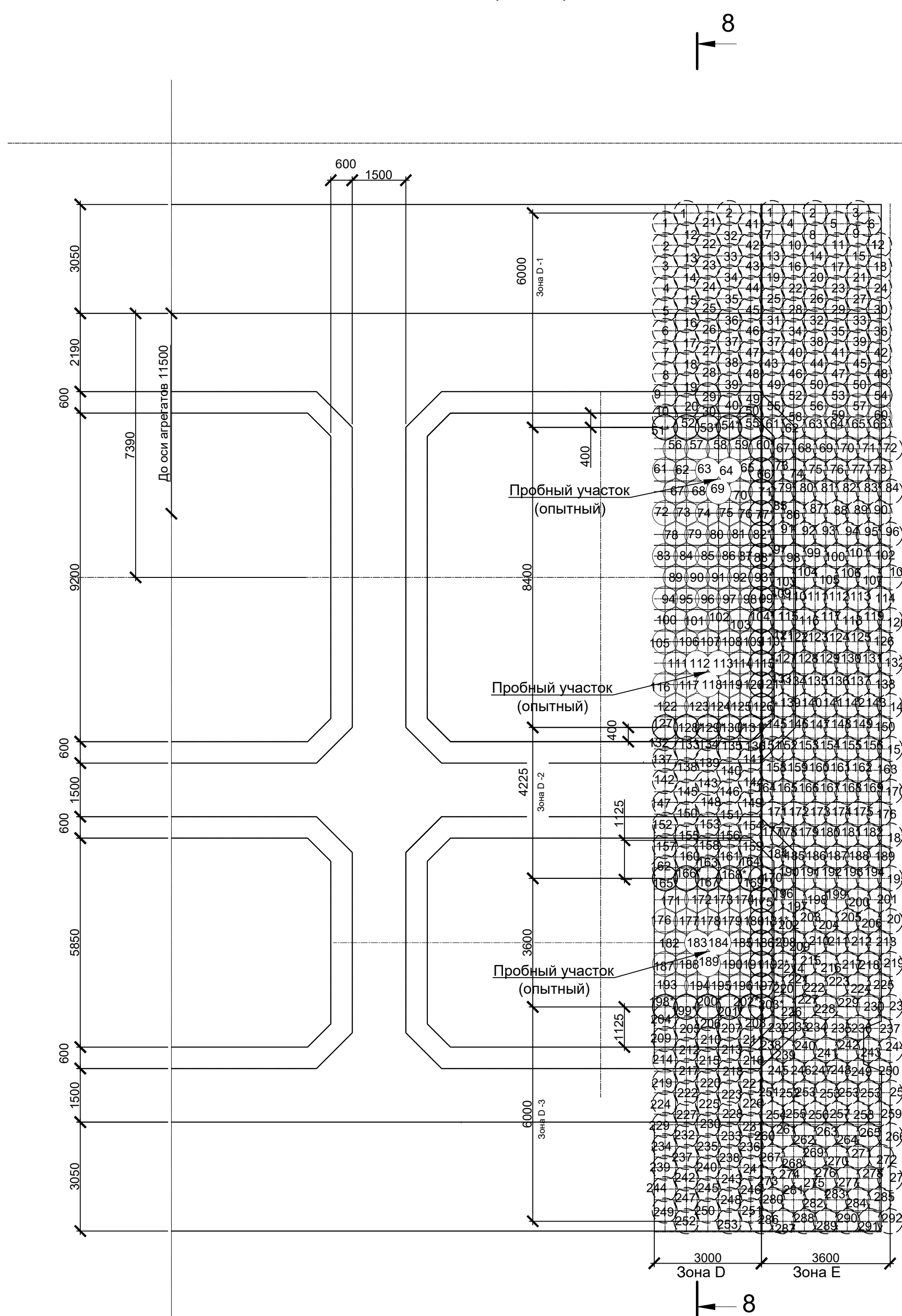


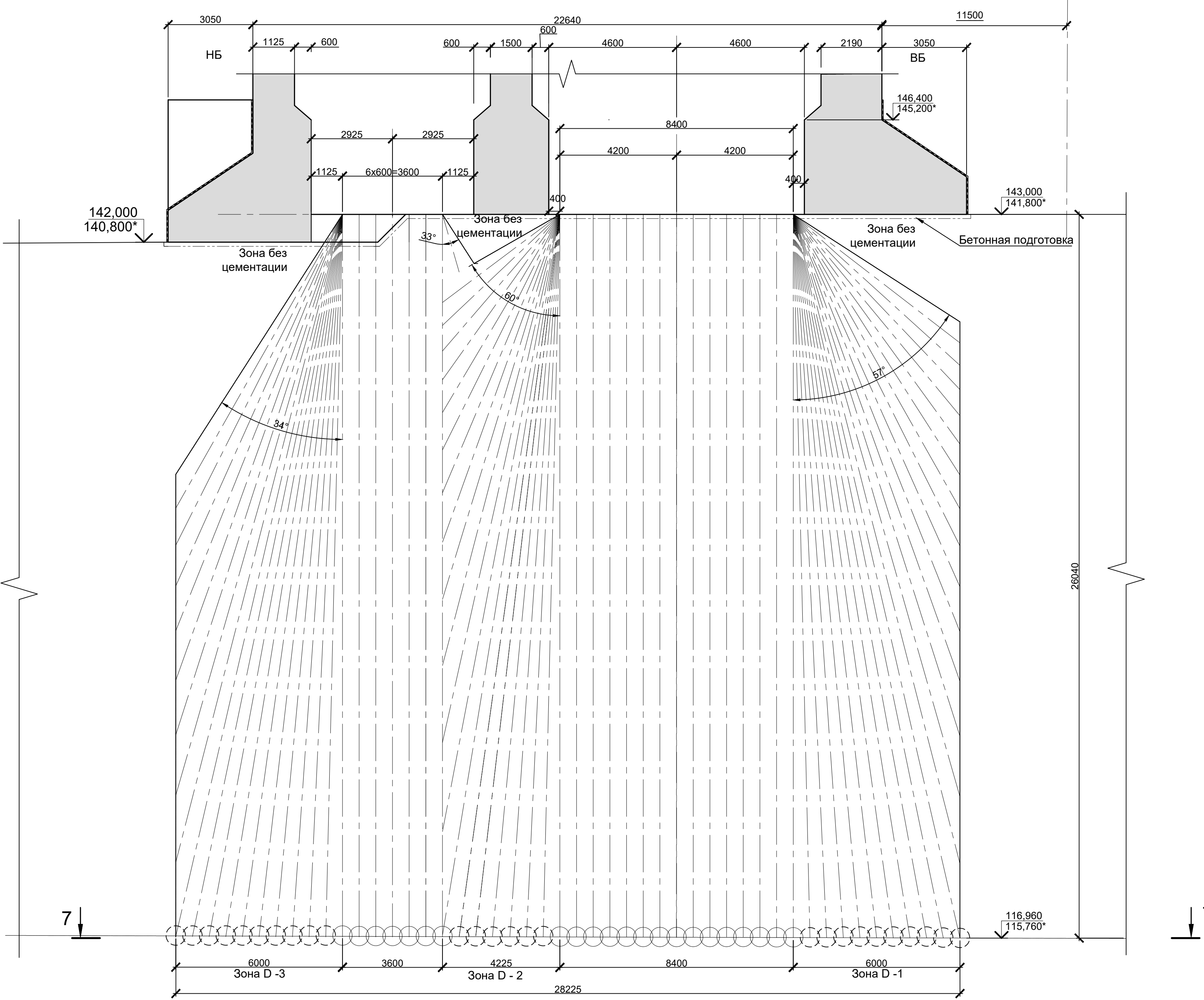
7-7 (1:100) Зоны D и E



Бурение и цементация скважин наклонных

Зона	Номера свай	К-во	Бурение				Цементация			Общий объем укрепляемого грунта, м3	Расход цемента, т
			Лср., м	Общая длина бурения, м	от	до	Лср., м	от	до		
Зона D-1	1...50	50	26,35	1317,50	141 ,800*	115,76			141,800*	1136	1394
Зона D -1	дополнительные сваи	80	15,63	1250,40							
Зона D -2	132...164	33	26,13	862,13	141,800*	115,76			141,800*		
Зона D -2	дополнительные сваи	90	12,35	1111,50							
Зона D -3	204...253	50	26,33	1316,50	141,800*	115,76			141 ,800*		
Зона D -3	дополнительные сваи	45	18,56	835,20						2830	3472
Зона E	1...292	293	30,10	8819,30	141,800*	115,76		111,800*	141,800*		
Зона E	дополнительные сваи	517	13,50	6979,50							
Итого		1158		22492						4081	5008

8- 8 (1:100) Зона D и E



Бурение и цементация скважин вертикальных

Номера свай	К-во свай	Бурение				Цементация			Общий объем укрепляемого грунта, м3	Расход цемента, т
		Л, м	Общая длина бурения, м	от	до	Л, м	от	до		
51...131, 165...203(в том числе опытные скважины)	120	26,04	3124,80	141,800*	115,760*	26,04	119,960*	141,800*	1146	1406,16

Состав технологических процессов струйной цементации

Площадь зоны цементации, м²	Общее количество скважин, шт	Общий объём укрепляемого грунта, м³	Общий объём бурения, м	Расход цемента, т
186	1278	5227	25617	6415

Изм.

Коп. уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разработал

Дячук

29.06.28

Проверил

Перов

29.06.28

Н. контр.

Зверева

29.06.28

Гл. инженер

Поздняков

29.06.28

1938-14-130

Восстановление Загорской ГАЭС -2 на р.Кунье.

Восстановительные работы

Станционный узел. Закрепление грунтового массива основания ПС-3 методом Jet-grouting

Зоны цементации D и E.

Разрезы 7-7, 8-8. Таблицы объемов работ

Стадия

Лист

Листов

P

5

АО

ДПП Загорская ГАЭС-2

2028

Иститут Гидропроект

ФОРМАТ: A1