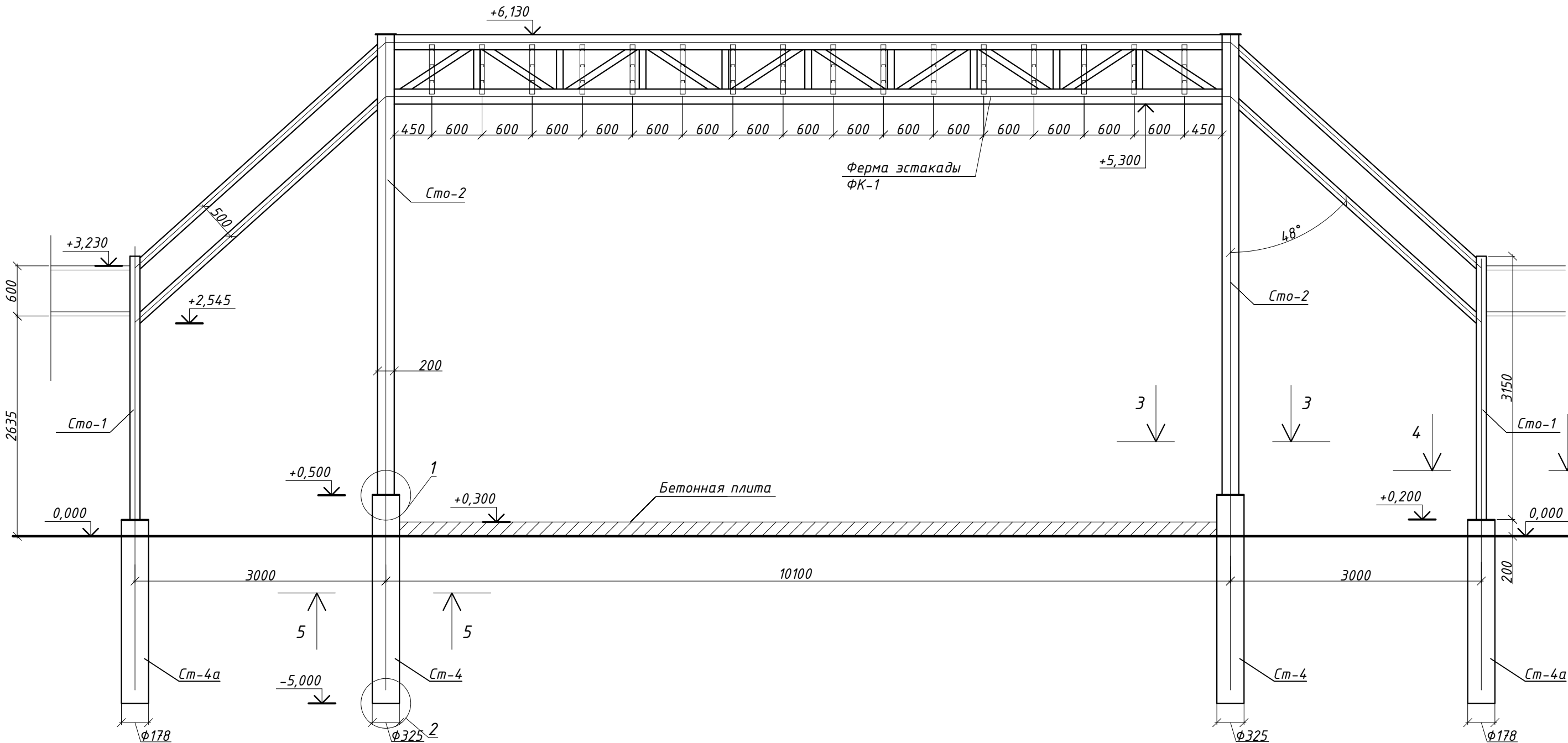
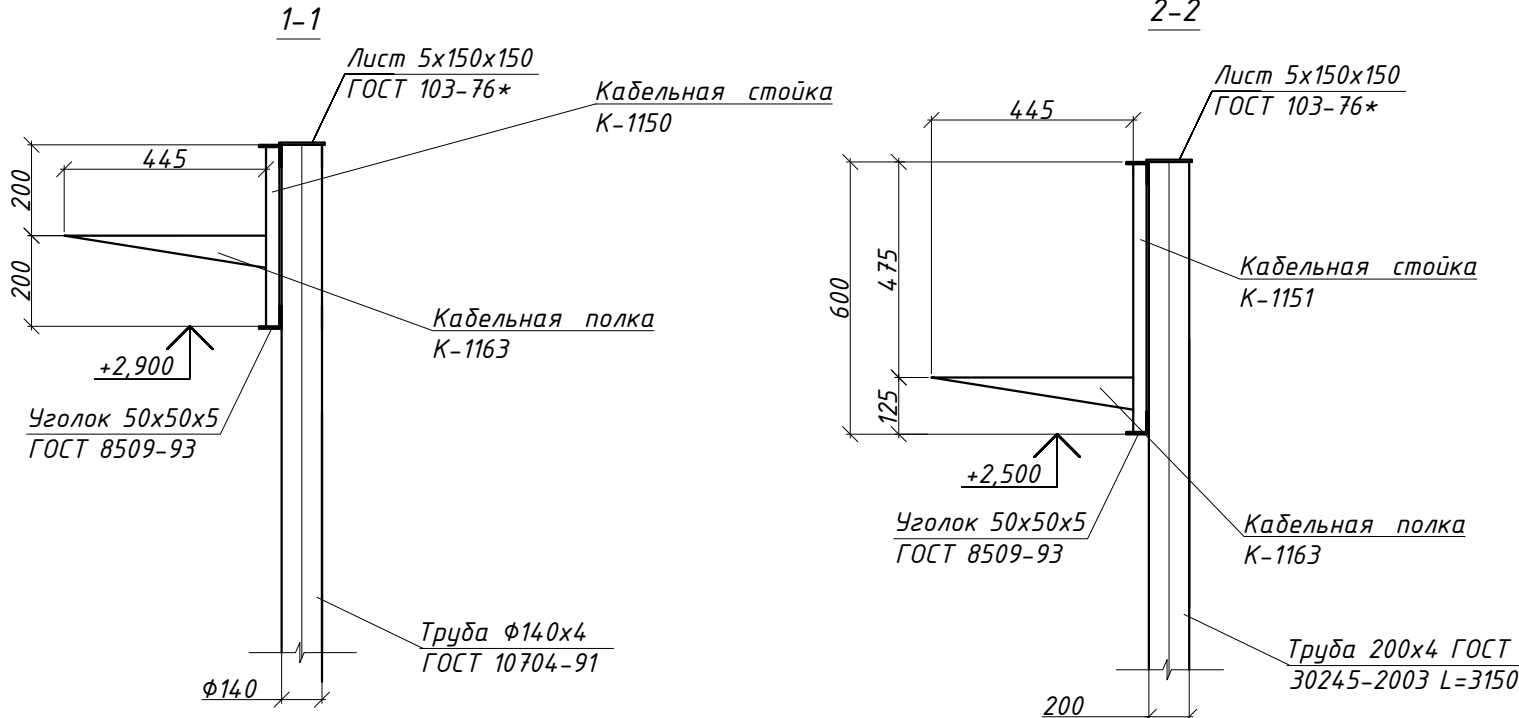
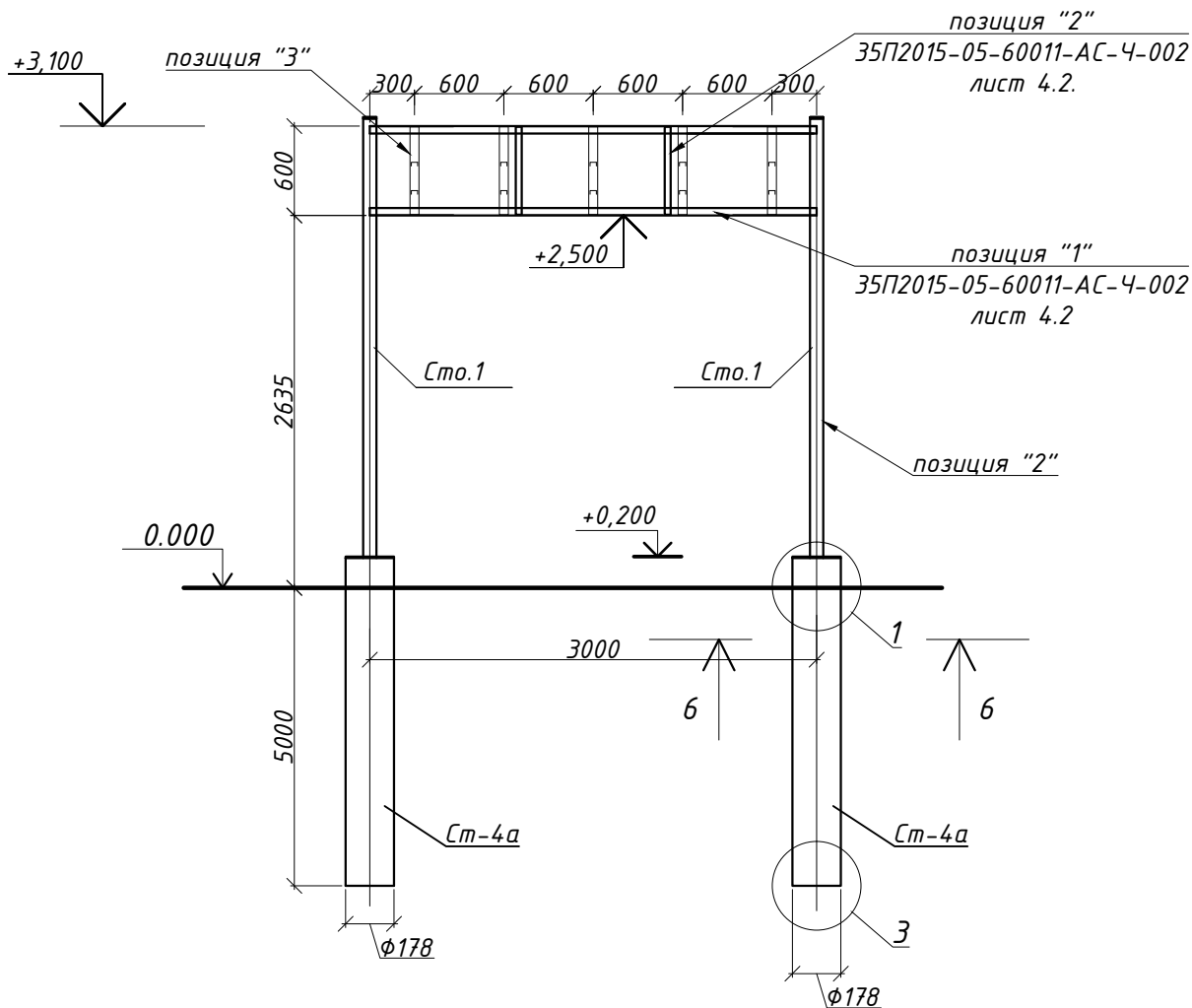
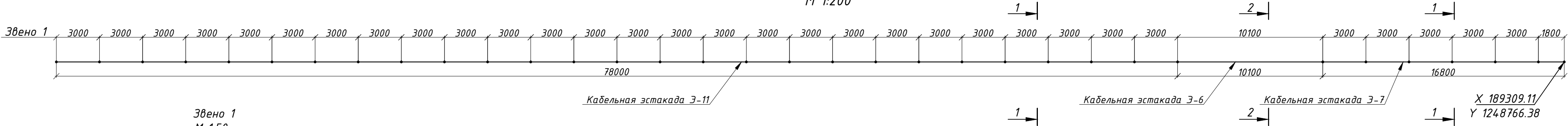


Кабельная эстакада Э-6



План кабельных эстакад Э-6, Э-7, Э-11.
М 1:200



1. Кабель прокладывается по кабельным полкам, крепящимся на кабельных стойках поставляющимся комплектно. Эти стойки закрепляются на двух параллельных L50х50х5 ГОСТ8509-93, которые соединяются между собой через 1 м с помощью L50х50х5 ГОСТ8509-93.
2. Спецификация дана на листе 35П2015-05-60011-АС-4-002 (лист 2).
3. Максимальная нагрузка на сваю 2,1 кН, несущая способность сваи на вертикальную нагрузку составляет 86,69 т/с.
4. Смотреть совместно с чертежами 35П2015-05-60011-СС-4-003.

						35П2015-05-60011-АС-4-002			
СО4	-	Зам.	-		04.04.16.	Обустройство Куюмбинского месторождения. Установка подготовки нефти на правом берегу р. Подкаменная Тунгуска			
СО3	-	Зам.	-		18.03.16.				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				
Разраб.		Городничин Р.В.			18.02.16.	Волоконно-оптические линии связи	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Мелихова Л.Н.			18.02.16.		Р	2.1	2
Т.контр.		Мелихова Л.Н.			18.02.16.	Кабельные эстакады 3-6, 3-7, 3-11. Крепление ВОЛС к опорам ВЛ.	000 "РесурсПроект"		
Н.контр.		Фадеев Е.О.			18.02.16.				
ГИП		Старков В.А.			18.02.16.				

Спецификация элементов						Спецификация металлических изделий					
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание	Марка, изделия	Поз. дет	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг.	Масса издел. кг.
Э-6		Кабельная эстакада Э-6				Стойка	1	Труба 120х4 ГОСТ 30245-2003 L=3350	1	44,88	45,76
1		Ферма ФК-1	1	567,84		Сто-1	2	-5х150х150 ГОСТ 103-76*	1	0,88	
2		Стойка Сто-2	2	139,31	278,62	Стойка	1	Труба 200х4 ГОСТ 30245-2003 L=5500	1	134,53	139,31
3		Кабельная стойка К-1152	32			Сто-2	2	-5х350х350 ГОСТ 103-76*	1	4,78	
4		Кабельная полка К-1163	32			Звено 1 (3,00м)	1	Л 50х50х5 ГОСТ8509-93 L=3000	4	11,31	54,28
5		Спуск 48°	2	93,72	187,44		2	Л 50х50х5 ГОСТ8509-93 L=600	4	2,26	
6		Свая Ст-4 Ф325х10	2	480,16	960,32	Ферма ФК-1	1	Труба 180х4 ГОСТ 30245-2003 L=9900	2	217,45	567,84
Э-7		Кабельная эстакада Э-7					2	Труба 80х4 ГОСТ 30245-2003 L=470	9	4,46	
7		Стойка Сто-1	27	45,76	1235,52		3	Труба 80х4 ГОСТ 30245-2003 L=978	10	9,28	
8		Звено-1	26	54,28	1411,28	Звено 2 (3,00м)	1	Л 50х50х5 ГОСТ8509-93 L=3000	2	11,31	27,14
9	УХЛ-1 (оцинковка)	Кабельная стойка К-1151	130				2	Л 50х50х5 ГОСТ8509-93 L=600	2	2,26	
10	УХЛ-1 (оцинковка)	Кабельная полка К-1163	130			Спуск 48°	1	Труба 100х4 ГОСТ 30245-2003 L=3911	2	46,86	93,72
11		Свая Ст-4а Ф178х8,1	27	210,74	5689,98	Свая Ст-4	1	Труба Ф325х10 ГОСТ 10704-91 L=5825	1	449,4	
Э-11		Кабельная эстакада Э-11					2	Косынка 63х8, L=200мм	8	1,87	
12		Стойка Сто-1	7	45,76	320,32		3	Лист 450х10, L=450мм, S=0,2м²	1	15,8	210,74
13		Звено-1	6	54,28	325,68	Свая Ст-4а	1	Труба Ф178х8,1 ГОСТ 10704-91 L=5289	1	186,22	
14		Кабельная стойка К-1150	30				2	Косынка 86х8, L=200мм	8	1,87	
15		Кабельная полка К-1163	30				3	Лист 350х10, L=350мм, S=0,12м²	1	9,56	
16		Свая Ст-4а Ф178х8,1	7	210,74	1475,18						
Э-12		Кабельная эстакада Э-12									
17		Стойка Сто-1	6	45,76	274,56						
18		Звено-1	5	54,28	271,4						
19		Кабельная стойка К-1150	25								
20		Кабельная полка К-1163	25								
21		Свая Ст-4а Ф178х8,1	6	210,74	1264,44						
		Крепление ВОЛС *									
22	Серия 10.220.02.02. том2	Узел крепления УК-У01		19							
23	Серия 10.220.02.02. том2	Зажим спиральный натяжной НСО		19							
24	Серия 10.220.02.02. том2	Скоба СК-7-1		19							

1

План свайного поля под кабельные эстакады Э-6, Э-7, Э-11
М 1:200

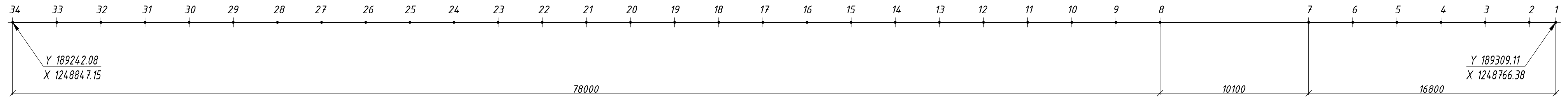
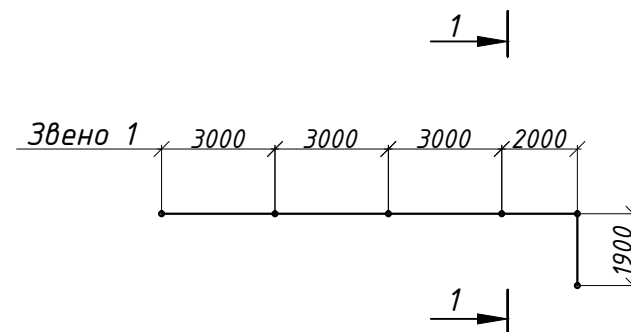
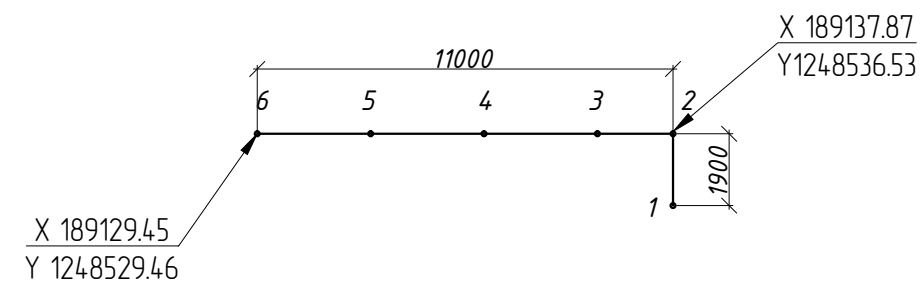


ТАБЛИЦА ОТМЕТОК СВАЙ

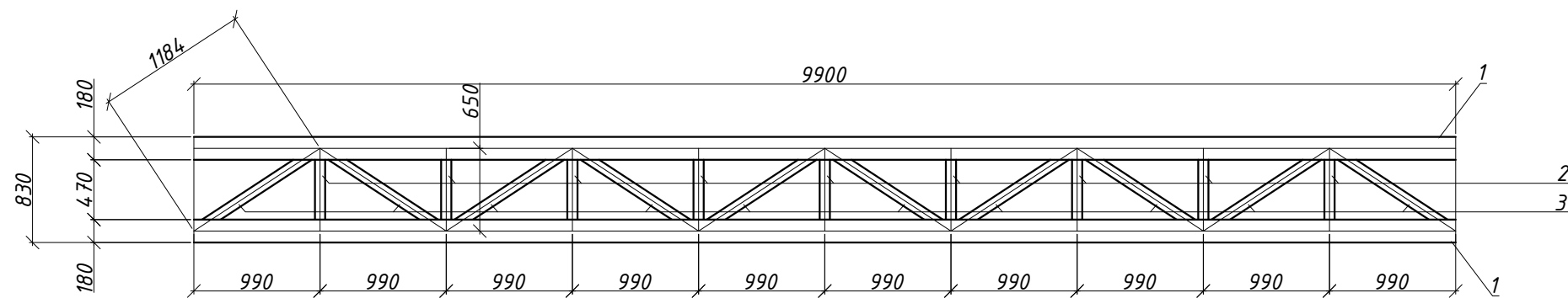
План кабельных эстакад Э-12.
М 1:200



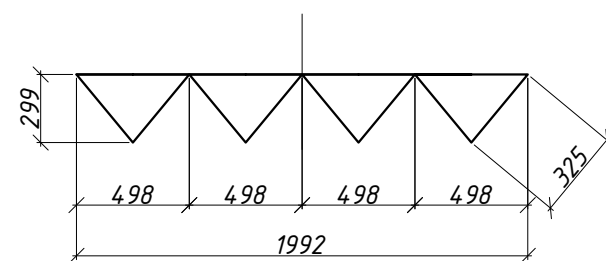
План свайного поля под кабельные эстакады Э-12.
М 1:200



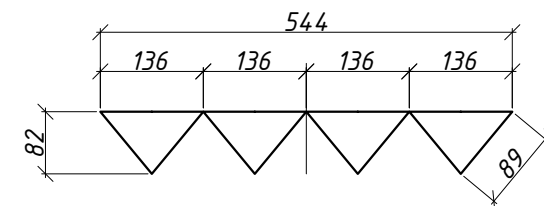
Ферма кабельной эстакады ФК-1
М 1:50



Развертка лепестков (из тела трубы)
Вариант 2

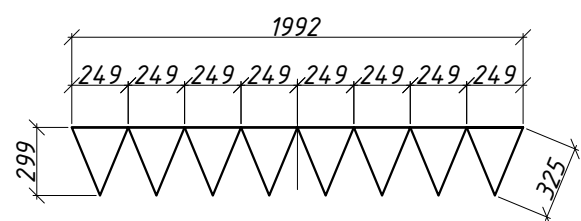


Развертка лепестков (из тела трубы)
Вариант 1

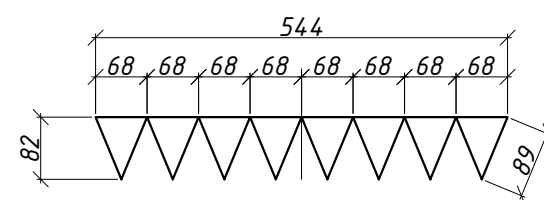



			Абсолютная отметка	
	Y	X	Верха земли А	Верха оголовника В
1	189127,705	1248530,49	391,08	391,28
2	189129,647	1248528,182	391,07	391,27
3	189131,586	1248525,887	391,07	391,27
4	189133,516	1248523,584	390,07	390,27

Развертка лепестков (из тела трубы)
Вариант 1



Развертка лепестков (из тела трубы)
Вариант 2



№ схемы	Условное обозначение	Номера свай	Абсолютные отметки		Марка свай	Диаметр свай	Кол-во свай
			Верха земли А	Верха оголовника В			
1		1	386.89	386.89	См-4	φ325	1
		2	386.89	386.89			1
		3	386.20	386.20			1
		4	386.20	386.20			1
		5	386.00	386.00			1
		6	385.70	385.70			1
		7	385.70	385.70			1
		8	385.20	385.20			1
		9	385.20	385.20			1
		10	384.90	384.90			1
		11	384.90	384.90			1
		12	384.90	384.90			1
		13	384.70	384.70			1
		14	384.70	384.70			1
		15	384.50	384.50			1
		16	384.50	384.50			1
		17	384.70	384.70			1
		18	385.20	385.20			1
		19	385.20	385.20			1
		20	385.10	385.10			1
		21	385.00	385.00			1
		22	385.00	385.00			1
		23	384.90	384.90			1
		24	384.90	384.90			1
		25	384.80	384.80			1
		26	384.70	384.70			1
		27	384.90	384.90			1
		28	384.90	384.90			1
		29	384.80	384.80			1
		30	384.70	384.70			1
		31	384.10	384.10			1
		32	383.50	383.50			1
		33	383.35	383.35			1
		34	383.20	383.20			1

С04

Изм.

-


Кол.уч.

Нов.

Лист

-

№ док.



Подпись

04.04.16

Дата

35П2015-05-60011-АС-Ч-002

Лист

2.3