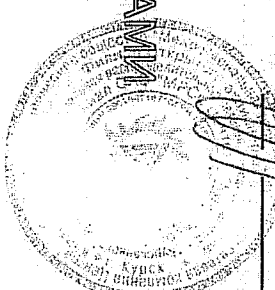


Утверждаю:

Зам.директора по техническим
вопросам - Главный инженер филиала
ОАО "МРСК Центра" - "Курскэнерго"

А.Н.Гудневский

2013г.



ФИЛИАЛ ОАО "МРСК ЦЕНТРА" - "КУРСКЭНЕРГО"

ОТДЕЛ ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ АКТИВАМИ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Реконструкция ограждения

ПС 35/10КВ "Разветье"

ЧЕРТЕЖИ МАРКИ АС

					09-253-13	Филиал ОАО "МРСК Центра"-"Курскэнерго" ОТР ЦУТА
Г/ИП	Чухоме	<i>Чухоме</i>	09.13			
Разраб.	Келдышова	<i>Келдышова</i>	09.13			Железнодорожный РЭС

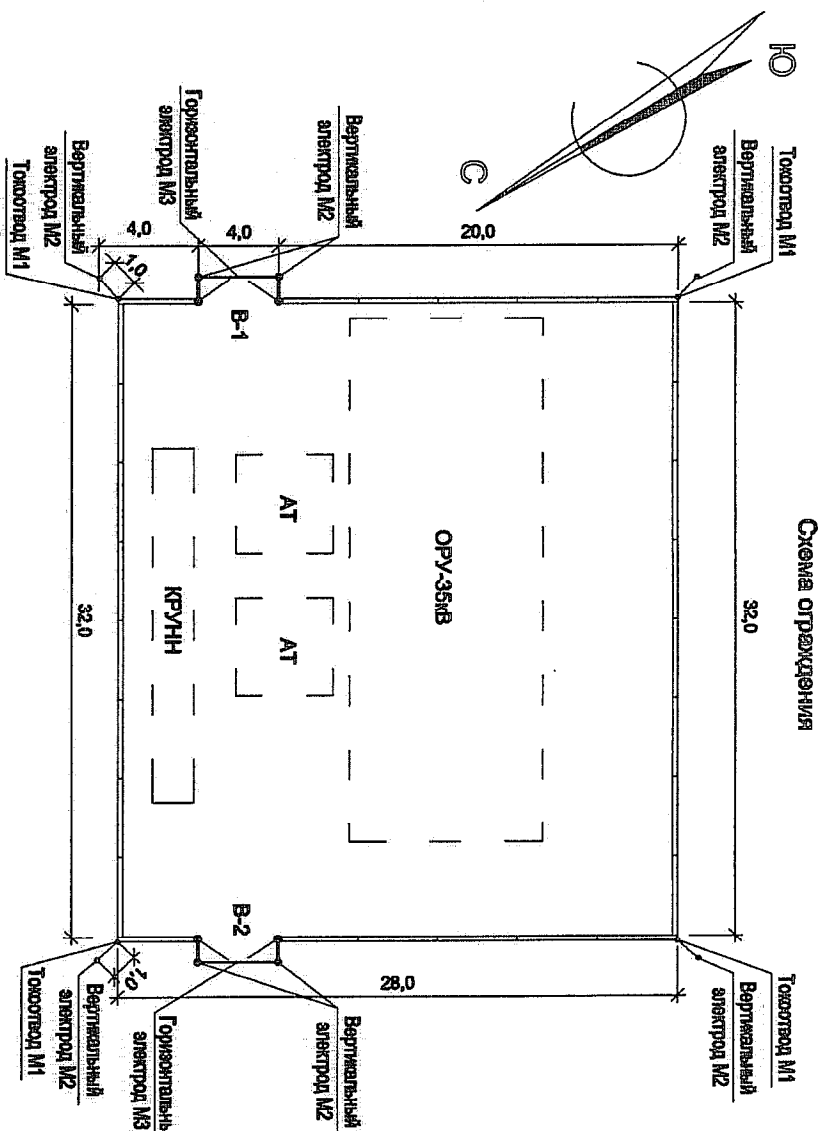
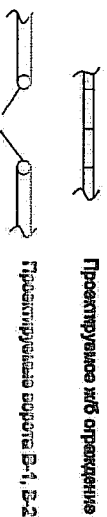


Схема ограждения

Объемы работ

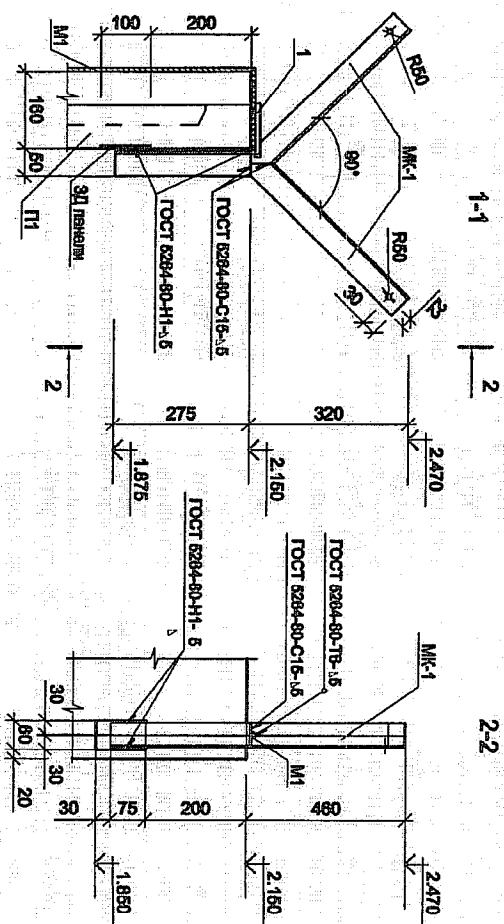
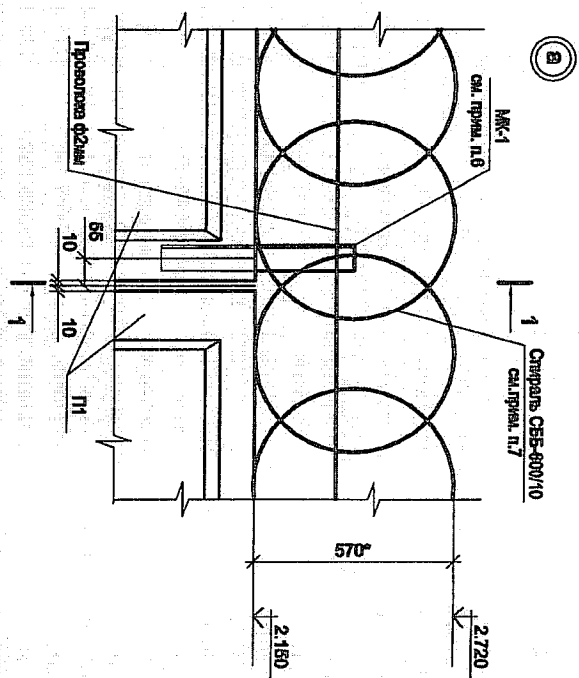
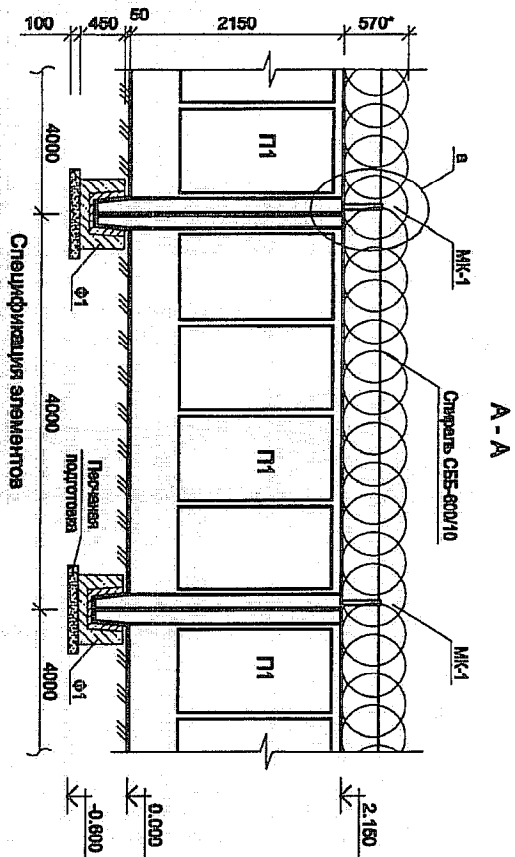
Марка пос.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Демонтаж металлических опор по железобетонным столбам из оцинкованных панелей высотой до 2,2м	м.л.	110,9	
2	Демонтаж ворот и калитки	т	0,1	
3	Монтаж ограждения из ж/б панелей	м.л.	112,0	
4	Монтаж металлических врезных ворот	шт	2	
5	Установка опор из стальной прокатки	м.л.	120,0	
6	Окраска металлических ограждающих поверхностей	м2	32,8	
7	Окраска ограждающих поверхностей ограждения			
8	Монтаж электродов заземления	шт	18	
9	Разработка грунта под фундаменты ограждения вручную	м3	9,1	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



1. Данный лист связать совместно с листом АС-3 данного проекта.
2. Точное место установки ворот определить по месту.
3. До начала производства работ согласовать со всеми заинтересованными организациями.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

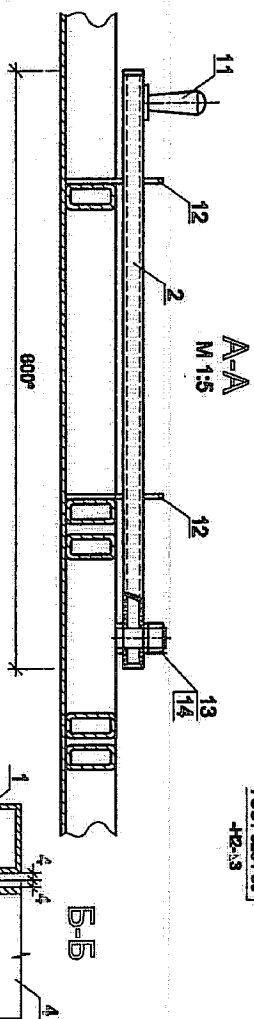


Марка поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Масса ед. в	Примечание
П1	Серия 3.017-1 вып. 1	Панель опрессовки П 6 Ва	28	1250	
Ф1	Серия 3.017-1 вып. 1	Фундамент Ф 1	30	480	
МК-1	ГОСТ 8509-83*	ЛД05 L=1130	30	4,28	
1	ГОСТ 5781-82	Ф14 А III L = 120	30	0,14	
		Земельники			
М1	ГОСТ 5781-82	Ф10 А I L = 3500	4	2,16	
М2	ГОСТ 5781-82	Ф16 А I L = 3000	4	4,74	
		Материалы			
		Бетон класса В7,5	М3	0,9	заделка фундамента
		Песок	М3	3,0	под фундамент
		Спираль СББ-800/10(6мм.)	12	8,5	б/л
		Проволока для крепления в 2мм	240,0	0,055	п.м.
		-//-	23,3	0,025	п.м.
		Терпен (прок-копир) М 08	8	0,165	
	DIN 1480				

1. Данный лист является частью с листа АС-2 данного проекта.
2. Сварные соединения выполнять электродами Э42А по ГОСТ 8584-80 толщиной шва равной наименьшей толщине свариваемых элементов.
3. Металлические конструкции окрасить двумя слоями эмали ГФ-015 по ртуту ГФ021.
4. Бетонные конструкции, опирающиеся с грунтом, обеспечить горизонтальной несущей за два раза.
5. Металл МК-1 установить с угловой верховой стойки в сторону подстанции.
6. Несущую проволоку в 3мм натянуть с помощью талрепа М 08 (DIN 1480) и зафиксировать к МК-1 сружками из проволоки в 2мм.
7. Талрепы установить с шток 20,0мм, сечение шток в отс. в 18мм на МК-1.
8. При монтаже СББ количество витков спирали на 1 мм должно быть 8 шт.

09-253-13				АС	
Железнодорожный РЭС					
ПС 35/10кВ "разветв."				Страна	Лист
Разработ.				Р.И.	3
Проект А-А, Услов. в. Сечение 1-1, 2-2.				Лист	5
Спецификация элементов				Финанс. ОАО "ИРСК Центра". "Курскэнерго"	

СТЕДИНФІКАЦІЯ



-

[illegible]