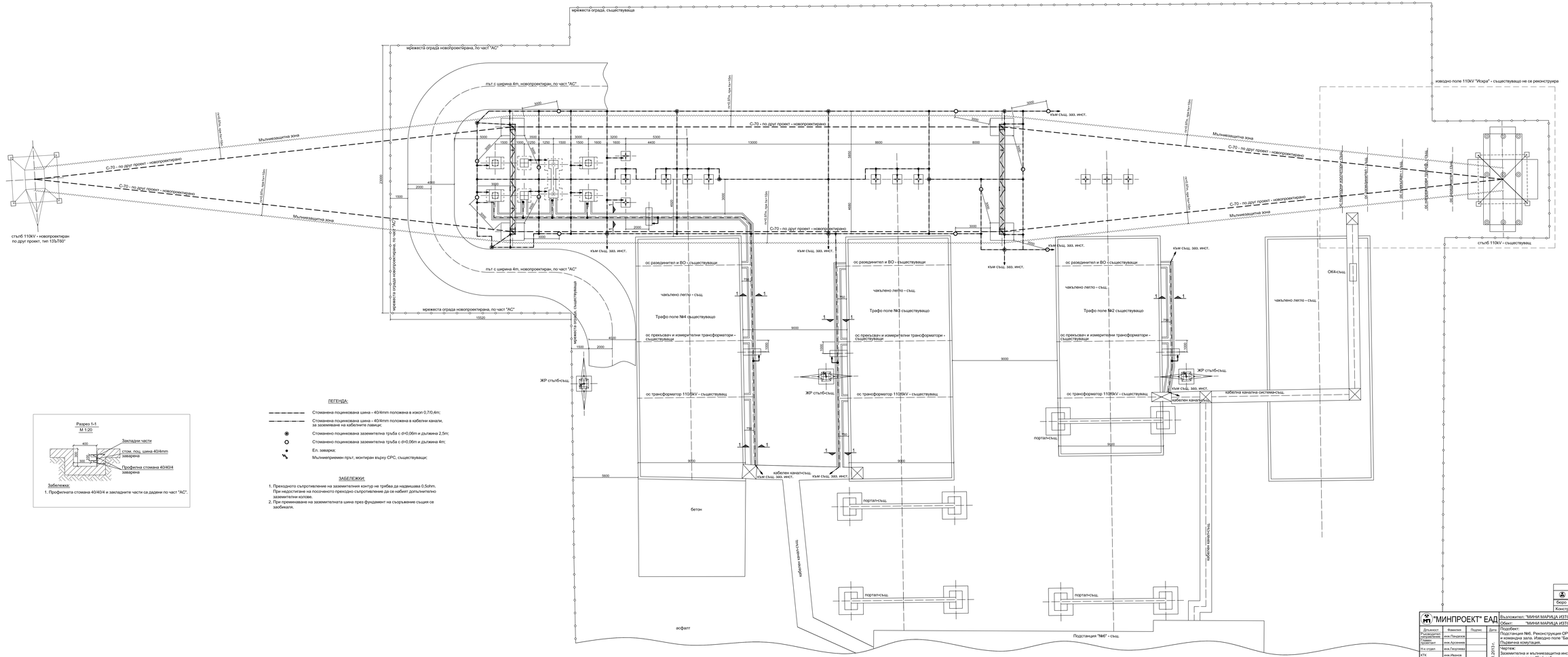

Разрез 1-1
М 1:20

Забележка:
1. Профилната стомана 40/40/4 и закладните части са дадени по част "АС".

ЛЕГЕНДА:

- Стоманена поцинкована шина - 40/4mm положена в изкоп 0,7/0,4m;
- Стоманена поцинкована шина - 40/4mm положена в кабелни канали, за заземяване на кабелните лавици;
- Стоманено поцинковано заземителна тръба с d=0,06m и дължина 2,5m;
- Стоманено поцинковано заземителна тръба с d=0,06m и дължина 4m;
- Ел. заварки;
- Мълниеприемен прът, монтиран върху СРС, съществуващ;

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Преходното съпротивление на заземителния контур не трябва да надвишава 0,5ohm. При недостигане на посоченото преходно съпротивление да се набият допълнително заземителни колове.
2. При преминаване на заземителната шина през фундамент на съоръжение същия се заобикаля.

СЪГЛАСУВАЛИ		
бюро	име и фамилия	подпис
Констр.,инж. Д. Григоров		

"МИНПРОЕКТ" ЕАД			
Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление "ЕЛЕКТРО"	инж.Пенделов		
	инж.Арсениев		
Н-к отдел	инж.Георгиева		
КТК	инж.Иванов		
Проектант	инж.Иванов		
Проектант	инж.Кънчев		

Възложител: "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК" ЕАД
Обект: "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК" ЕАД
Подобект: Подстанция №6. Реконструкция ОРУ 110kV и командна зала. Изводно поле "Байкал".
Пъдейна комутация
Чертеж: Заземителна и мълниезащитна инсталации към изводно поле "Байкал"

Инвентарен номер: 100-13

Фаза	Шифър	Мащаб
РП	491	1:100
Лист 5	Общо листа 8	
Част	ЕЛЕКТРО	

01.07.2014 г.