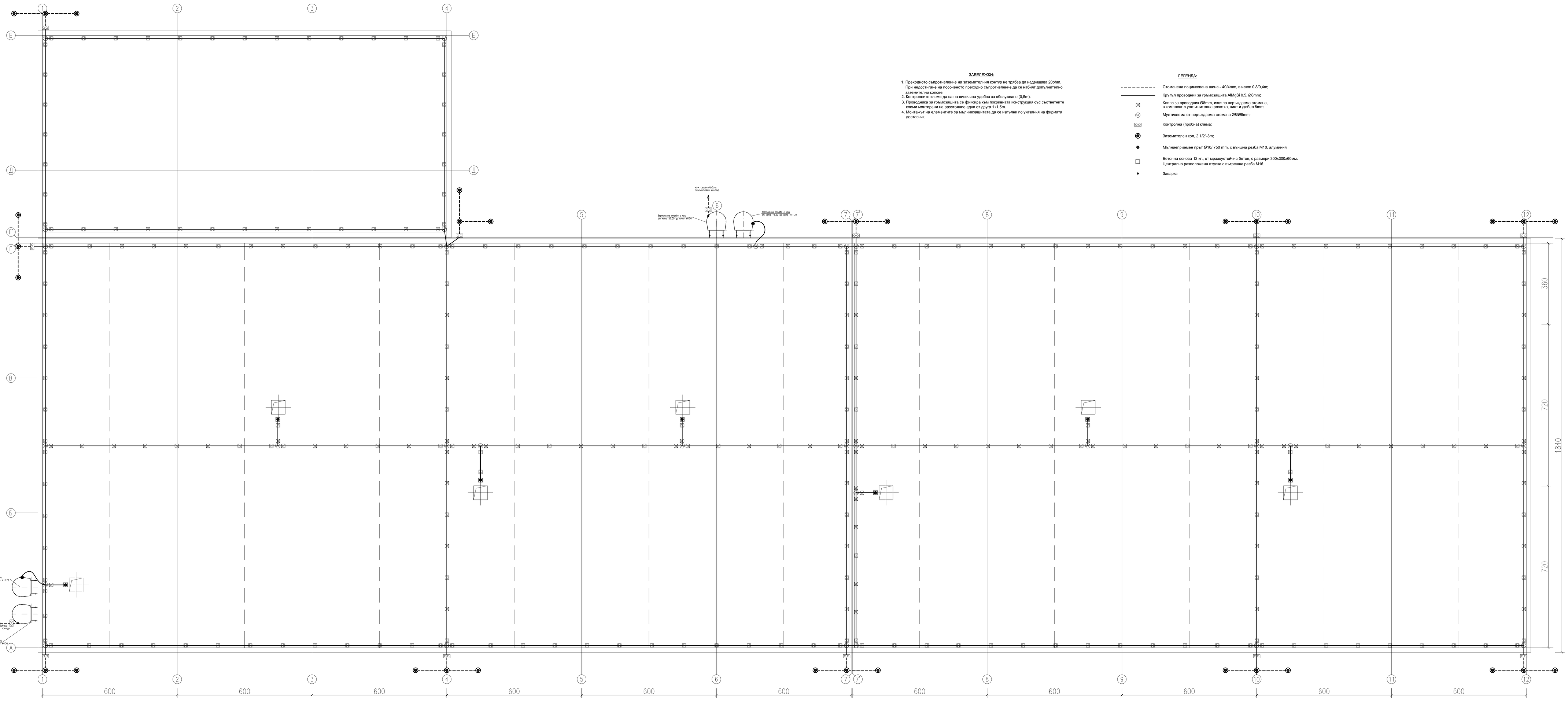

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Преходното съпротивление на заземителния контур не трябва да надвишава 20ohm. При недостигане на посоченото преходно съпротивление да се набият допълнително заземителни колове.
2. Контролните клеми да са на височина удобна за обслужване (0,5m).
3. Проводника за гръмозащита се фиксира към покривната конструкция със съответните клеми монтирани на разстояние една от друга 1÷1,5m.
4. Монтажът на елементите за мълниезащитата да се изпълни по указания на фирмата доставчик.

ЛЕГЕНДА:

- Стоманена поцинкована шина - 40/4mm, в изкоп 0,8/0,4m;
- Кръгъл проводник за гръмозащита AlMgSi 0,5, Ø8mm;
- Клипс за проводник Ø8mm, изцяло неръждаема стомана, в комплект с уплътнителна розетка, винт и дюбел 8mm;
- Муфтиклема от неръждаема стомана Ø8/Ø8mm;
- Контролна (пробна) клема;
- Заземителен кол, 2 1/2"-3m;
- Мълниеприемен прът Ø10/ 750 mm, с външна резба М10, алуминий
- Бетонна основа 12 кг., от мразоустойчив бетон, с размери 300x300x60мм. Централно разположена втулка с вътрешна резба М16.
- Заварка

Съгласувал:	част:	фамилия:	подпис:
	Архит.	арх. Димитров	
	Конср.	инж. Петрова	
	Пб ПУО	инж. Митрова	

"МИНИПРОЕКТ" ЕАД			
Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Павлетов		
ПРОЕКТАНТ	инж. Арсенов		
Р-Л ОТДЕЛ	инж. Георгиев		
ПРОЕКТАНТ	инж. Тодоров		
НАЧЕРТАЛ	инж. Тодоров		

Възложител: "Мини Марица Изток" ЕАД
Обект: "Мини Марица Изток" ЕАД

Подобект: Ремонт на покрива на змено "Дневно депо"

Инвентарен N 639 - 2017

Чертеж: Мълниезащитна инсталация

фаза	шифър	мащаб
РП	491	1:50

лист N 1 Брой на листовете 1

ЧАСТ: Електро