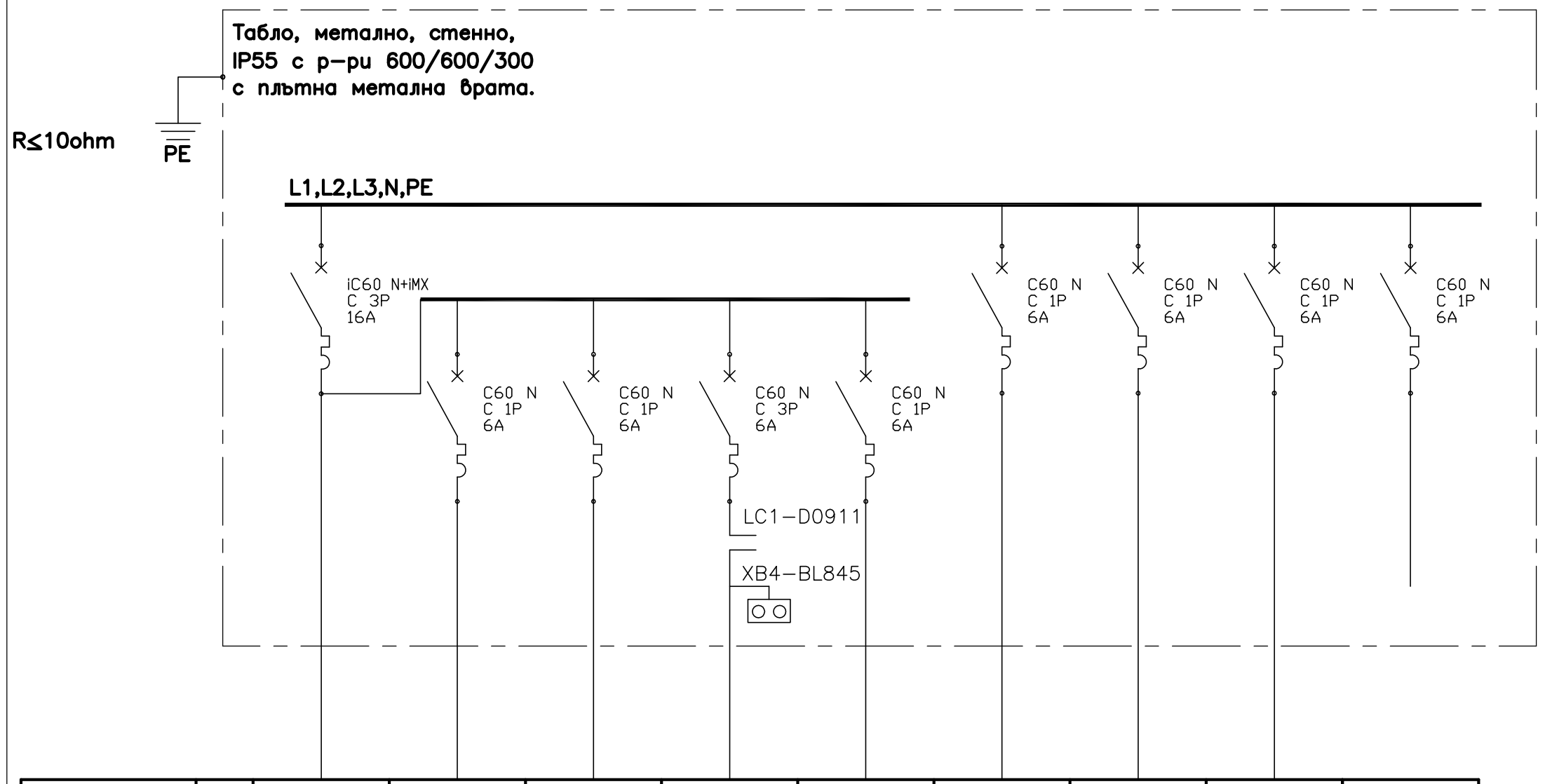
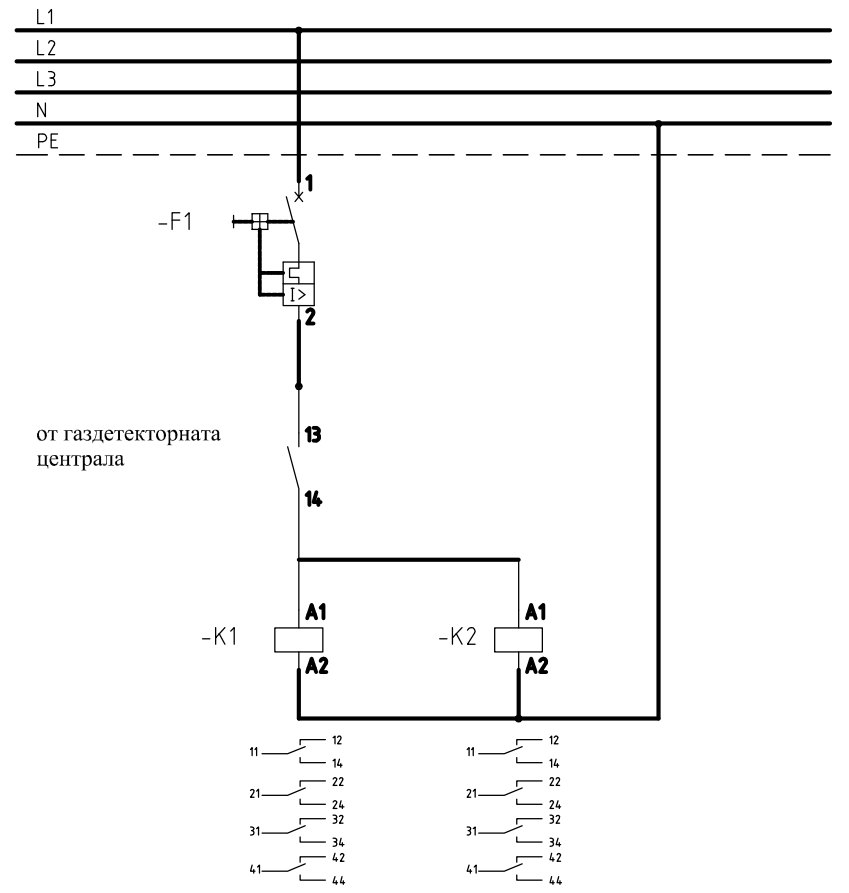
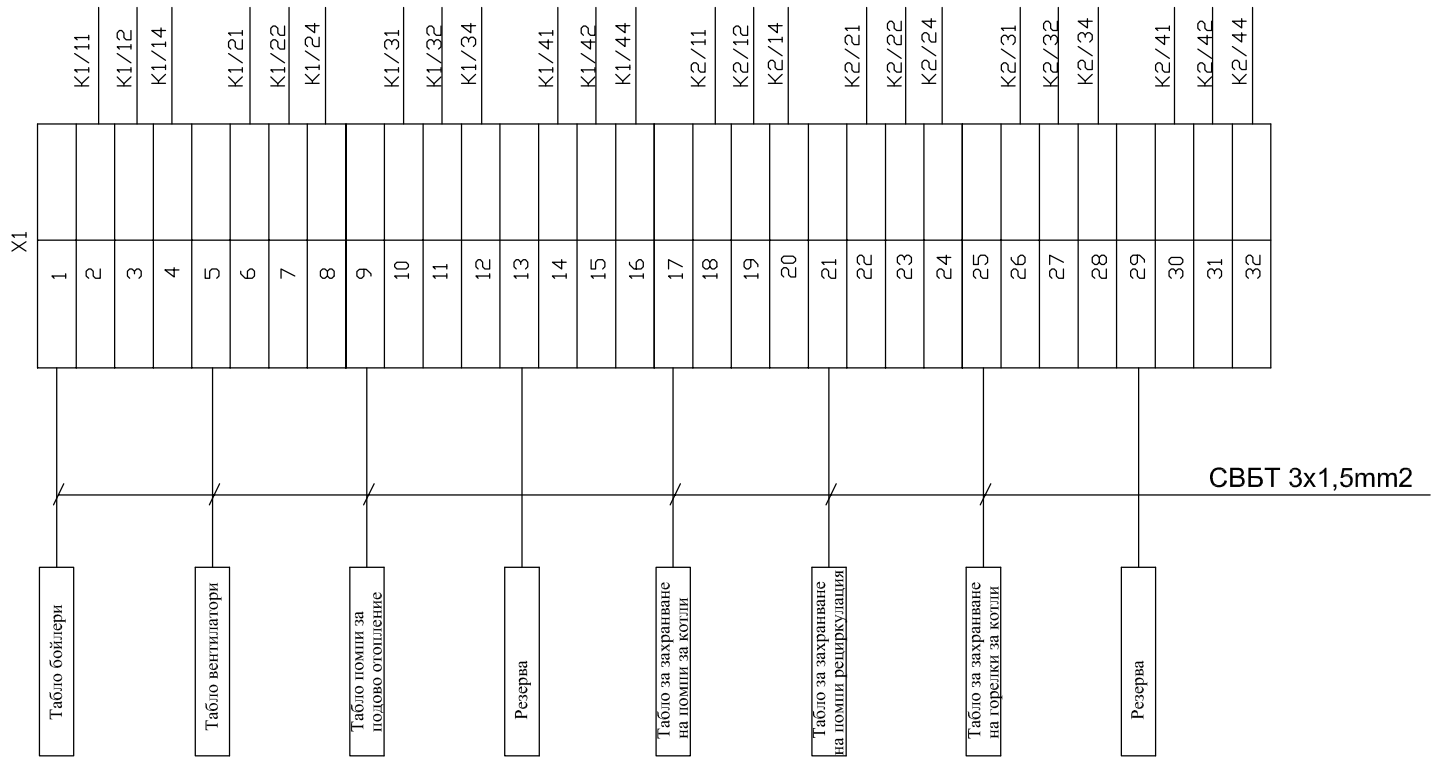


Токов кръг	No	ввод	1	2	3	4	5	6	7	8
Инст. мощност	kW	3,852	–	0.072	0,55	0.5	0.91	0.91	0.91	–
Пусков ток	A	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Номинален ток	A	6,89	–	0.39	0,98	2,67	4,87	4,87	4,87	–
Фаза		L1,L2,L3	L1	L2	L1,L2,L3	L3	L1	L2	L3	L1
Захранващ кабел	mun	СВТ	–	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	–
	mm^2	5x4	–	3x1.5	5x2,5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	–
Консуматор			Миниатюрни релета	Осветление	Вентилатор авариен	Газдетекторна централа	Горелка	Горелка	Горелка	Резерва

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Апаратурата е избрана по каталога на SCHNEIDER ELECTRIC.
2. Изборът на автоматичните прекъсвачи е съобразен с токовете на к.с., спазени са изискванията за селективност.
3. При замяна типа на апаратурата да се преизчисли схемата.
4. Корпуса на таблото се свързва към защитния (заземителен) проводник PE.
5. Ввод в ел. таблото-отдолу. Изводи- отгоре.
6. Към прекъсвача на ввода да се добави независим работен изключвател (IMX) за изключване при задействане на газдетекторната централа.





МИНПРОЕКТ-ЕАД			
Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Пандезов		VIII.2016г
главен Проектант	инж.Арсениев		
Р-л бюро	инж.Георгиева		
Проектант	инж.Тодоров		

Възложител:	Мини "Марица Изток" ЕАД
Обект:	Мини "Марица Изток" ЕАД
Подобект:	Газифициране на котелното помещение на административната сграда на "Мини Марица Изток" ЕАД, гр. Раднево УПИ II 140, 142 кв. 111
Инвентарен номер	741-2016
Чертеж:	Принципна схема на табло РТ

Фаза	Шифър	Мащаб
РП	491	
лист 2	вс.листа 2	

част: електро