






ЛЕГЕНДА ПОЖАРОИЗВЕСТИВАНЕ


- 


Конвенционална Пожарозвестителна централа - 4 пожаровиз. линии
- 


Линейно-оптичен датчик
- 


Термо-диференциален датчик с прат на сработване +60 С°
- 


Линейен димен детектор тип "барьера" - приемник
- 


Линейен димен детектор тип "барьера" - предавател
- 


Ръчен бутон монтиран на стена, на Н= 1,5 м
- 


Кабел 1-Y/U/Y 2x1.0mm2 - изтеглен открито по стена на кубои
- 


Кабел контролен СВТ 2x1.5mm2 - от ПИЦ до ТС в КПП
- 


Паралелен сигнализатор монтиран на стена, над горния ръб на вратата
- 


Конвенционален пожарен звънец, монтиран на стена на Н=2,2м
- 


Аварийна флаш сирена - сигнал Пожар!!! - червена
- 

Електро табло - по част Електро
- 

Табло автоматика - по част Автоматизация/Технология
- 

Табло управление ролетни врати - по част Архитектурна/Технологична
- 

№ на пожарен датчик
- 

№ на пожарозвестителна линия
- 

GSM телефонен дайлер за изпращане на SMS съобщения при Пожар!!!

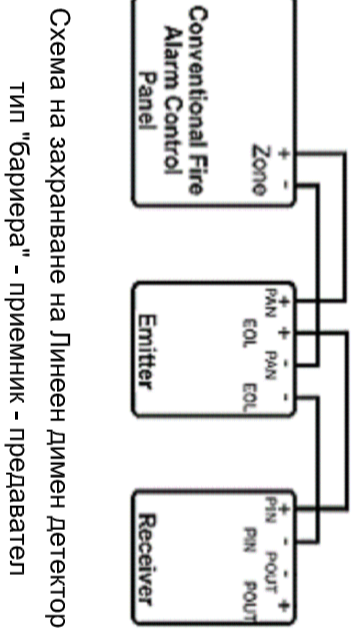
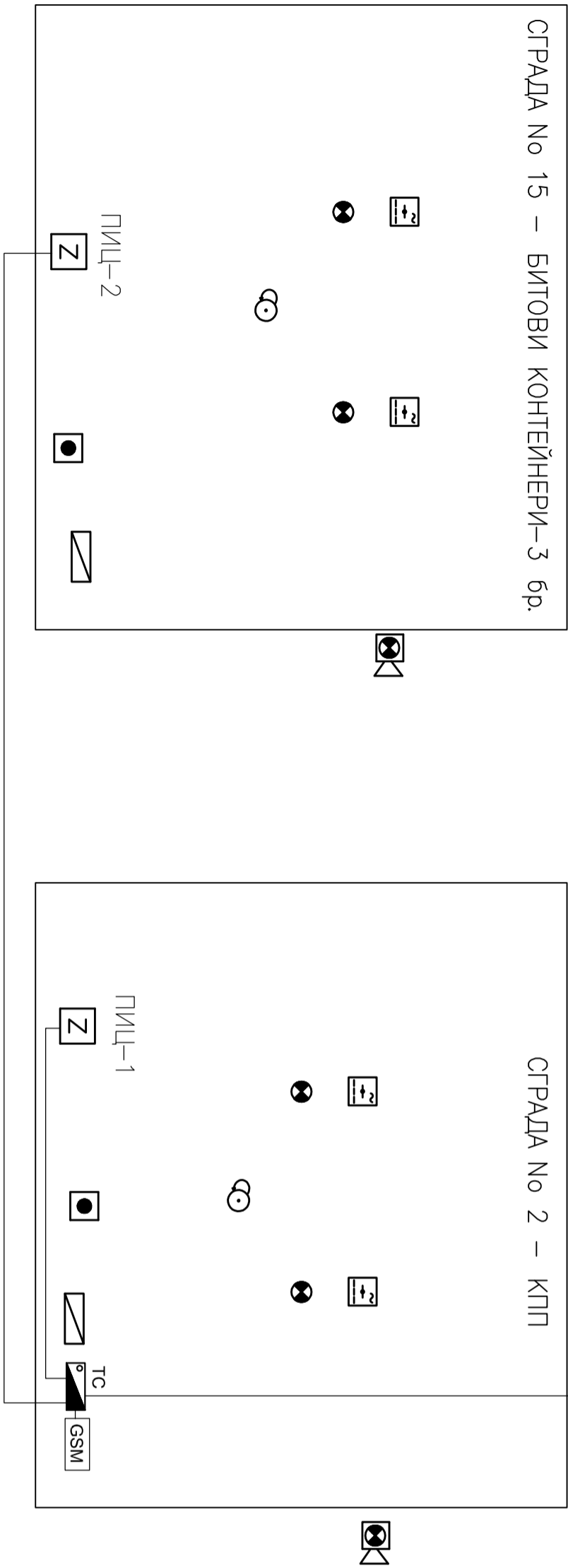
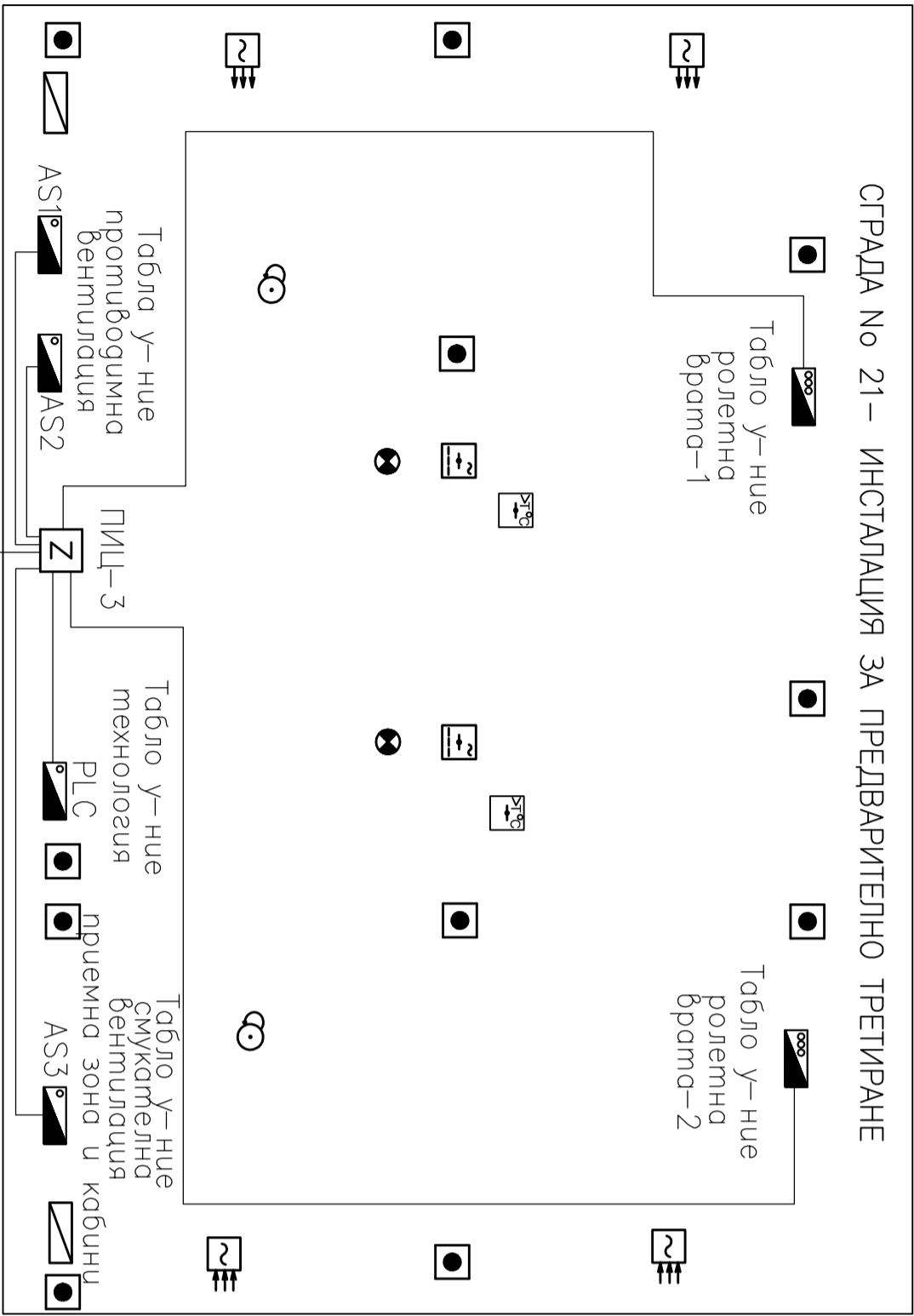


Схема на захранване на Линейен димен Детектор тип "Барьера" - приемник - предавател

- Забележки:
- Пожарозвестителните датчици ще се монтират на отстояние от осветителни тела и въздуховоди минимум 0,50м.
 - Ел. захранването на ПИЦ ще се осъществява от ел.табло в помещението по проекта на част Електро.
 - Пожарозвестителните централи да се монтират на стена на Н= 1,50 м от кога готов под.
 - Преминаването на кабелите през стените и плочите да се извърши в мет. тръби. Входните и изходните отвори между стените на тръбите и кабелите да се уплътняват с продукти от неторим материал с огнеустойчивост на прехода не по-ниска от тази на стената.
 - Таблото сигнализация "ТС" монтирано в КПП ще бъде предмет на разработка в проекта на част "Автоматизация". В него ще бъде предвидена светлинна сигнализация за Пожар!!! в съответните сгради в обекта и управление на GSM дайлер за изпращане на SMS съобщения при възникнали аварийни събития на пожарната инсталция и оторизирани за целта лица!
 - Таблата за управление на ролетните врати в Инсталцията за предварително третиране са предмет на доставка на част Архитектурна (Технологична). Същите трябва да бъдат предвидени схемно за принудително отваряне по сигнал за Пожар!!! от част Пожарозвестване.
 - Всички външни шахти, трасета, изкопи и тръби положени в тях са по проект на част Електро и са заложени в тяхната количествена сметка.
 - При възникнал и регистриран от ПИЦ Пожар!!! в сградата на Инсталцията за предварително третиране на отпадъци автоматично от ПИЦ кабелно ще се подават сигнали към таблата Автоматизация за стартирането на противодимната вентилация и блокиране работата на общообменните и технологични вентилации, с цел нераздухване на Пожар!!! и неразпространение на вредни димни газове. По този начин ще се създадат благоприятни условия за евакуация на персонала и газенето му от ръчните пожарни хидранти от оторизирани за целта лица.
 - При възникнал и регистриран от ПИЦ Пожар!!! в сградата на Инсталцията за предварително третиране на отпадъци автоматично от ПИЦ кабелно ще се подава сигнал към PLC - таблото за управление на технологията с цел блокиране на процесите!!!



Съгласувал		Име		Позиция		Подпис	
За Възложителя							
Изпълнител:						Печат на проеканта	
		„БТ-Инженеринг“ ЕООД					
Възложител:							
Община Петрич							
Договор 1А-01-18: Изготвяне на илусен проект за инсталация за предварително третиране на битови отпадъци							
Обект: Инсталация за предварително третиране на битови отпадъци							
Подобект:							
Дължност	Име	Подпис	Дата	Фаза : ИП	Чертеж №		Брой чертежи
					Част:Пожарозвествяване		
					01	01	
Проектант	инж. Хр. Колебинов		май, 2018 г.		Чертеж:Блокова схема Пожарозвествяване		
Съгласвал	Част	Технологична	Конструктивна	Архитектурна	Вик	Автоматизация	Видеообзодение
	Име	инж. Г. Петков	инж. Д. Петров	арх. Ганчарова	инж. Г. Петков	инж. Хр. Колебинов	инж. Хр. Колебинов
	Подпис						
	Част	Електромерка	ТОВК	ВП	Пълна	Паркостройство	Пожарна безопасност
	Име	инж. Р. Стоянова	инж. К. Лиров	инж. К.Зиновиев	инж. М. Мирчева	л. арх. М. Попова	инж. К. Вучков
		Подпис					