





Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Общие указания	
3	Схема структурная СОУЭ	
4	Кабельный журнал	
5	Потребность кабелей и труб	
6	План расположения на отм. 0,000	

Ведомость прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 -СОУЭ.С	Спецификация оборудования и материалов	

Взам. инв. №												
Подп. и дата								18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 - СОУЭ				
								Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края				
Инв. № подл.		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Соединительная галерея. Доильно-молочный блок с АБК. 1 этап строительства		Стадия	Лист	Листов
		Разраб.		Гуров			07.19			Р	1	7
		Нач. отд.		Брянцев			07.19	Общие данные		ООО "Зернопроект" г. Краснодар		
				Н. контр.		Митягина			07.19			
		ГИП		Невидомский			07.19					

Общие указания

1. Назначение системы оповещения.

Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ) предназначена для оповещения людей о возникшем пожаре и организации их своевременной эвакуации, путем трансляции речевой информации в помещениях, о необходимости эвакуации, путях эвакуации и других действиях, направленных на обеспечение безопасности.

2. Основные технические решения, принятые в проекте.

Для оповещения находящихся в здании людей о возникшем пожаре, принята система оповещения 3 типа.

Оборудование СОУЭ обеспечивает выполнение основных функций:

- первоочередное оповещение персонала
- подача звуковых (звук сирены) во все помещения объекта оповещения с постоянным или временным пребыванием людей;
- трансляция текстов (голосовое сообщение в микрофон) о необходимости эвакуации, путях эвакуации, направлении движения и других действиях, направленных на обеспечение безопасности людей и распределением сигналов оповещения по зонам;
- автоматическая трансляция специально разработанных текстов (речевое сообщение, записанное на встроенный магнитофон прибора управления), направленных на предотвращение паники и других явлений, усложняющих эвакуацию с распределением сигналов оповещения по зонам в автоматическом режиме;
- включение от командного импульса, формируемого автоматической установкой пожарной сигнализацией или пожаротушения;
- совмещение СОУЭ с радиотрансляционной сетью здания для трансляции музыкальных программ с приоритетом оповещения.




3. Речевые пожарные оповещатели

Громкоговоритель рупорный пылезащищенный IP66 "ГЛАГОЛ-K1-40 (Глагол – П-3 IP40) предназначен для воспроизведения голосовых сообщений и специальных сигналов в режиме пожарного оповещения и фоновой музыки в режиме музыкальной трансляции.

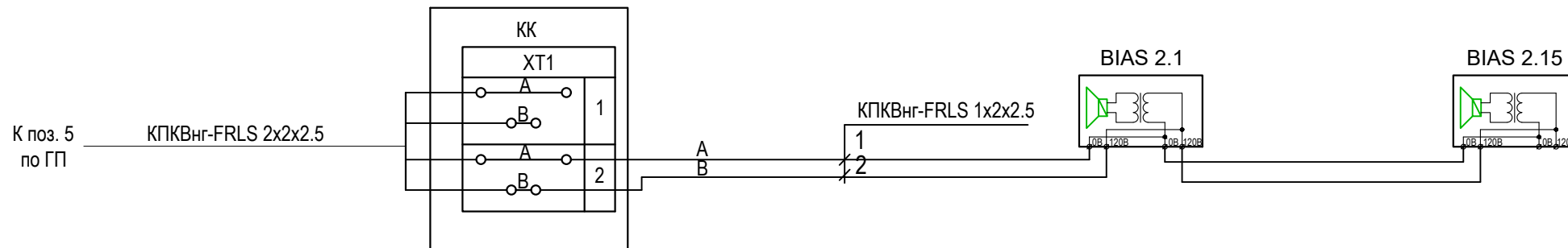
Речевые пожарные оповещатели устанавливаются во всех помещениях с постоянным и временным пребыванием людей согласно рабочим чертежам.

Разводка линий системы речевого оповещения производится кабелем КПКВнг-FRLS 1x2x2,5.

Прокладку всех кабелей производить в гофре. Проход кабелей через межэтажные перекрытия осуществить в существующих металлических трубах для кабелей связи.

Взам. инв. №	Подп. и дата											
Инв. № подл.												
		18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 - СОУЭ										
		Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края										
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата					
		Разраб.		Гуров			07.19	Соединительная галерея. Доильно-молочный блок с АБК. 1 этап строительства		Стадия	Лист	Листов
										Р	2	
		Н. контр.		Митягина			07.19	Общие указания		ООО "Зернопроект" г. Краснодар		
		Нач. отд.		Брянцев			07.19					

Поз. 1.1;1.2;2;4.1 по ГП
Соединительная галерея.
Доильно-молочный блок с АБК






Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 - СОУЭ		
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N Док.	Подпись	Дата	Соединительная галерея. Доильно-молочный блок с АБК. 1 этап строительства	Стадия	Лист
Разраб.		Гуров			07.19		Р	3
Н. контр.		Митягина			07.19	Схема структурная СОУЭ	ООО "Зернопроект" г. Краснодар	
Нач. отд.		Брянцев			07.19			

Ивн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Проход через				Кабель, провод					
	Начало	Конец	трубу			Протяжной ящик №	по проекту			проложен		
			Обозначение	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м		Марка	Количество, число и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество, число и сечение жил	Длина, м
K2-1	КК	BIAS 2.1		16	3		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	3			
K2-2	BIAS 2.1	BIAS 2.2		16	33		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	33			
K2-3	BIAS 2.2	BIAS 2.3		16	22		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	22			
K2-4	BIAS 2.3	BIAS 2.4		16	20		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	20			
K2-5	BIAS 2.4	BIAS 2.5		16	18		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	18			
K2-6	BIAS 2.5	BIAS 2.11		16	28		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	28			
K2-7	BIAS 2.11	BIAS 2.12		16	33		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	33			
K2-8	BIAS 2.12	BIAS 2.13		16	22		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	22			
K2-9	BIAS 2.13	BIAS 2.14		16	34		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	34			
K2-10	BIAS 2.14	BIAS 2.15		16	33		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	33			
K2-11	BIAS 2.15	BIAS 2.16		16	18		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	18			
K2-12	BIAS 2.16	BIAS 2.6		16	48		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	48			
K2-13	BIAS 2.6	BIAS 2.7		16	22		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	22			
K2-14	BIAS 2.7	BIAS 2.8		16	18		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	18			
K2-15	BIAS 2.8	BIAS 2.9		16	20		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	20			
K2-16	BIAS 2.9	BIAS 2.10		16	30		КПКВнг(А)- FRLS	1х2х2,5	30			

						18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 - СОУЭ					
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Соединительная галерея. Доильно-молочный блок с АБК. 1 этап строительства			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гуров			07.19				Р	4	
						Кабельный журнал			ООО "Зернопроект" г. Краснодар		
Н. контр.		Митягина			07.19						
Нач. отд.		Брянцев			07.19						

Потребность кабелей (длина, м)

Число и сечение жил, напряжение	Марка	
	КПКВнг(А)-FRLS	
1x2x2,5	402	

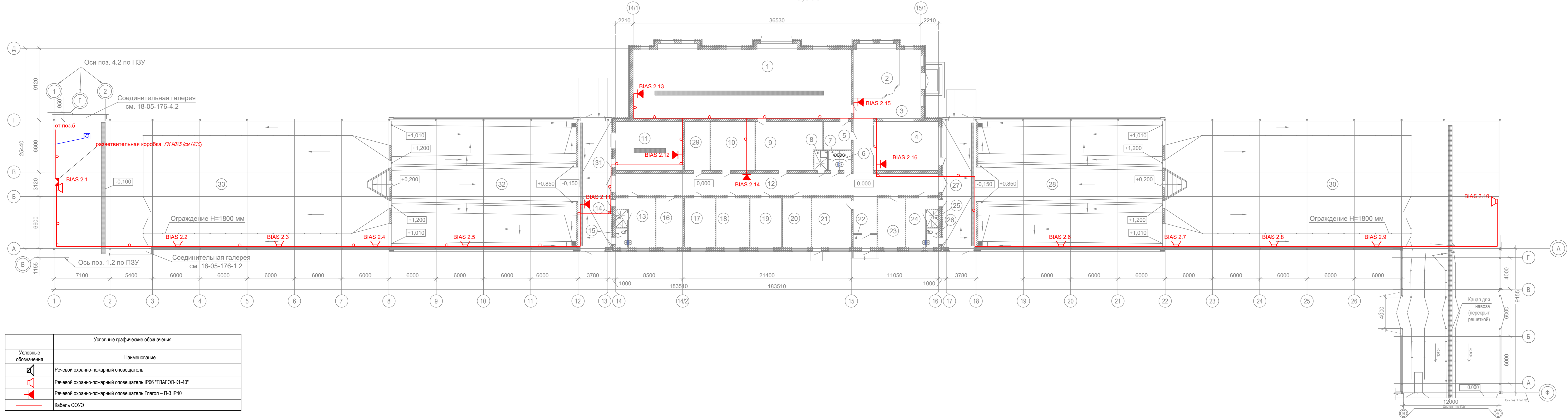
Потребность труб,м

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту,мм	Длина,м
ПНД 16	16	402




Примечание: нарезку кабелей выполнить по фактическим замерам на месте при проведении монтажных работ.

[illegible]

План на отм. 0,000



Экспликация помещений		
Поз.	Наименование	Кат. провозимости по пожарной и взрывопожарной опасности
1	Техническое помещение	Д
2	Комната для переговоров	
3	Вестибиль	
4	Комната управления	
5	Подсобное помещение	Д
6	Санузел женский	
7	Санузел мужской	
8	Комната уборочного инвентаря	
9	Подсобное помещение	Д
10	Подсобное помещение	Д
11	Молочная кухня	Д
12	Коридор	
13	Комната персонала	
14	Душевая	
15	Санузел	
16	Машинное отделение	Д
17	Кабинет	
18	Кабинет	
19	Кабинет	
20	Кабинет	
21	Теплоэнергетическая	Г
22	Тамбур	
23	Машинное отделение	Д
24	Комната персонала	
25	Душевая	
26	Санузел	
27	Коридор	
28	Долгий зап.	Д
29	Электрощитовая	Д
30	Накопитель	Д
31	Коридор	Д
32	Долгий зап.	Д
33	Накопитель	Д

						18-05-176 - 1.1;1.2;2;4.1 - СОУЭ			
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Сель Каневского района Краснодарского края			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Соединительная галерея. Доильно-молочный блок с АБК. 1 этап строительства	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гуров			07.19		Р	6	
Н. контр.		Митягина			07.19	План расположения на отм. 0,000	ООО "Зернопроект" г. Краснодар		
Нач. отд.		Брянцев			07.19				

