SALA

N°2021-50-03-08-ПС

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Привязка проектно-сметной документации на строительство спортивного комплекса в селе Карабау Кызылкогинского района»

Здание спортивного комплекса

Том III. Альбом 8

Раздел: Пожарная сигнализация

г. Атырау-2021 г.

SALA

N°2021-50-03-08-ПС

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Привязка проектно-сметной документации на строительство спортивного комплекса в селе Карабау Кызылкогинского района»

Здание спортивного комплекса

Том III. Альбом 8

Раздел: Пожарная сигнализация

ГИП Булекбаев А.О.

Директор Жумашев Д.М.

г. Атырау-2021 г.

ТОО КБ "МУНАЙГАЗ ИНЖИНИРИНГ"

Заказчик: КГУ «Отдел строительства Кызылкогинского района»
Заказ: №34-21

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

ТОМ II
Альбом
ПС-Пожарная сигнализация

ВЫПОЛНИЛ	Мусин Р.		Привязка 50-03-08-ПС	ТОО "САЛА"	
Н.КОНТР.	Койбагаров Ф.		Привязка проектно-сметной документации на строительство спортивного комплекса в селе Карабау Кызылкогинского района		ЛИСТОВ
ГИП	Булекбаев А.				5

г. Кызылорда, 2021 г.

ТОО КБ "МУНАЙГАЗ ИНЖИНИРИНГ"

Заказчик: КГУ «Отдел строительства Кызылкогинского района»
Заказ: №34-21

Привязан	50-03-08-ПС		
Выполнил	Мусин Р.		
Проверил	Булекбаев А.		
Инв.№	ТОО "САЛА"		

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

ТОМ II
Альбом
ПС-Пожарная сигнализация

Директор — Кусбаева К.

ГИП — Зурбаев А.

г. Кызылорда, 2021 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
ПС-1	Общие данные (начало)	
ПС-2	Общие данные (окончание)	
ПС-3	План размещения приборов пожарной сигнализации 1-этаж	
ПС-4	План размещения приборов пожарной сигнализации 2-этаж	
ПС-5	Структурная схема	
ПС-6	Металлическая решетка для защиты извещателя	
ПС-7	Спецификация оборудования, изделии и материалов	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СН РК 2.02-02-2012	Нормы оборудования зданий, помещений и	
	сооружений системами автоматической пожарной сигнализации.	
СП РК 2.02-102-2012	Пожарная автоматика зданий и сооружений	
ПУЭ РК-2015г	Правила устройства электроустановок.	
	Прилагаемые документы	
- ПС.СО	Спецификация оборудования, изделия и материалов	

Привязан 50-03-08-ПС

Выполнил	Мусин Р.		
Проверил	Булекбаев А.		
Инв.№	ТОО "САЛА"		

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта: Зурбаев А.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Зурбаев А.			14.09
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09

34-21-ПС

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Конысгану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

Пожарная сигнализация

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

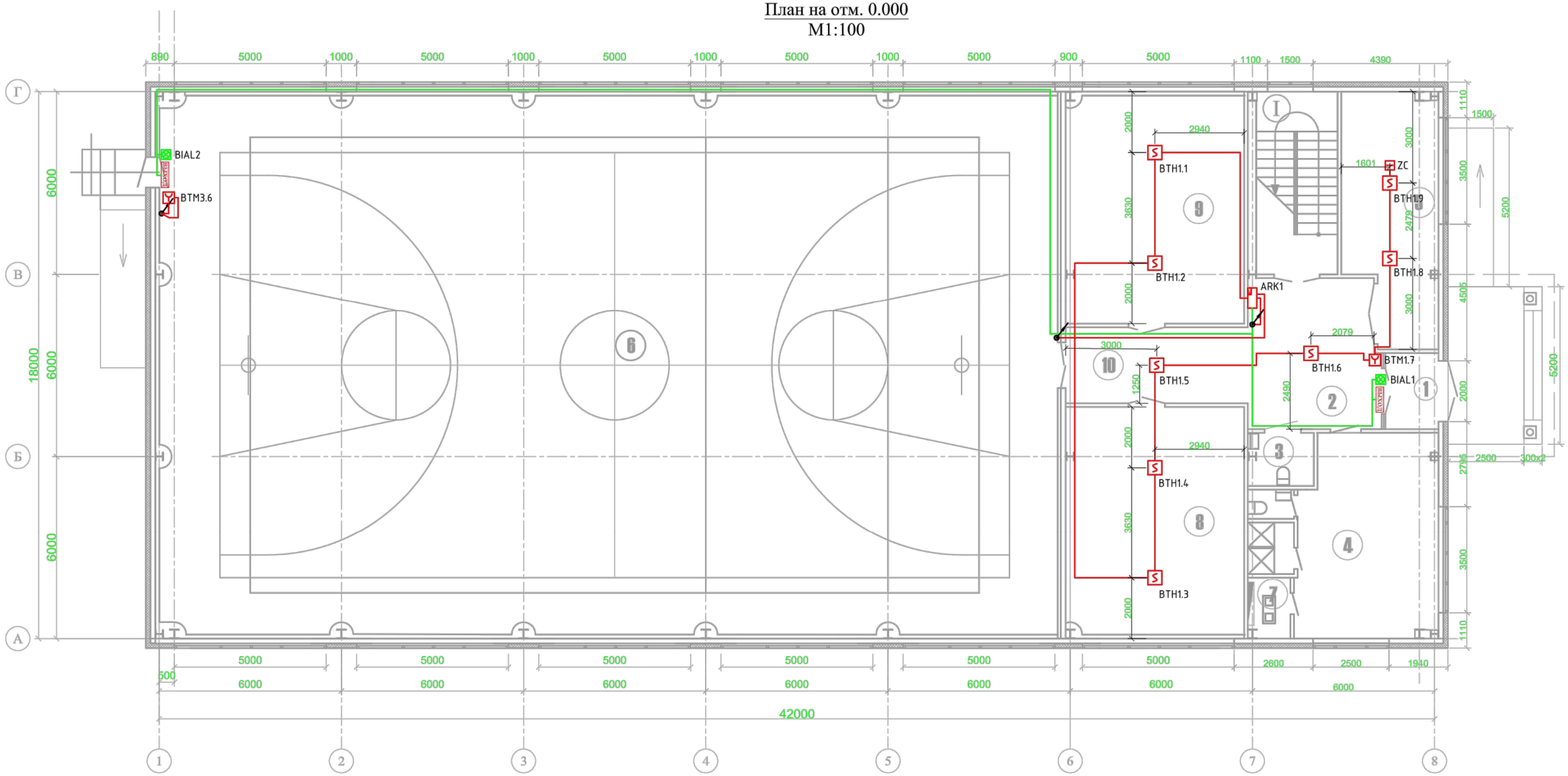
Общие данные (начало)

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

Формат А3

План на отм. 0.000
М1:100



Привязан	50-03-08-ПС
Выполнил	Мусин Р.
Проверил	Булекбаев А.
Инв.№	ТОО "САЛА"

Экспликация помещений первого этажа

N поз	Кабинет	Площадь м²
1	Тамбур	4,37
2	Вестибюль	21,33
3	Санузел для МГН	3,81
4	Раздевалка женская (с душем и туалетом)	30,17 (4,06)
5	Инвентарная	23,88
6	Спортивный зал	521,59
7	Насосная	2,71
8	Тренажерная	43,91
9	Зал для бокса	43,91
10	Коридор	15,0
I	Лестничная клетка	16,07
	Итого	730,81

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Зурбаев А.			14.09
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09

34-21-ПС

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

Пожарная сигнализация

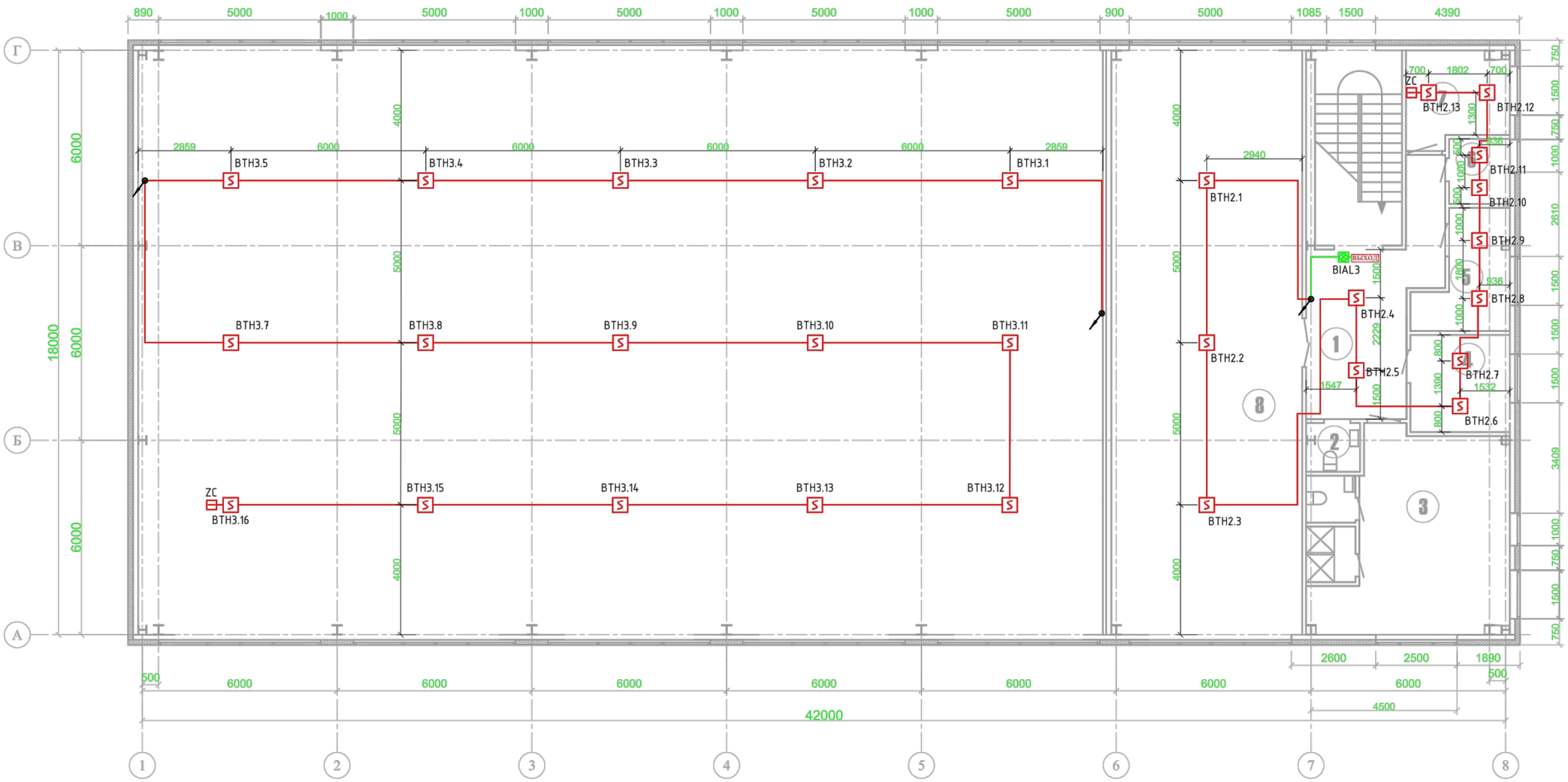
Стадия	Лист	Листов
РП	3	6

План размещения приборов пожарной сигнализации 1-этаж

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.

Формат А3

План на отм. +3.600
М1:100



Экспликация помещений второго этажа

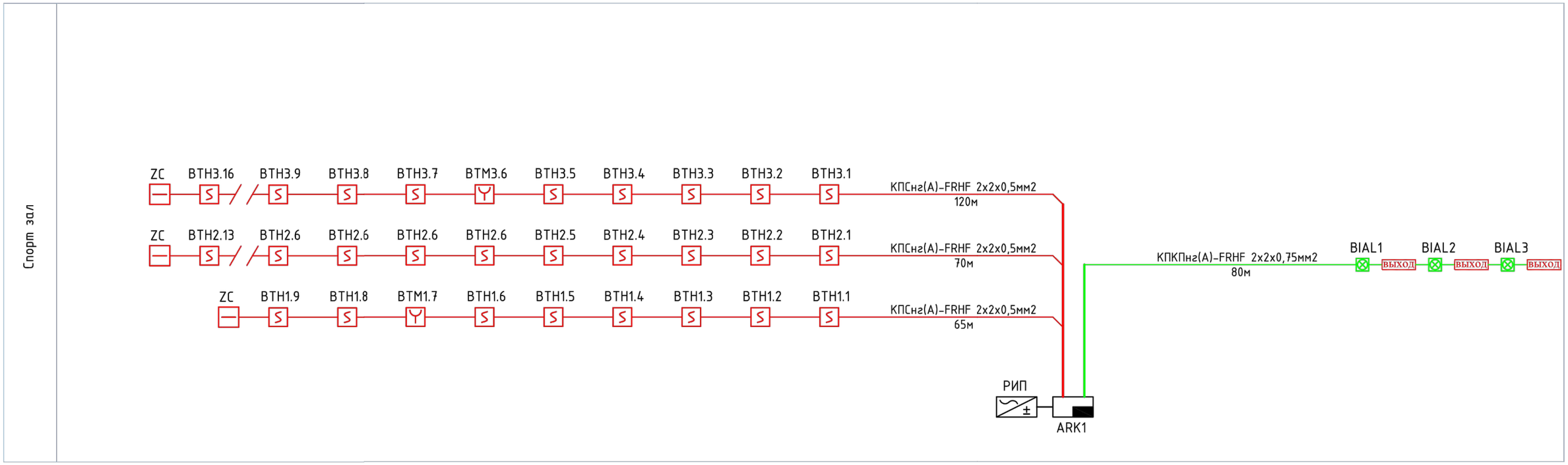
N поз	Кабинет	Площадь м³
1	Коридор(зона отдыха)	21,13
2	Санузел	2,5
3	Раздевалка мужская (с душем и туалетом)	30,85 (4,82)
4	Тренерская	9,15
5	Комната обслуживающего персонала	8,5
6	Помещение уборочного инвентаря	3,75
7	Комната медсестры	8,7
8	Зал для борьбы	105,66
	Итого	195,06

Привязан	50-03-08-ПС		
Выполнил	Мусин Р.		
Проверил	Булекбаев А.		
Инв.№	ТОО "САЛА"		

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата				
						34-21-ПС			
						Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области			
ГИП		Зурбаев А.			14.09	Пожарная сигнализация	Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09		РП	4	6
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09	План размещения приборов пожарной сигнализации 2-этаж	ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.		

Формат А3



Привязан	50-03-08-ПС	
Выполнил	Мусин Р.	
Проверил	Булекбаев А.	
Инв.№	ТОО "САЛА"	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Зурбаев А.			14.09
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09

34-21-ПС

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

Пожарная сигнализация

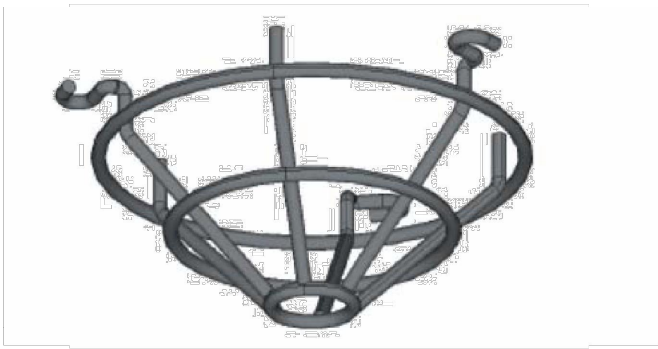
Стадия	Лист	Листов
РП	5	6

Структурная схема

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.

Формат А3

Решетка SK 400



Решетка SK 400 из стали (круглое сечение 5 мм) выполняет защитную функцию пожарных извещателей от механических повреждений, например, в спортивных залах.

Характеристика:

Цвет: серый.
Материал: Сталь
Цвет основания: Серый, RAL 9007
Размеры: Ø 148 x 75 мм

Привязан	50-03-08-ПС		
Выполнил	Мусин Р.		
Проверил	Булекбаев А.		
Инв.№	ТОО "САЛА"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Зурбаев А.			14.09
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09

34-21-ПС

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

Пожарная сигнализация

Стадия	Лист	Листов
РП	6	6

Металлическая решетка для защиты извещателя

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.

Формат А3

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	1. Приборы пожарной сигнализации							
	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный со встроенным коммуникатором GSM	«Гранит-4»		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	1		
	Резервированный источник питания аппаратуры ОПС	РИП-12 (исп. 03)		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	1		
	Извещатель пожарный дымовой	ИП 212-141		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	37		
	Извещатель пожарный ручной	ИПР 513-10		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	2		
	Светозвуковой оповещатель	Маяк-12		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	3		
	Световое табло ВЫХОД с сиреной	Молния -12		ТОО "Торговый дом Интант" г Алматы	шт	3		
	2. Провода и кабели							
	Кабель	КПСнг(А)-FRHF 2х2х0,5мм2			м	255		
	Кабель	КПКПнг(А)-FRHF 2х2х0,75мм2			м	80		
	3. Изделия и материалы							
	Коробка разветвительная низковольтная	УК-2П			шт	5		
	Труба гофрированная	Ду=20мм			м	335		
	Металлическая решетка для защиты извещателя	Решетка SK 400			шт	15		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан	50-03-08-ПС		
Выполнил	Мусин Р.		
Проверил	Булекбаев А.		
Инв.№	ТОО "САЛА"		

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Зурбаев А.			14.09
Выполнил		Абдуллаев Н			14.09
Норм. конт.		Тажиева А.			14.09

34-21-ПС

Строительство спортивного комплекса ангарного типа в селе Коныстану аульного округа Кызылкогинского района Атырауской области

Пожарная сигнализация

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Спецификация оборудования, изделии и материалов

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг" г. Кызылорда, 2021 г.

Формат А3