Лицензия ГСЛ N 013816 от 28.05.2008 г.

Рабочий проект

Строительство дома культуры на 300 мест для IVА - IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка

Видеонаблюдение

г. Астана.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема сетей видеонаблюдения	
3	План сети видеокамер 1-го этажа	
4	План сети видеокамер 2-го этажа	
5	Вариант крепления и схема подсоединения внутренних видеокамер	
6	Вариант крепления и схема подсоединения наружных видеокамер	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП РК 3.02-10-2010	"Устройство система связи"	
СН РК 3.02-07-2014 и		
СП РК 3.02-107-2014	"Общественные здания и сооружения"	
	Прилагаемые документы	
СОТ.СО	Спецификация оборудования,	

Общие указания

Технические средства видеонаблюдения обеспечивают ручное управление элементами системы охранного телевидения, круглогодичное наблюдение за периметром здания и внутренними помещениями оборудование ВН, просмотр изображения от любой видеокамеры из служебного помещения, круглосуточную видеозапись изображений от всех видеокамер с регистрацией времени, даты, номера видеокамеры или названия помещения. Все оборудование обработки и записи видеосигналов располагается в служебной помещений.

Электропитание видео регистратора и источников бесперебойного питания PROGRESS PB-12120 выполнен в соответствии с "Правилами устройства электроустановок" (ПУЭ) от сетей переменного тока напряжением 220В, частотой 50гц. Кабель проложить в ПХВ кабель-канале.

Питание видеокамер осуществить от блока PROGRESS PB-12120 постоянным напряжением 12 вольт.

Заземлению (занулению) подлежит все металлические части электрооборудования, нормально не находящиеся под напряжением, но которые могут под ним, вследствие нарушения изоляция.

Монтажные работы должны выполняться в соответствии с действующими нормами и правилами.

ПРИНЯТЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ ДЕЙСТВУЮЩИХ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ АКТОВ, НОРМ И ПРАВИЛ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО ВЗРЫВОПОЖАРНОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ПО ОХРАНЕ ТРУДА, И ОБЕСПЕЧИВАЕТ БЕЗОПАСНУЮ ДЛЯ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ ЛЮДЕЙ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБЪЕКТОВ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА /Кенжалыев Н.Д./

Взам. инв. #

Подп. и дата

Инв. # подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	#док.	Подпись	Дата
Разработал		Кенжалыев			
ГИП		Кенжалыев			

27-ВН/2017

Строительство дома культуры на 300 мест для IVA - IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка

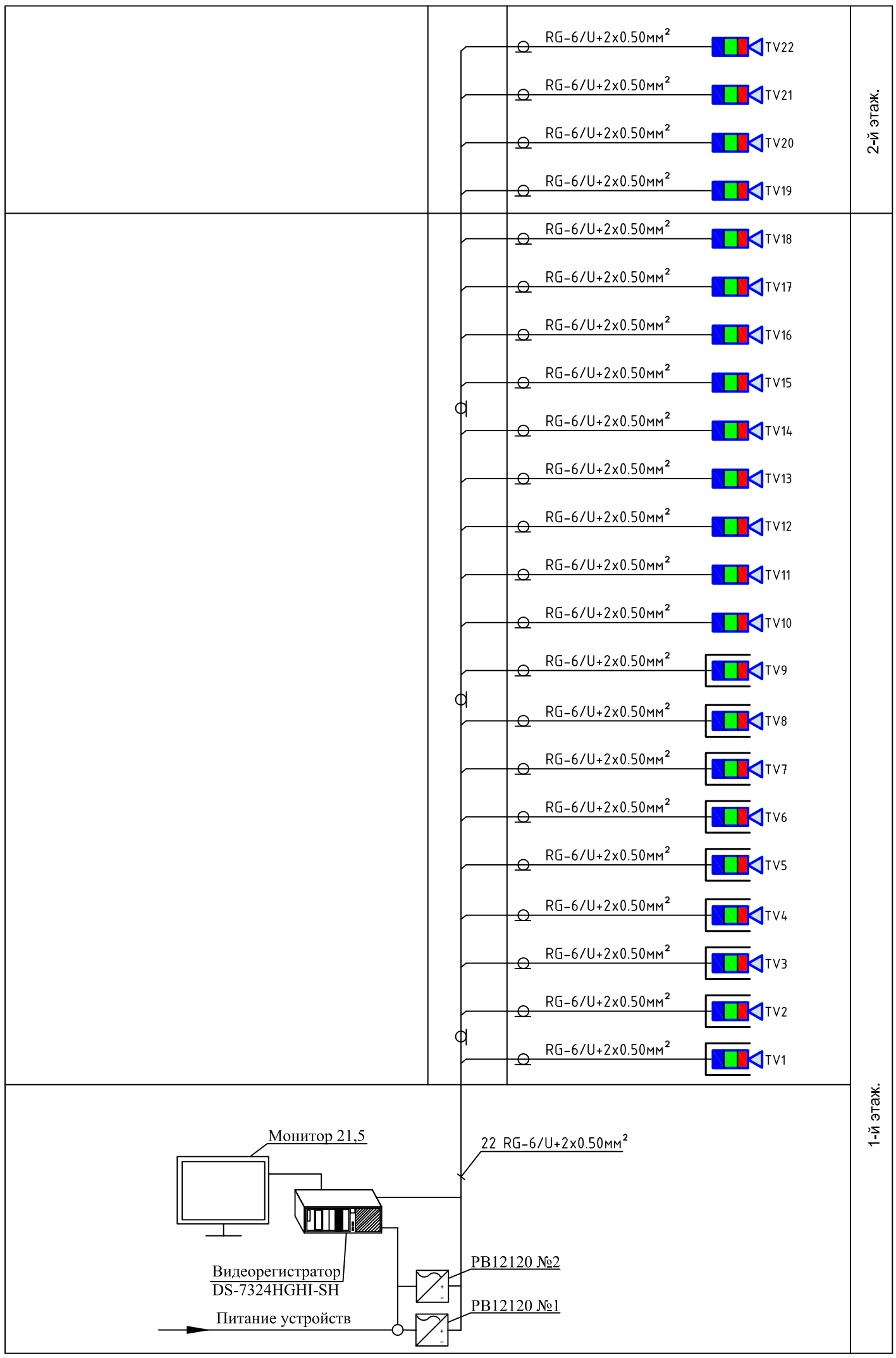
Сельский Дом культуры

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

Общие данные

ТОО "Коркем KZ"

Формат А3



Условные обозначения:

- Видеокамера цветная внутренняя
- Видеокамера цветная наружная
- Блок питания
- Радиочастотный коаксиальный кабель с питанием

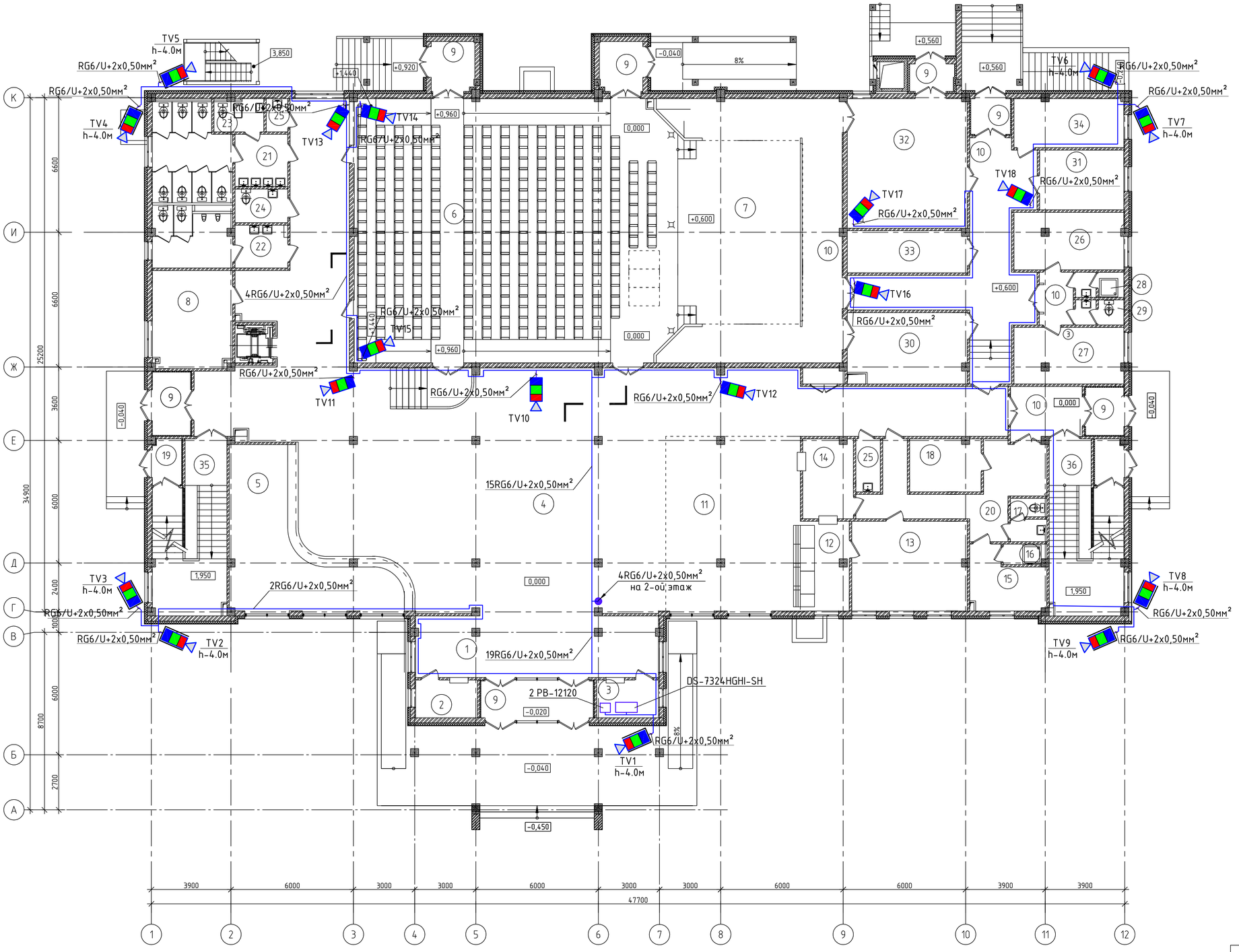
Изм.	Кол.уч.	Лист	#док.	Подпись	Дата	27-ВН/2017		
						Строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка		
Разработал		Кенжалыев				Сельский Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Кенжалыев					РП	2	
						Схема сетей видеонаблюдения	ТОО "Коркем KZ"		

Взамен инв. N

Подп. и дата

Инв.N подл.

Формат А3



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат* помещения
1	Входной вестибюль	33,74	
2	Касса	5,41	
3	Служебное помещение	5,41	
4	Распределительный вестибюль, фойе, кулуары	304,10	
5	Гардеробная	37,92	
6	Зрительный зал	201,31	
7	Сцена	52,39	
8	Курительная	18,40	
9	Тамбуры	35,14	
10	Коридоры	101,59	
11	Зал буфета на 36 мест	56,42	
12	Помещение раздачи	9,74	
13	Доготовочная	24,32	
14	Моечная	7,93	
15	Гардеробная персонала	9,26	
16	Душевая	1,93	
17	Санитарный узел	3,40	
18	Кладовая	8,73	
19	Тамбуры входов в подвал	5,64	
20	Служебный коридор	21,03	
21	Сан.узел Ж	23,85	
22	Сан.узел М	16,06	
23	Комната личной гигиены	3,41	
24	Сан.узел для МГН	4,05	
25	Кладовая уборочного инвентаря	4,55	
26	Артистическая уборная на 2 чел.	14,58	
27	Артистическая уборная на 2 чел.	14,31	
28	Душевая для артистических	2,69	
29	Сан узел для артистических	2,69	
30	Помещение ожидания выхода артистов на сцену	20,18	
31	Костюмерная	11,79	
32	Складское помещение мебели, реквизита и сценической электроаппаратуры	36,80	
33	Помещение хранения музыкальных инструментов	11,79	
34	Пожарный пост	12,52	
35	Лестничная клетка Л-1	21,28	
36	Лестничная клетка Л-1Н	21,28	
	ИТОГО:	1165,64	

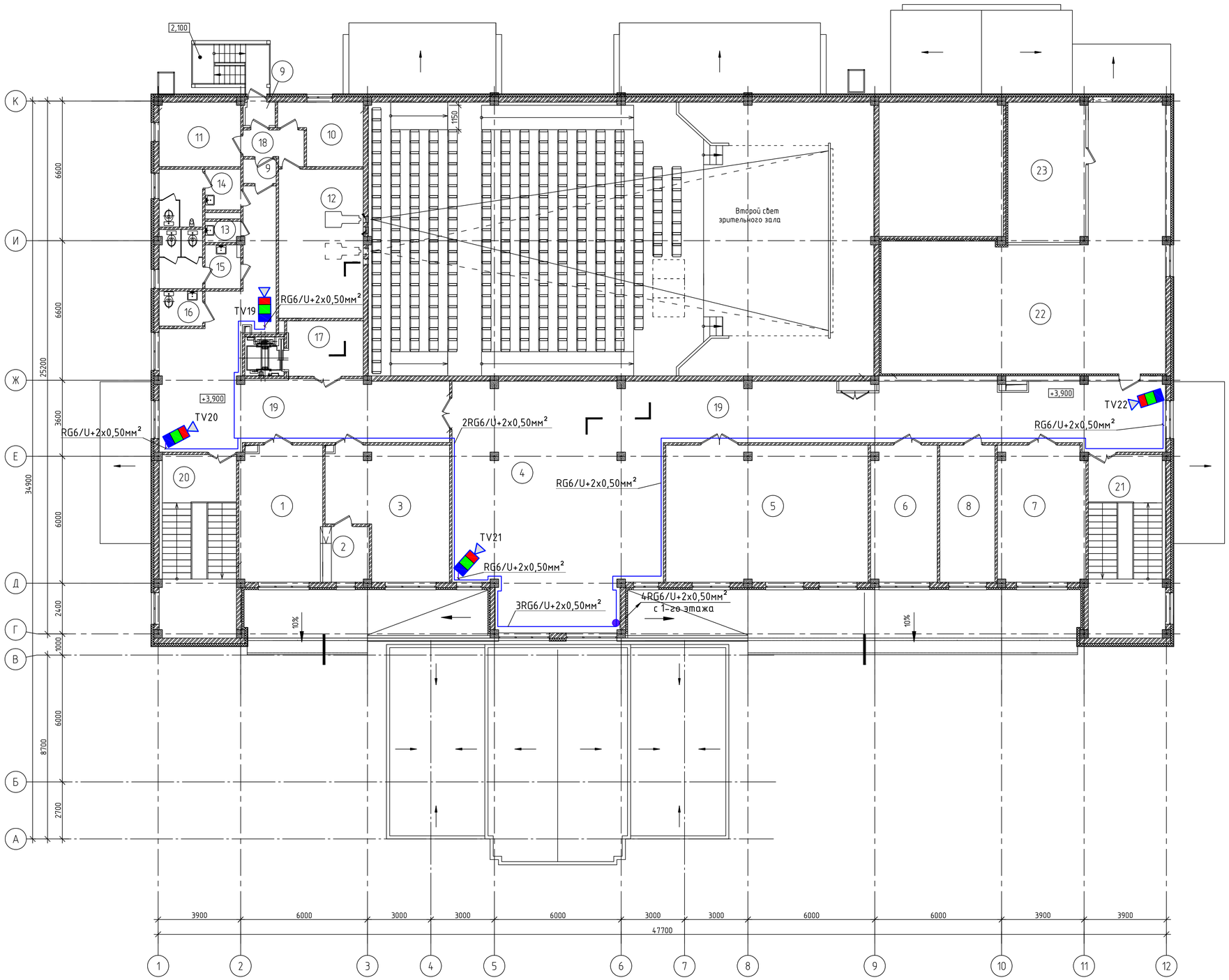
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
						27-ВН/2017
						Строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка
Разработал		Кенжалиев				Сельский Дом культуры
ГИП		Кенжалиев				
						План на отм. 0,000; +0,600

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ТОО "Коркем KZ"

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

Копировал | Формат А1



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат.* помещения
1	Читальный зал	24,26	
2	Кафедра выдачи	5,24	
3	Помещение хранения библиотечного фонда	31,34	
4	Гостиная-танцевальный зал	74,48	
5	Кружок танцевального искусства	61,01	
6	Кружок изобразительного искусства и художественных промыслов и ремесел	19,84	
7	Универсальное помещение для кружка хорового искусства и театрально-драматического кружка	26,17	
8	Кабинет директора	16,48	
9	Тамбуры	3,19	
10	Комната киномеханика	9,53	
11	Перемоточная	11,41	
12	Кинопроекционная	27,75	
13	Кладовая уборочного инвентаря	1,50	
14	Сан.узел М	8,62	
15	Сан.узел Ж	8,93	
16	Сан.узел для МГН	3,23	
17	Лифтовый холл	9,16	
18	Служебный коридор	3,99	
19	Коридор	165,95	
20	Лестничная клетка Л-1	12,85	
21	Лестничная клетка Л-1Н	12,85	
22	Техническое помещение	107,19	
23	Приточно-вытяжная венткамера	24,27	
	ИТОГО:	669,24	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Кенжалиев			
ГИП		Кенжалиев			

27-ВН/2017

Строительство дома культуры на 300 мест для IVА – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка

Сельский Дом культуры на 300 мест

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

План на отм.+3,900

ТОО "Коркем KZ"

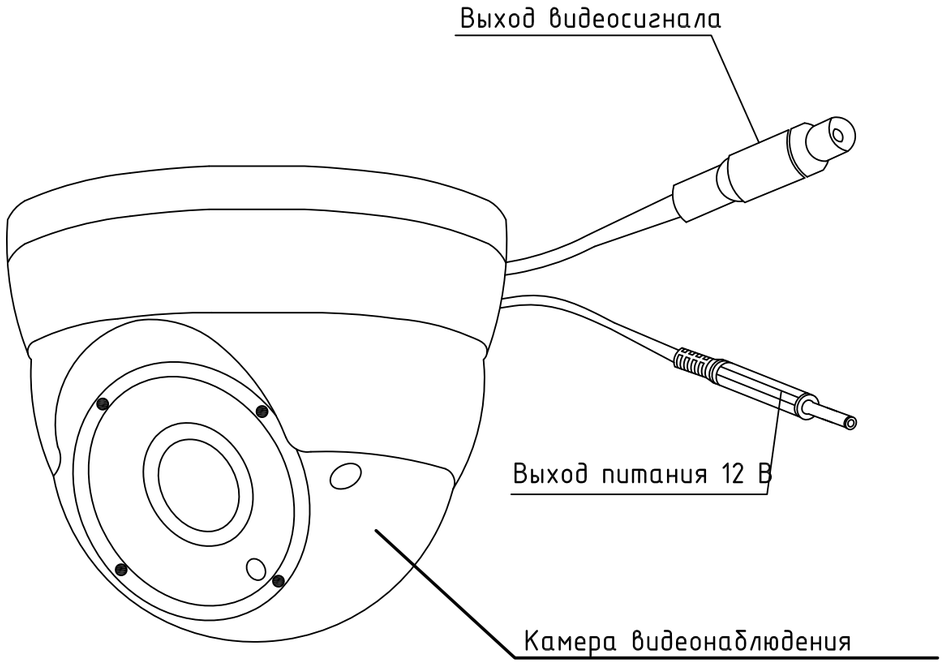
Копировал

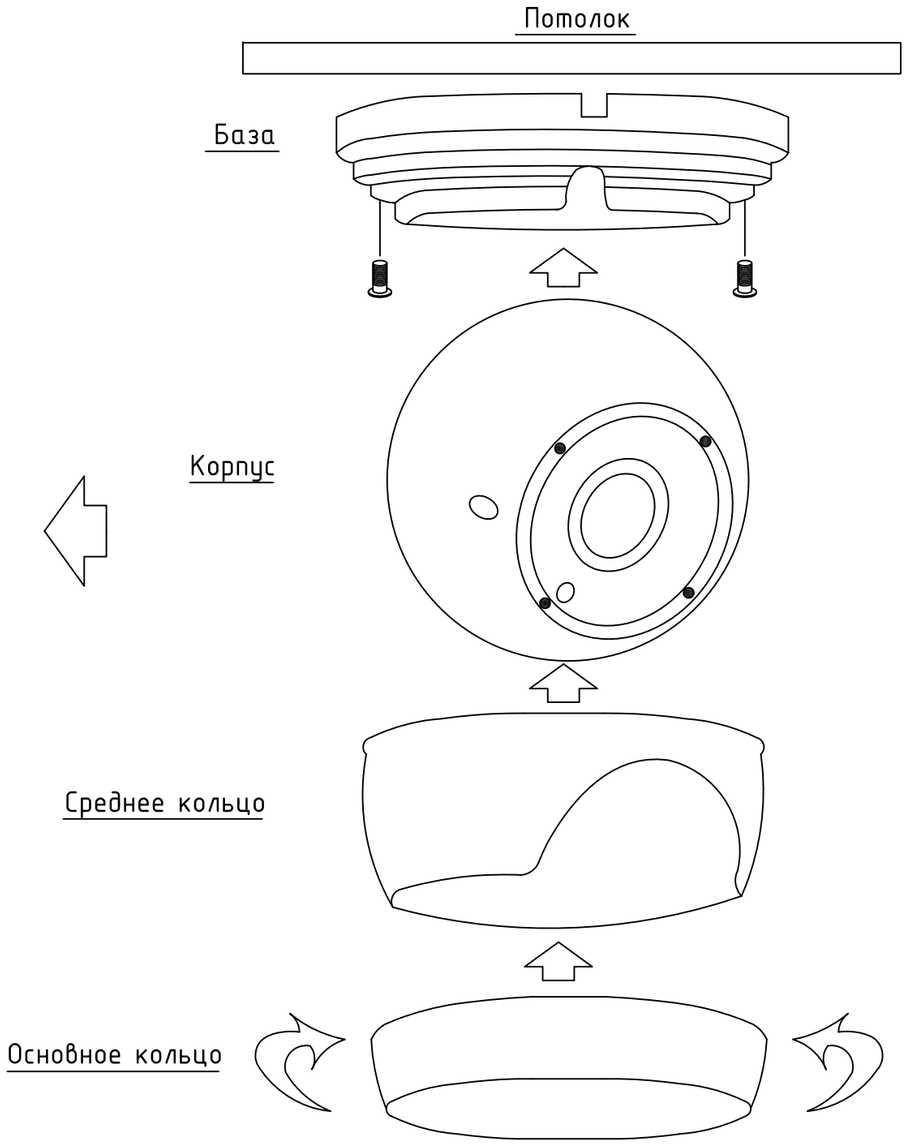
Формат А1

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.





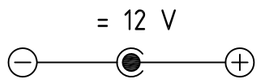
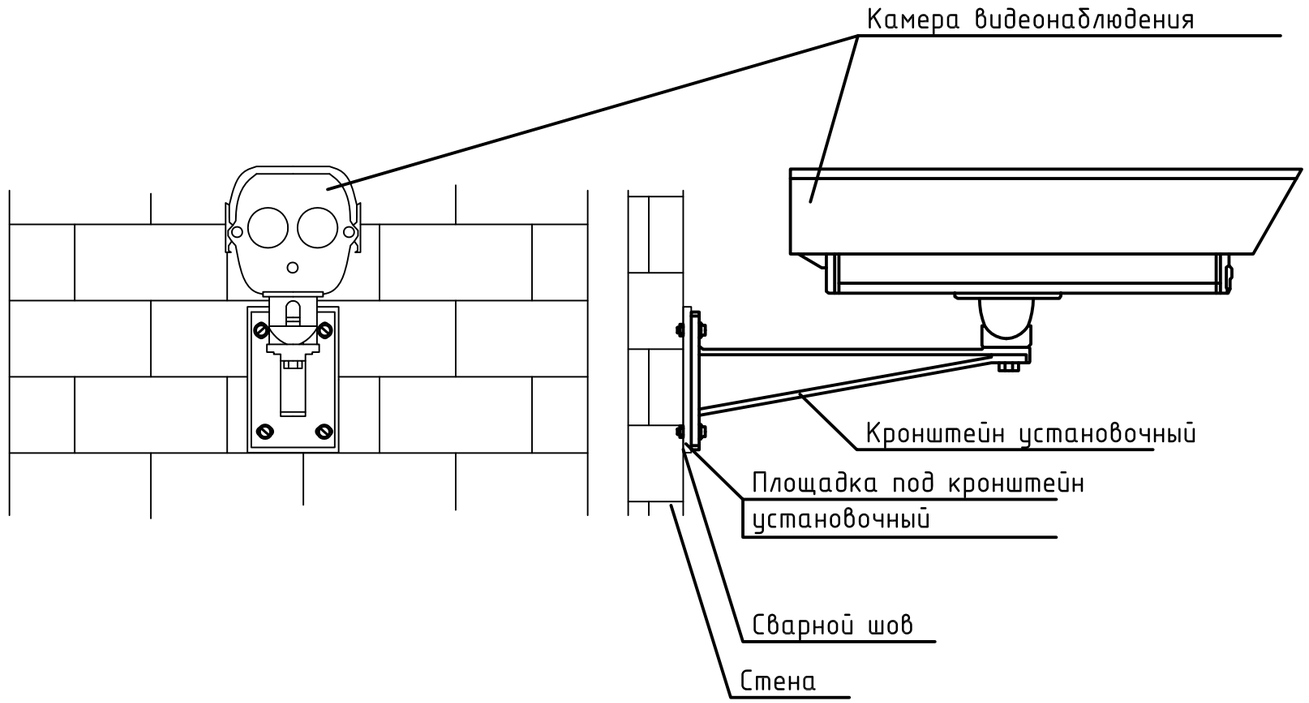


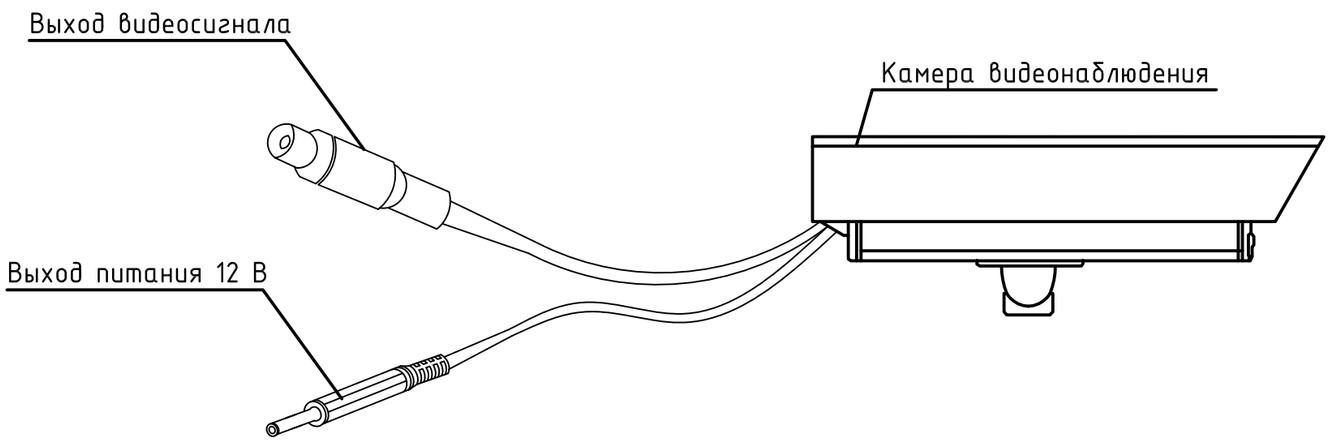
Схема распайки разъема питания.

Взам. инв. #	
Подп. и дата	
Инв. # подл.	

						27-ВН/2017		
						Строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка		
Изм.	Кол.уч.	Лист	#док.	Подпись	Дата			
						Сельский Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Кенжалыев					РП	5	
ГИП		Кенжалыев							
						Вариант крепления и схема подсоединения внутренних видеокамер	ТОО "Коркем KZ"		

Формат А3





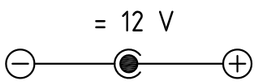


Схема распайки разъема питания.

Взам. инв. #	Подп. и дата	Инв. # подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	#док.	Подпись	Дата	27-ВН/2017			
						Строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка			
Разработал		Кенжалыев				Сельский Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Кенжалыев					РП	6	
						Вариант крепления и схема подсоединения внутренних видеокамер	ТОО "Коркем KZ"		

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Видеорегистратор 24-канальный	DS-7324HGHI-SH			шт.	1		
2	Монитор жидко-кристалический, 21,5				шт.	1		
3	Жесткий диск 1000 gb				шт.	1		
4	Видеокамера цветная для помещений	Hikvision DS-2CD2122FWD-I			шт.	13		
5	Видеокамера цветная уличная	Hikvision DS-2CD2T42WD-I8			шт.	9		
6	Блок питание	PROGRESS PB-12120			шт.	2		
7	Кабель радиочастотный, коаксиальный с питанием	RG6/U+2x0.5мм			м.	1520		
8	Разъём BNC, прямой, под обжим	BNC-11			шт.	44		
9	Разъём NP	NP-25			шт.	22		
10	Кабель-канал 25x25				м.	670		
11	Труба гибкая гофрированная легкая диаметром 20мм				м.	155		
12	Коробка распределительная	УК-2П			ш.	12		
13	Монтажные работы системы видеонаблюдения				ш.	22		
14	Пусконаладочные работы системы видеонаблюдения				ш.	22		

Взаим.Инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	#док.	Подпись	Дата
Разработал		Кенжалыев			
ГИП		Кенжалыев			

ВН.СО

Строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в с. Бирлик Курмангазинского района Атырауской области. Привязка

Сельский Дом культуры

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Спецификация оборудования

ТОО "Коркем KZ"

Формат А3