Лицензия ГСЛ N 013816 от 28.05.2008 г.

Рабочий проект

Привязка проектно-сметной документации на строительство дома культуры на 300 мест для IVA – IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в ауле Нарын Исатайского района

ТХ Технология производства

г. Астана.

ТИПТІК ЖОБА
ҚР ТЖ 300 АМҮ (IVA, IVГ)-2.2-2013

ҚАРАПАЙЫМ ГЕОЛОГИЯЛЫҚ ЖАҒДАЙДАҒЫ IVA, IVГ КЛИМАТТЫҚ БӨЛШЕК АУДАНДАРҒА АРНАЛҒАН 300 ОРЫНДЫҚ АУЫЛДЫҚ МӘДЕНИЕТ ҮЙІ

2 Альбом
ӨТ- Өндіріс технологиясы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2-2013

СЕЛЬСКИЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ НА 300 МЕСТ ДЛЯ IVA, IVГ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНОВ С ОБЫЧНЫМИ ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ

Альбом 2
ТХ Технология производства

				Привязан: №79-ТХ
Привяз.	Кенжалыев			
ГИП	Кенжалыев			Строительство дома культуры на 300 мест для IVA - IVГ климатического подрайона с обычными геологическими условиями в ауле Нарын Исатайского района Атырауской области. Привязка
Инв. №				Листов

Копировал А2

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм.–2,750, –2,400 с расстановкой технологического	
	оборудования и мебели	
3	План на отм.+0,000, +0,600 с расстановкой технологического	
	оборудования и мебели	
4	Фрагмент плана 1–го этажа на отм.+0,000, +0,600	
	с расстановкой технологического оборудования и мебели	
5	План на отм.+3,900 с расстановкой технологического	
	оборудования и мебели	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ПЗ	Пояснительная записка	Альбом 1
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ТХ	Технология производства	Альбом 2
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–АР1	Архитектурные решения ниже отм.0.000	Альбом 3
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–АР2	Архитектурные решения выше отм.0.000	
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–КЖ1	Конструкции железобетонные ниже отм.0.000	Альбом 4
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–КЖ2	Конструкции железобетонные выше отм.0.000	
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–КМ	Конструкции металлические	
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ОВ	Отопление. вентиляция и кондиционирование воздуха	Альбом 5
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ВК	Водопровод и канализация	Альбом 6
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–АПТ	Автоматическое пожаротушение	
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ЭЛ	Электрооборудование	Альбом 7
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–СС	Системы связи	Альбом 8
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–ОПС	Охранно–пожарная сигнализация	
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–С	Спецификации оборудования, изделий и материалов	Альбом 9
ТП РК 300 СДК (IB,IIB,IIIB,IIIA)9С–2.2 –2013–СД	Сметная документация	Альбом 10

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами Республики Казахстан, в том числе и по взрыво– и пожаробезопасности.

ГИП (ГАП) разработавший типовой проект _____ Даукараев Е.

ГИП осуществивший привязку _____ Кенжалыев Н.

Согласовано: Гл.спец ЭЛ,СС Данилкина; Гл.констр. Кужабаев; Гл.спец ОВ Пак Н.; Гл.спец ВК Дмитриев

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
~~СНиП РК 3.02–02–2009~~ СП РК 3.02–107–2014	Общественные здания и сооружения	
~~СНиП РК 3.02–20–2004~~ СП РК 3.02–120–2012	Культурно–зрелищные учреждения	
~~СНиП РК 3.02–38–2006~~ СП РК 3.02–121–2012	Объекты общественного питания	
СанПиН от ~~30 декабря~~ 23 апреля 2011 ~~№1665~~ 2018г. №186	Санитарно–эпидемиологические требования к объектам общественного питания	
	Прилагаемые документы	
ТХ. СО.	**Спецификация технологического оборудования и мебели**	9 листов

Технологическое решение

Технологическая часть типового проекта " Сельский Дом культуры на 300 мест" для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями, разработана на основании технического задания и действующих на территории РК санитарными и строительными нормами и правилами.

Здание сельского Дома культуры запроектировано 2–х этажным с подвалом и включает следующие функциональные группы:
- –помещения для посетителей (входная группа);
- –зрительный зал на 300 мест; Уровень комфортности - 3
- –помещения для обслуживания артистов;
- –клубные помещения;
- –библиотека.

Сельский Дом культуры предназначен для культурно–досугового обслуживания населения сельских населенных пунктов РК. К помещениям для посетителей относятся: входная группа, кассовый вестибюль, комната дежурного администратора, распределительный вестибюль, гардероб для верхней одежды, курительная, санузлы, буфет–кафе. Касса и комната дежурного администратора расположены при входном вестибюле. В распределительном вестибюле и гардеробной предусмотрены места для инвалидов и лифт для подъема на второй этаж.

В зоне распределительного вестибюля предусмотрен буфет–кафе на 36 посадочных мест. Буфет–кафе предназначен для обеспечения питанием сотрудников и посетителей Дома культуры. В состав помещений буфета–кафе входят обеденный зал с раздаточной, доготовочная, моечная, кладовая и помещение для персонала. Ассортимент реализуемых блюд–это горячие, холодные блюда быстрого приготовления, напитки, соки, кондитерские изделия, а также всевозможные бутерброды, приготовленные в доготовочном помещении перед раздачей обедов. Работа буфета–кафе принята на полуфабрикатах высокой степени готовности.

Зрительный зал - малый, по назначению - универсальный, с универсальными аккустическими характеристиками. Фо форме взаимосвязи со сценой(эстрадой) - зал с традиционной эстрадой.
Тип сцены - стационарная

Планировочные решения буфета–кафе, технологическое оборудование и его размещение обеспечивают поточность технологических операций по хранению полуфабрикатов, приготовлению и реализации готовой продукции в раздаточную буфета–кафе и отвечают требованиям санитарно–эпидемиологических норм для предприятий малой производительности. Для хранения продуктов установлены холодильные шкафы и столы со встроенными в них мойкой, плитой электрической, кипятильником и рабочими столами.
Над плитой предусмотрен вытяжной зонт, моечная оснащена двухсекционной ванной, навесными полками для хранения чистой посуды.
На раздаточной установлены микроволновая печь, прилавок для холодных закусок, мармит для вторых блюд, витрина для холодных напитков, холодильник бытовой и стол для приборов и подносов.
Помещения буфета–кафе оснащены технологическим оборудованием производства России. Оборудование отвечает дизайну высокого качества, комфортности в обслуживании. Количество выпускаемых блюд 476 штук в день, в час –119 блюд. Количество работающих –6человек.

Зрительный зал на 300 посадочных мест по своей характеристике и назначению относится к среднему универсальному залу с традиционной сценой. Зрительские места в зале размещены в виде партера и оснащены 3–х и 2–х местными полумягкими стационарными креслами. Для инвалидов на колясках предусмотрены три места в первом ряду. Форма зрительного зала обеспечивает равномерное распределение прямой и отраженной звуковой энергии на всех зрительских местах, исключает возможность возникновения эха.
В состав помещений для артистов входят артистические уборные, костюмерная, помещение для ожидания выхода артистов на сцену, помещения для хранения музыкальных инструментов и реквизита. Помещение для ожидания выхода артистов размещено смежно со сценой. Костюмерная расположена рядом с артистическими уборными, расчитанные на 2 человека. Артистические мужские и женские предусмотрены раздельно и оснащены туалетными столиками с зеркалами, феном для сушки волос, вешалами для одежды. Между артистическими расположены душевые с санузлами. Мебель и оборудование приняты отечественного производства. В состав клубных помещений входят кружковые:
- –кружок танцевального искусства;
- –кружок изобразительного искусства и художественных промыслов и ремесел;
- –универсальные помещения для кружков хорового и театрально–драматического искусства.

Кружковые оборудованы мольбертами, музыкальным центром, рабочими столами, телевизором для просмотра учебных и программных передач. Библиотека включает читальный зал на 10 мест с кафедрой выдачи книг и открытым книгохранилищем. В зоне обслуживания посетителей установлены столы для работы с каталогом и каталожные шкафы. Библиотека используется как справочно–информационный центр с выходом в интернет, оснащенный всеми техническими средствами – компьютером и принтером. Оборудование кружковых и библиотеки принято отечественных фабрик.

Проектируемый объект экологически чистый. Установленная мебель и оборудование изготовлены по самой современной технологии и соответствует гарантийному стандарту качества.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19

Тус./Инв.: №

Согласующие подписи специалистов, приведенные на листе, относятся ко всем рабочим чертежам данного комплекта, требующим согласования.

Привязан

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

Инв. №

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)–2.2 –2013–ТХ

Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Здание сельского Дома культуры на 300 мест	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	5
Гл. арх. Мусабаев			
разработал Ким А.Б.			
проверил Ким А.Б.			
норм.контр. Мусабаев			
Общие данные	АО "КазНИИСА"		

Копировал А2

Технологические решения

Технологическая часть типового проекта " Сельский Дом культуры на 300 мест" для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями, разработана на основании технического задания и действующих на территории РК санитарными и строительными нормами и правилами.

~~СНиП РК 3.02-02-2009~~ "Общественные здания и сооружения" СН РК 3.02-107-2014
~~СНиП РК 3.02-20-2004~~ "Культурно-зрелищные учреждения" СН РК 3.02-120-2012
~~СНиП РК 3.02-38-2006~~ "Объекты общественного питания" СН РК 3.02-121-2012
СанПиН ~~от 30 декабря 2011 N1665~~ "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам общественного питания". от 23 апреля 2018г №186

Здание сельского Дома культуры запроектировано 2-х этажным с подвалом и включает следующие функциональные группы:

- помещения для посетителей (входная группа);
- зрительный зал на 300 мест; Уровень комфортности - 3
- помещения для обслуживания артистов;
- клубные помещения;
- библиотека.

Сельский Дом культуры предназначен для культурно-досугового обслуживания населения сельских населенных пунктов РК. К помещениям для посетителей относятся: входная группа, кассовый вестибюль, комната дежурного администратора, распределительный вестибюль, гардероб для верхней одежды, курительная, санузлы, буфет-кафе. Касса и комната дежурного администратора расположены при входном вестибюле. В распределительном вестибюле и гардеробной предусмотрены места для инвалидов и лифт для подъема на второй этаж.

В зоне распределительного вестибюля предусмотрен буфет-кафе на 36 посадочных мест. Буфет-кафе предназначен для обеспечения питанием сотрудников и посетителей Дома культуры. В состав помещений буфета-кафе входят обеденный зал с раздаточной, доготовочная, моечная, кладовая и помещение для персонала. Ассортимент реализуемых блюд-это горячие, холодные блюда быстрого приготовления, напитки, соки, кондитерские изделия, а также всевозможные бутерброды, приготовленные в доготовочном помещении перед раздачей обедов. Работа буфета-кафе принята на полуфабрикатах высокой степени готовности. Планировочные решения буфета-кафе, технологическое оборудование и его размещение обеспечивают поточность технологических операций по хранению полуфабрикатов, приготовлению и реализации готовой продукции в раздаточную буфета-кафе и отвечают требованиям санитарно-эпидемиологических норм для предприятий малой производительности. Для хранения продуктов установлены холодильные шкафы и столы со встроенными в них мойкой, плитой электрической, кипятильником и рабочими столами.

Над плитой предусмотрен вытяжной зонт, моечная оснащена двухсекционной ванной, навесными полками для хранения чистой посуды.

Байланган/ Привязан		79	
Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IB, IIB, IIIB, IIIA, IVГ)7С-2.2-2013-ПЗ

Лист 1

Копировал

А4

На раздаточной установлены микроволновая печь, прилавок для холодных закусок, мармит для вторых блюд, витрина для холодных напитков, холодильник бытовой и стол для приборов и подносов.
Помещения буфета-кафе оснащены технологическим оборудованием производства России. Оборудование отвечает дизайну высокого качества, комфортности в обслуживании. Количество выпускаемых блюд 476 штук в день, в час -119 блюд. Количество работающих -6человек.

Зрительный зал на 300 посадочных мест по своей характеристике и назначению относится к среднему универсальному залу с традиционной сценой. Зрительские места в зале размещены в виде партера и оснащены 3-х и 2-х местными полумягкими стационарными креслами. Для инвалидов на колясках предусмотрены три места в первом ряду. Форма зрительного зала обеспечивает равномерное распределение прямой и отраженной звуковой энергии на всех зрительских местах, исключает возможность возникновения эха.
В состав помещений для артистов входят артистические уборные, костюмерная, помещение для ожидания выхода артистов на сцену, помещения для хранения музыкальных инструментов и реквизита. Помещение для ожидания выхода артистов размещено смежно со сценой. Костюмерная расположена рядом с артистическими уборными, расчитанные на 2 человека. Артистические мужские и женские предусмотрены раздельно и оснащены туалетными столиками с зеркалами, феном для сушки волос, вешалами для одежды. Между артистическими расположены душевые с санузлами. Мебель и оборудование приняты отечественного производства. В состав клубных помещений входят кружковые:
-кружок танцевального искусства;
-кружок изобразительного искусства и художественных промыслов и ремесел;
-универсальные помещения для кружков хорового и театрально-драматического искусства.
Кружковые оборудованы мольбертами, музыкальным центром, рабочими столами, телевизором для просмотра учебных и программных передач. Библиотека включает читальный зал на 10 мест с кафедрой выдачи книг и открытым книгохранилищем. В зоне обслуживания посетителей установлены столы для работы с каталогом и каталожные шкафы. Библиотека используется как справочно-информационный центр с выходом в интернет, оснащенный всеми техническими средствами - компьютером и принтером. Оборудование кружковых и библиотеки принято отечественных фабрик.

Проектируемый объект экологически чистый. Установленная мебель и оборудование изготовлены по самой современной технологии и соответствует гарантийному стандарту качества.

Байланган/ Привязан		79	
Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

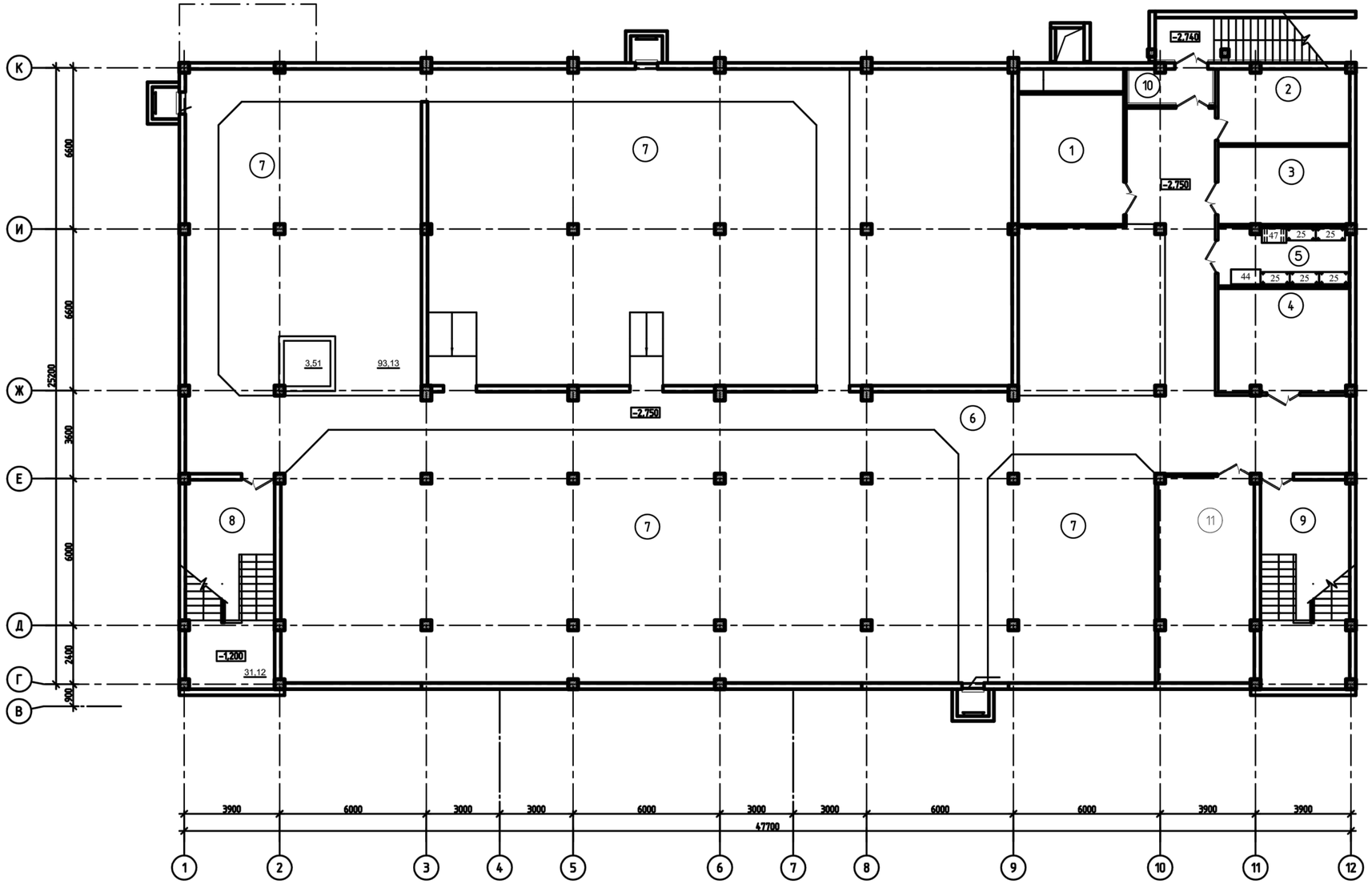
ТП РК 300 СДК (IB, IIB, IIIB, IIIA, IVГ)7С-2.2-2013-ПЗ

Лист 2

Копировал

А4

План –01 этажа на отм. –2.400, –2.750



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Категория помещения
1	Венткамера	22,41	
2	Электрощитовая	15,98	
3	Тепловой пункт	16,76	
4	Противопожарная насосная станция	22,30	
5	Хозяйственный склад	12,38	
6	Техническое подполье на отм. –2.750	214,64	
7	Техническое подполье на отм. –2.400	751,13	
8	Лестничная клетка Л–1	34,06	
9	Лестничная клетка Л–1Н	34,06	
10	Тамбур	4,66	
11	Насосная станция автоматического пожаротушения	33,28	
	ИТОГО:	1161,66	

1. Спецификацию технологического оборудования см. листы ТХ.С.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалиев		08.05.19

Туг./Инв.: №

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)–2.2 –2013–ТХ

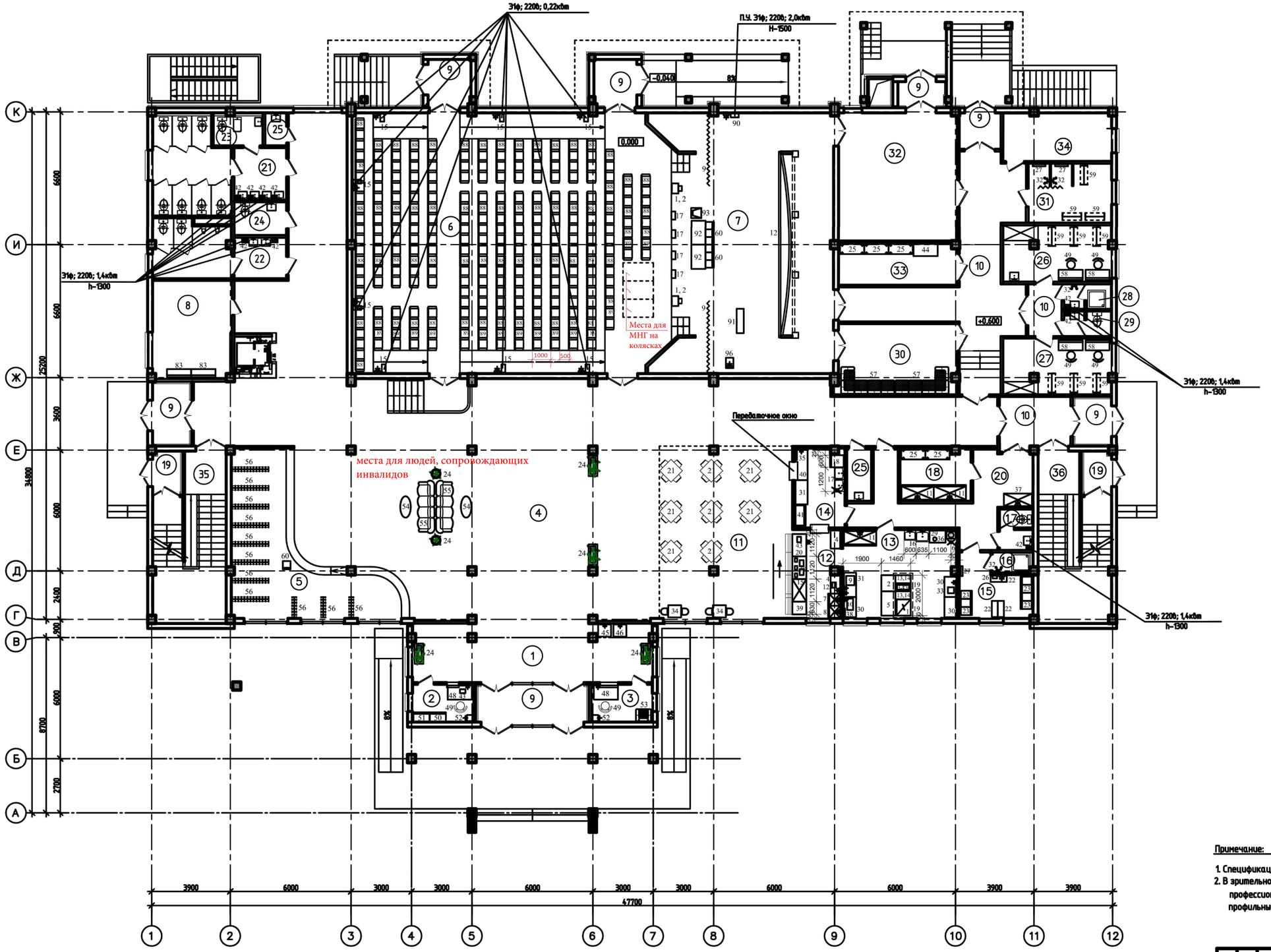
Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Привязан			
Гл. арх.	Мусабаев		
Разработал	Ким А.Б.	Здание сельского Дома культуры на 300 мест	Стадия: РП; Лист: 2; Листов:
Проверил	Ким А.Б.	План на отм.–2,750, –2,400 с расстановкой технологического оборудования и мебели	АО "КазНИИСА"
Нач.констр.	Мусабаев		

Инв. №

Копировал Формат А1

План 1-го этажа на отм. 0.000, 0.600



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ. по НПБ
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	Санузел Ж	23,85	
22	Санузел М	16,06	
23	Комната личной гигиены	3,41	
24	Санузел 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	Санузел для артистических	2,69	
30	Помещение ожидания выхода артистов на сцену	20,18	
31	Костюмерная	11,79	
32	Складское помещение мебели, реквизита и сценической электрооборудования	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	

Примечание:

1. Спецификацию технологического оборудования см. листы ТХ.СО.
2. В зрительном зале – светодиодный профильный прожектор, профессиональный светодиодный линейный прожектор, профильный прожектор – установку предусмотреть по месту.

Байланган/ Привязан 79

Привязал Кенжалыев 08.05.19

Туг./Инв.: №

Привязан

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ

Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Гл. арх.	Чусабаев	
Разработал	Ким А.Б.	
Проверил	Ким А.Б.	
Нормоконтр.	Чусабаев	

Здание сельского Дома культуры на 300 мест

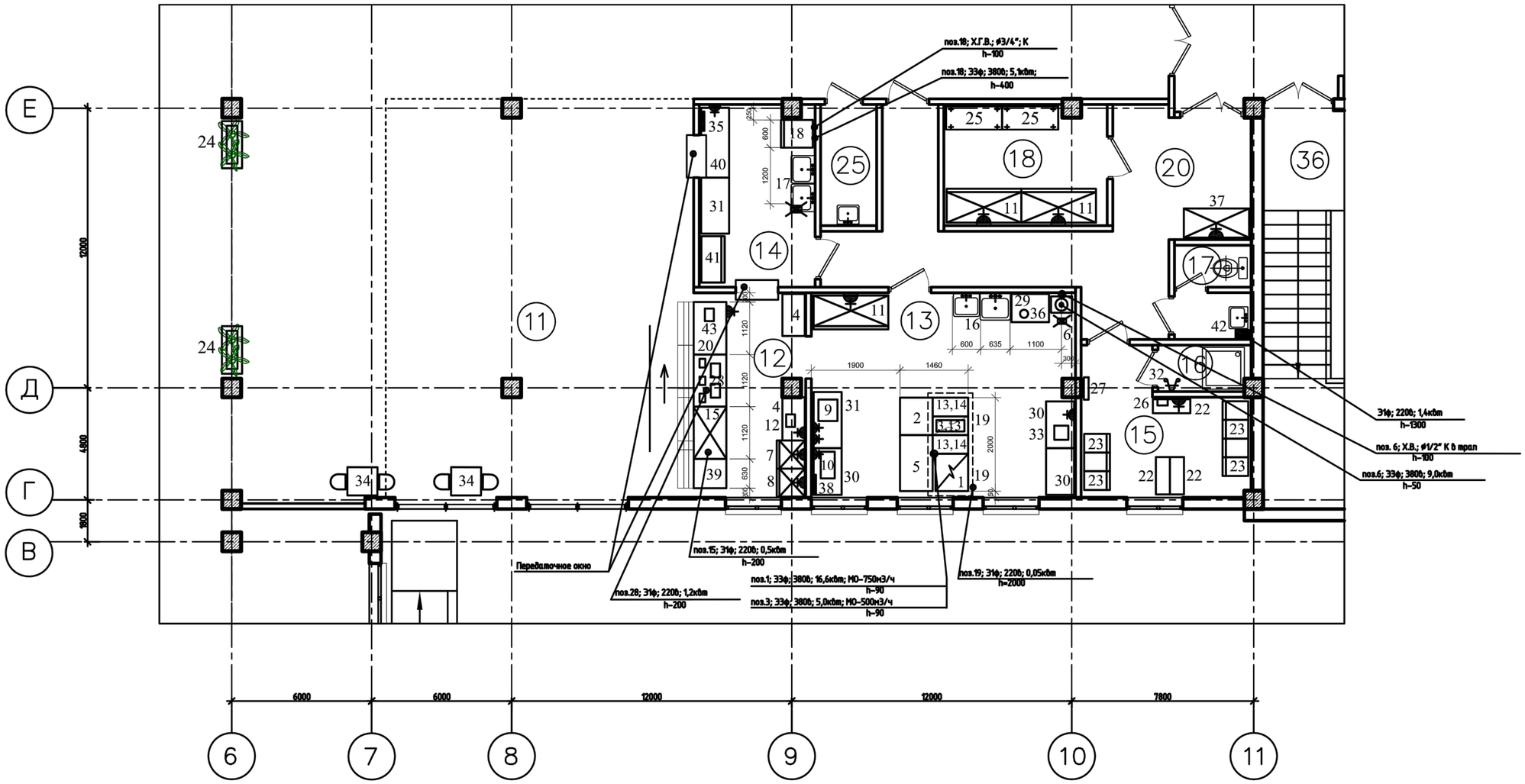
План на отм.+0,000, +0,600 с расстановкой технологического оборудования и мебели

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

АО "КазНИИСА"

Копировал Формат А1

Фрагмент плана 1-го этажа на отм. 0.000, 0.600



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	

Байланган/ Привязан		79	
Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Условные обозначения:

э – подвод электроэнергии
ф – фазность тока
h – высота подводокчистого пола в мм
ϕ – диаметр трубопровода
Х.Г.В – подвод холодной, горячей воды

– штепсельная розетка
– трап, ϕ 100
МО – местный отсос
К– отвод в канализацию

Буфет-кафе на 36 посадочных мест

Количество работающих – 6 чел.
Количество блюд в сутки – 476
Количество блюд в час – 119
Режим работы – 1 смена

Примечание:

1. Спецификацию технологического оборудования см. листы ТХ.СО.
2. Все точки подвода инженерных коммуникаций учесть при монтаже технологического оборудования.

Изм.	Колич.	Лист	Док.	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ

Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Привязан

Инв. №

Гл. арх.	Мусабаев
Разработал	Ким А.Б.
Проверил	Ким А.Б.
Норм.контр.	Мусабаев

Здание сельского Дома культуры на 300 мест

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

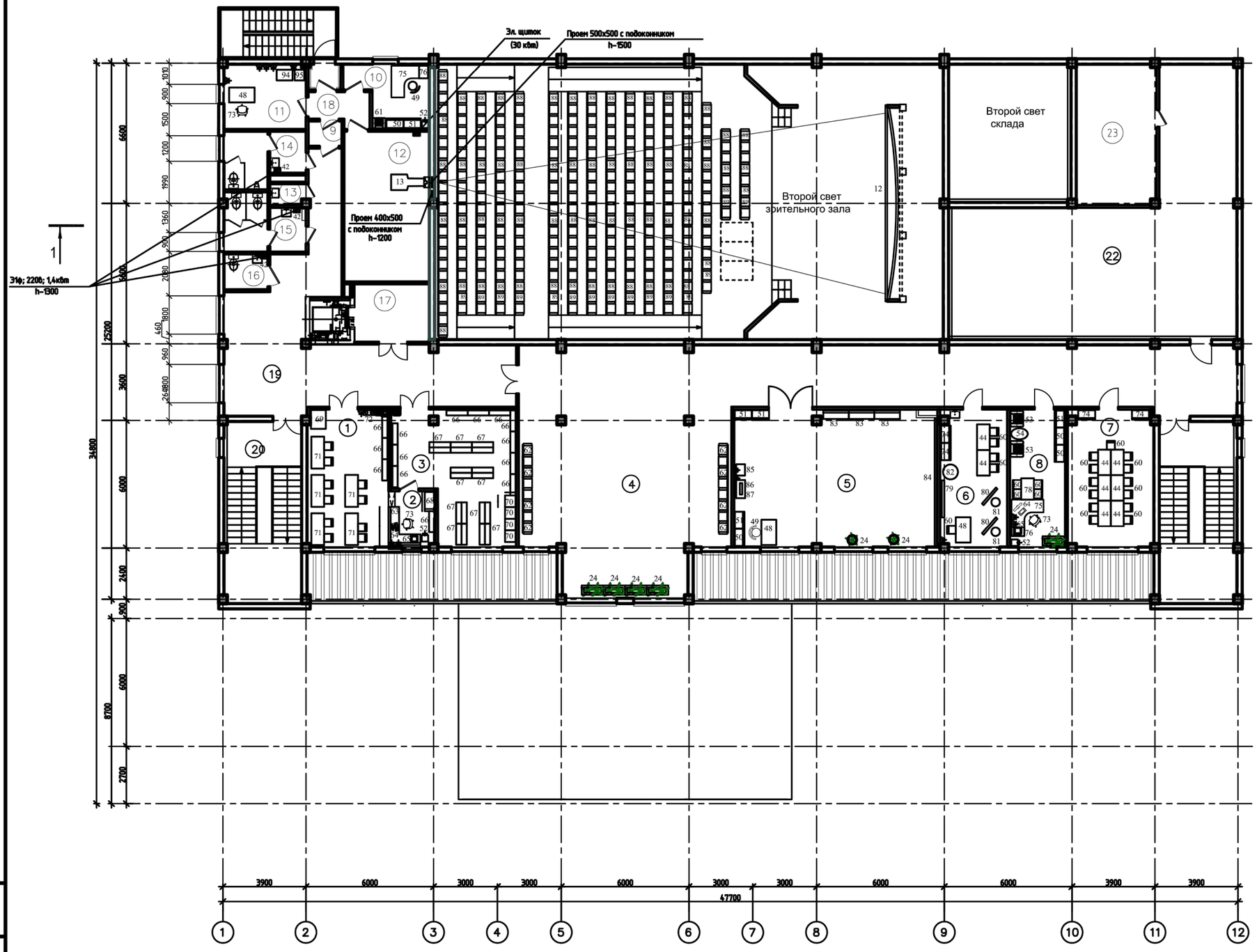
Фрагмент плана 1-го этажа на отм. 0.000, 0.600 с подводами коммуникаций к технологическому оборудованию

АО "КазНИИСА"

Копировал Формат А1

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

План 2-го этажа на отм. 3.900



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 вентканера	24,27	
	ИТОГО:	669,24	

Байланган/ Привязан		79	
Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подп.	Дата	ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ
						Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Гл. арх.	Мусабаев					Здание сельского Дома культуры на 300 мест
Разработал	Ким А.Б.					
Проверил	Ким А.Б.					План на отм.+3,900 с расстановкой технологического оборудования и мебели
Норм.контр.	Мусабаев					

Стадия: РП | Лист: 5 | Листов:

АО "КазНИИСА"

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Формат А1

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Буфет-кафе на 36 посадочных мест на отм. 0,000							
1	Плита 4-х конфорочная стандартная духовка, 800х700х860, ЭЗф, 380 В, 16.6 кВт, МО-750 м3/ч.	ЭП-47-Ж Ш (700 серия)		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
2	Стол производственный, 800х700х860	СПРП-7-1		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
3	Фритюрница электрическая две ванны по 7.8 л, 400х760х470, ЭЗф, 380 В, 5.0 кВт, МО-500 м3/ч.	ЭФК-40/2П		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
4	Пристенное оборудование буфета	н. о.		Казахстан	комплект	1		
5	Стол производственный, 1200х700х860	СПРП-7-3		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
6	Кипятильник электрический, произ-ть 100 л/ч, 430х350х650, ЭЗф, 380 В, 9.0 кВт, Х. В. диам. 15, К. В трап.			ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
7	Холодильник бытовой, 600х600х1800, Э1ф, 220 В, 0.3 кВт.	Бирюса		Казахстан	шт.	1		
8	Витрина для холодных напитков Э1ф, 220 В, 0.5 кВт.			Казахстан	шт.	1		
9	Машина протирочно-резательная, 571х305х610, Э1ф, 0.37 кВт.	МРП-350М		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
10	Слайсер, 480х410х360, Э1ф, 0.15 кВт.	TOPAZ-250c		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
11	Шкаф холодильный среднетемпературный, 1600х725х1950, Э1ф, 220 В, 0.62 кВт.	R-1400 M		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	3		
12	Микроволновая печь, Э1ф ; 220 В; 1,7 квт			Казахстан	шт.	1		
13	Модуль нижний (700 серия), 400х760х470	МН-02		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	4		
14	Рабочая поверхность, 400х760х470	РПК-40Н		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	3		
15	Прилавок для холодных закусок, 1120х705х1190, Э1ф, 220 В, 0.5 кВт	ПВВ(Н)-70М		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
16	Ванна моечная 1-о секционная с полкой, 635х604х901, Х. Г. В. диам. 1/2", К.	ВМП-6-1		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
17	Ванна моечная 2-х секционная с полкой, 1200х604х901, Х. Г. В. диам. 1/2", К. В трап.	ВМП-6-2		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Листов

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Сельский Дом культуры на 300 мест для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Даукараев			
Разработ.		Ким А.Б.			
Проверил		Ким А.Б.			
Н.контр.		Мусабаев			

Здание сельского Дома культуры на 300 мест

Стадия	Лист	Листов
РП	1	9

Спецификация оборудования, изделий и материалов

АО "КазНИИСА"

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Посудомоечная машина бытовая, 600х635х795, Х. Г. В. диам. 3/4", К., ЭЗф, 380 в, 5.1 кВт, h=400	Faema F-80E		Италия	шт.	1		
19	Зонт вентиляционный, 920х900х450, Э1ф, 220 в, 0.05 кВт.	ЗВЭ 900-1.5-П		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	2		
20	Прилавок-нейтральный стол, 1120х705х870 Э1ф, 220 в, 0.02 кВт	ПНГ-70 КМ		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
21	Комплект 4-х местный со стульями (в обеденных залах).			Казахстан	шт.	8		
22	Скамья для переодевания, 800х400х450.			Казахстан	шт.	3		
23	Шкаф для спецодежды, 380х500х1800.			Казахстан	шт.	7		
24	Цветочница.			Казахстан	шт.	2		
25	Стеллаж стационарный, 1200х500х1740.	СК-3-5		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	2		
26	Фен для сушки волос, Э1ф, 0.5 кВт.			Казахстан	шт.	1		
27	Зеркало настенное.			Казахстан	шт.	1		
28	Мармит для вторых блюд, 1120х705х1440, Э1ф, 220 в, 1.2 кВт	ПМЭС-70 КМ-60		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
29	Стол производственный, 800х600х850.			Казахстан	шт.	1		
30	Стол производственный, 1000х600х850.	СПРП-6-2		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	3		
31	Стол производственный, 1200х600х850.	СПРП-6-3		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	2		
32	Вешалка на 2 крючка.			Казахстан	шт.	1		
33	Весы электронные настольные, 300х300х200, Э1ф, 0.05 кВт.	ВЭН		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
34	Комплект 2-х местный со стульями (в обеденных залах).			Казахстан	шт.	2		
35	Стерилизатор для ножей ультрафиолетовый, 520х160х760, Э1ф, 220 в, 0.08 кВт	Forcar		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
36	Фильтр-умягчитель воды на 12 л, Э1ф, 220 в, 0.02 кВт			ТОО "Техносервисплюс"	шт.	2		1 штука на плане не показана
37	Ларь морозильный (без корзин), 1270х620х861, крышка купэ стекло, t-18 С, замок статистическое охлаждение передвижной, Э1ф, 220 в, 0.4 кВт	SD/SC-388л		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
38	Бактерицидная лампа, Э1ф, 0.3 кВт.			Казахстан	шт.	1		
39	Стол для приборов и подносов, 630х700х1400			ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
40	Стол производственный, 1500х600х850.	СПРП-6-5		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		
41	Шкаф для посуды, 1000х500х2000.			Казахстан	шт.	1		
42	Рукосушитель, Э1ф, 220 в, 1.4 кВт.	Волна-2000		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19

Туг./Инв.: №

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	Кассовый аппарат, Э1ф, 220 в, 0.05 кВт.			Казахстан	шт.	1		
б/п	Тележка грузовая ручная	ТГ-100		ТОО "Техносервисплюс"	шт.	1		На плане не показано
б/п	Контейнер для отходов-бак для мусора передвижной, вместимость 100 л			Казахстан	шт.	2		На плане не показано
б/п	Тележка передвижная			Казахстан	шт.	1		На плане не показано
б/п	Мухоуловители			Казахстан	шт.	2		На плане не показано
б/п	Инсектицидная лампа радиуса действия 8-10 м, Э1ф, 220 в, 0.2 кВт			Казахстан	шт.	1		На плане не показано
Оборудование клуба								
24	Цветочница			Казахстан	шт.	11		
25	Стеллаж стационарный, 1200х500х1740.	СК-3-5		ТОО "Техносервисплюс"		8		
27	Зеркало настенное, 600х40х2000(h)			Казахстан	шт.	2		
32	Вешалка на 2 крючка			Казахстан	шт.	3		
42	Рукосушитель, Э1ф, 220 в, 1.4 кВт.	Волна-2000		Казахстан	шт.	11		
43	Кассовый аппарат настольный, Э1ф, 220 в, 0.05 кВт.			Казахстан	шт.	1		
44	Стол рабочий, 1200х600х850			Казахстан	шт.	10		
45	Автомат для напитков, Э1ф, 220 в, 1.5 кВт.			Казахстан	шт.	1		
46	Автомат для кафе, Э1ф, 220 в, 1.5 кВт.			Казахстан	шт.	1		
47	Подтоварник, 1000х600х300.	ПК-6-2		Казахстан	шт.	1		
48	Стол однотумбовый, 1200х700х850			Казахстан	шт.	4		
49	Стул полумягкий рабочий подъемно-поворотный			Казахстан	шт.	7		
50	Шкаф конторский 800х450х1800			Казахстан	шт.	4		
51	Шкаф для одежды 800х450х1800			Казахстан	шт.	5		
52	Сейф металлический, 300х300х1500			Казахстан	шт.	4		
53	Кресло для отдыха			Казахстан	шт.	3		
54	Столик журнальный			Казахстан	шт.	3		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	Диван для отдыха			Казахстан	шт.	2		
56	Вешалка гардеробная консольная L-1000, L-1800			Казахстан	шт.	11		
57	Диван-уголок			Казахстан	шт.	2		
58	Стол гримерный			Казахстан	шт.	4		
59	Вешало для одежды			Казахстан	шт.	9		
60	Стул полумягкий			Казахстан	шт.	23		
62	Кресло полумягкое			Казахстан	шт.	16		
63	Кафедра выдачи книг, 1800х1500х1000			Казахстан	шт.	1		
64	Компьютер персональный, Э1ф, 220в, 0.4 кВт			Казахстан	шт.	2		
65	Принтер, Э1ф, 220в, 0.3 кВт			Казахстан	шт.	2		
66	Стеллаж библиотечный односторонний, 1000х250х2200			Казахстан	шт.	14		
67	Стеллаж библиотечный 2-х сторонний, 1000х500х2200			Казахстан	шт.	9		
68	Картотека библиотечная, 900х450х1200			Казахстан	шт.	1		
69	Шкаф для газет и журналов 900х600х1250			Казахстан	шт.	1		
70	Шкаф каталожный, 550х500х1500			Казахстан	шт.	4		
71	Стол читательский + 2 стула, 1200х600х750			Казахстан	шт.	5		
72	Диспенсер Э1ф, 220в, 1.0 кВт			Казахстан	шт.	1		
73	Кресло рабочее			Казахстан	шт.	1		
74	Шкаф для пособий 800х450х2000			Казахстан	шт.	4		
75	Стол эргономичный 1500/600х1300/600х750			Казахстан	шт.	1		
76	Тумба-приставка 420х600х750			Казахстан	шт.	1		
77	Кресло руководителя кожаное			Казахстан	шт.	1		
78	Стол-приставка 1000х600х7500			Казахстан	шт.	1		
79	Доска маркерная L-1500			Казахстан	шт.	1		
80	Мольберт			Казахстан	шт.	2		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	Стул-табурет			Казахстан	шт.	2		
82	Помост для моделей и натурщиков			Казахстан	шт.	1		
83	Банкетка со спинкой 1200х400х400			Казахстан	шт.	5		
84	Зеркало настенное L-6000			Казахстан	м2	12		
85	Музыкальный центр Э1ф, 220в, 1.0 кВт			Казахстан	шт.	1		
86	Телевизор плазменный кристаллический Э1ф, 220в, 1.0 кВт	Samsung		Казахстан	шт.	1		
87	Тумба под телевизор			Казахстан	шт.	1		
	Мебель и оборудование для кинозала							
48	Стол однотумбовый 1200х750х850			Торнадо PLUS	шт.	1		
49	Стул полумягкий рабочий подъемно-поворотный			Казахстан	шт.	1		
50	Шкаф для документов 850х450х2000			Казахстан	шт.	1		
51	Шкаф для одежды 800х450х1800			Казахстан	шт.	1		
52	Сейф металлический 400х400х1500			Казахстан	шт.	1		
60	Стул полумягкий			Казахстан	шт.	6		
61	Кресло кожаное для отдыха			Казахстан	шт.	1		
73	Кресло рабочее			Казахстан	шт.	1		
75	Стол эргономичный 1500/600х1300/600х750			Казахстан	шт.	1		
76	Тумба-приставка 420х600х750			Казахстан	шт.	1		
88	Кресло для зрительного зала 3-х местное			Казахстан	шт.	89		
89	Кресло для зрительного зала 2-х местное			Казахстан	шт.	15		
90	Пульт управления для механизмов заторивания, Э1ф, 220 в, 2.0 кВт			Казахстан	шт.	1		
91	Синтезатор Э1ф, 220 в, 1.5 кВт			Казахстан	шт.	1		
92	Стол для президиума 1200х700х850			Казахстан	шт.	2		
93	Спич-трибуна, 700х500х1200			Казахстан	шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	Сервер Dolby DSS 200, коммутация Cat 899Z – 650	Dolby DSS 200		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
95	Темнитель света 1х3,22кВт	Dimer 1х3,22kVa		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
96	Видеопроектор Э1ф, 220 в, 1.0 кВт			Казахстан	шт.	1		
	Оборудование кинозала							
1	Двухполосная акустическая система. Компоненты низкочастотной части 2х15", высокочастотной части 1х2", 1000 Вт	Elektro-Voice TX2152		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		
2	Низкочастотная акустическая система. Компоненты низкочастотной части 2х18", 1000 Вт	Elektro-Voice TX2181		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		
3	Усилитель мощности класса "АВ", с встроенным DSP процессором. Выходная мощность 2*1200 Вт (8 Ом). Вес 30 кг.	Elektro-Voice Q1212		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
4	16-канальная концертная микшерная консоль-гибрид, 8 моно, 4 стерео канала, 6 Aux посылов, возможность поканальной записи через интерфейс firewire.	BEHRINGER X32		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
5	Цифровой звуковой системный процессор, 24-бит, 2-х полосный стерео, 4-х полосный моно	DX38		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
6	Профессиональный портативный8-канальный рекордер (6 аналог/ 2 цифры +сумма), поддерживает запись в форматах	TASCAM CD-RW900SL		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
	Broadcast Wave File (BWF), BAV и MP3 на карты памяти SD/SDHC с разрешением до 24 бит/192 кГц							
7	Динамический микрофон	SHURE BETA58A		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
8	Микрофонная стойка "журавль", средняя	Hercules MS631		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
9	Антрактнораздвижной занавес, механизм	Lamberts Maschinenbau GmbH		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
10	Кабель микрофонный	MY 206SW		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	500		На плане не показано
11	Кабель акустический 2х2,5 мм	PROEL HPC 620		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	80		На плане не показано
12	Экран белый моторизованный размер 6х4,5 м	ADEO Alumax 612		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
13	Видеопроектор на 15000 анси люмин, 1000 Вт	Christie LX1500		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
14	Линза для видеопроектора	Christie LENS		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
15	8" 2-полосная, 200 Вамп, 90°х50° , инсталяционная версия, настенное крепление	ELECTRO-VOICE Zx1i-90		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	8		
16	Инсталяционный 4-канальный усилитель, 4х150 Вт	ELECTRO-VOICE PA4150L		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
17	Напольный монитор, 500 Вт	ELECTRO-VOICE TX1152FM		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	4		На плане не показано
18	Усилитель мощности, 2Х900 Вамп	ELECTRO-VOICE Q-9911		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
19	Радио-микрофон	SHURE PGX 24E/PG58		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	Рэковая стойка	PROEL		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
21	Ферма 3-х пунктовая, диам. трубы 50 мм, 3.0 м	Soundking DKB2903-300		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	6		На плане не показано
22	Профессиональная консоль для управления всеми типами световых театральных приборов. 2048 каналов. 240 интеллектуальных приборов. 4 DMX	AVOLITES Pearl Tiger		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
	области. 10 субмастеров с возможностью расширения до 15 с внешним крылом воспроизведения. Полная библиотека приборов, с возможностью бесплатного							
	обновления на сайте. Поставляется с цветным LCD VGA экраном. Габаритные размеры: 67x48x14 см (без экрана). Вес: 13 кг							
23	Сплиттер DMX сигнала 1x6, оптическая развязка. Встроенный блок питания 230 В	DTS SPLITTER 6-CH		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
24	Интеллектуальный светодиодный прибор с вращающимся корпусом ("голова"). Оснащен 108 светодиодами Osram Diamond Dragon: 24 х красных, 24 х синих,	PR-Lighting XLED 3108 ZOOM		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	8		На плане не показано
	24 х зеленых, 24 х белых, 24 х янтарных. Управление DMX-сигналом или может работать в автономном режиме с функцией ведущий/ведомый. Сцены							
	программируются при помощи панели управления прибором. Угол поворота 540°, по вертикали 270°. Панель управления с 4-значным дисплеем и пленочной клавиатурой							
	для установки начального адреса, реверса движения по горизонтали/вертикали, программирования, обнуления настроек. Управление любым стандартным							
	DMX-контроллером. Система цветосмешения: RGBWA+линейный CTO-фильтр. Угол раскрытия луча: 11°-19°, линейная регулировка. Диаметр:линейно-регулируемый от 0							
	до 100%. Стробоскоп: 0,25 вспышек в сек.							
25	LED прожектор. 60 светодиодов по 3W (13 красных, 13 зеленых, 13 синих, 13 белых, 13 янтарных), потребляемая мощность 200 Вт, угол раскрытия луча 28°,	PR-Lighting XPAR 360		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	12		На плане не показано
	управление 8 DMX каналов.							
26	Светодиодный профильный прожектор. 19x10 Вт светодиодов, управление DMX на 1/2/3 канала, угол раскрытия луча 26°, температурность 3100K, универсальный	Chauvet Ovation E-190WW мм		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	4		На плане не показано
	блок питания 100-240 Вт, потребление до 208 Вт, вес 9.3 кг, ДШВ 673x380x380 мм.							
27	Профессиональный светодиодный линейный прожектор. 144x1 Вт светодиода, (36R+36G+36B+18W+18A), угол раскрытия луча 17.3°, угол засветки 36.2°,	Chauvet COLORado Batten 144 Tour мм		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	4		На плане не показано
	управление DMX на 3/4/5/6/7/9/12/15 каналов, универсальный блок питания 100-240 Вт, потребление до 171 Вт, вес 8.9 кг, ДШВ 209x998x132 мм.							
28	Профильный прожектор Source Four LED Lustr+. Источник света: 60 светодиодов Luxeon Rebel 2,5 В со сроком жизни 50000 часов. Рабочее напряжение 100-240 В	ETC Source Four LED Lustr+Code: 7460A1250		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
	переменного тока 50/60 Гц. Система цветосмешения "7 цветов" (X7 Colour System)/ Слоты для стеклянных, стальных или пленочных трафаретов, а также							
	для диффузора. Слот для моторизованных эффектных устройств или для дополнительной ирисовой диафрагмы. К контуру 15 А возможно подключение до 9							
	приборов.							

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Максимальное энергопотребление 139,4 Вт 0,606 А при 230 В. Управление по протоколу DMX512, разъемы вх/вых 5XLR. Использование всех сменных тубусов ETC							
	Source Four: 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50°, 70°, и 90°, а также линзовых тубусов повышенного разрешения 19°, 26°, 36°, и 50°. Различные режимы управления, в том							
	числе RGB, строб, независимая работа в режиме Master/Slave. 15-битный							
	виртуальный процессор обеспечивает плавный, высококачественный театральный							
	световой переход и минимизирует искажение света при лиммировании. Диапазон							
	рабочих температур: от –20° до +40°							
29	Линза для S4 LED с зумом 25°–50°	ETC Source Four 25°–50° Zoom Lens Code:7060A2030K		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
30	Профессиональный стробоскоп, мощность 1500 Вт, DMX 512 управление	ETC STROBE DMX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
31	Генератор тумана. Выход: 2800 м³/мин. Скорость расхода жидкости: 16 л/ч. Емкость бака: 2,5 литра. Давление воздуха: 30 Psi. Вес: 18,5 кг. Размеры (мм):	ETC HASE 400 FT мм		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
	500x320x246							
32	Жидкость для генератора в канистре 5 литров	Premium Fog liquid		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	10		На плане не показано
33	Крепеж для световых приборов (клэмп). Макс. нагрузка 50 кг	"C" Clamp G60 black Code: 0521A004		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	30		На плане не показано
34	Компьютерная станция	PC***		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		
б/п	4-канальная мастер станция	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
б/п	Микрофон гусиная шея	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
б/п	Световой индикатор вызова	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	3		На плане не показано
б/п	Модуль подключения CIA 1000 (питание)	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	3		На плане не показано
б/п	Кабель для подключения PI к CIA 1000	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	3		На плане не показано
б/п	Двухканальная беспроводная база интеркома	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
б/п	Двухканальная носимая станция интеркома	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	4		На плане не показано
б/п	Одноканальная поясная станция	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	9		На плане не показано
б/п	Легкие двухсторонние наушники	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	4		На плане не показано
б/п	Легкие односторонние наушники	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
б/п	Среднего веса односторонняя гарнитура	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано
б/п	Динамический микрофон	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	5		На плане не показано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 8

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
б/п	Держак для микрофона	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	2		На плане не показано
б/п	Микширующий усилитель мощности	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
б/п	Усилитель мощности	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
б/п	Входной модуль	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	1		На плане не показано
б/п	Настенная акустическая система	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	30		На плане не показано
б/п	Потолочная акустическая система	TELEX		ТОО"Самат Шоу Техник"	шт.	20		На плане не показано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Байланган/ Привязан 79

Привязал	Кенжалыев		08.05.19
Туг./Инв.: №			

Привязан

Инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подп.	Дата

ТП РК 300 СДК (IVA, IVГ)-2.2 -2013-ТХ.С.

Лист 9