

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Председатель закупочной комиссии и  
начальник Каракалпакского  
Республиканского управления  
Палаты государственных кадастров**

\_\_\_\_\_ **Жалелов У.К.**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ **2022 г.**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ОТБОРУ НАИЛУЧШЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ  
на выполнение работ:**

**Строительство 2-х этажного административного здания филиала  
Шуманайского района Палаты государственных кадастров Республики  
Каракалпакстан**

**адрес: Шуманайский район ССГ Моншаклы**

**Лот № \_\_\_\_\_**

**ЗАКАЗЧИК: Каракалпакское Республиканское управление Палаты  
государственных кадастров**

Нукус – 2022 г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- I. Инструкция для участника отбора наилучшего предложения.**
- II. Техническая часть отбора наилучшего предложения.**
- III. Ценовая часть отбора наилучшего предложения.**
- IV. Проект договора.**

## I. ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКА ОТБОРА НАИЛУЧШЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- 1 Общие положения.**
- 1.1 Настоящая конкурсная документация разработана в соответствии с требованиями Закона Республики Узбекистан «О государственных закупках» (далее - Закон) и постановления Президента Республики Узбекистан от 20.02.2018 года ПП-3550 «О мерах по совершенствованию порядка проведения экспертизы предпроектной, проектной, конкурсной документации и договоров» (далее - постановление).
- 1.2 **Предельная стоимость отбора наилучшего предложения составляет 2 429 978 930 (Два миллиарда четыреста двадцать девять миллионов девятьсот семьдесят восемь тысяч девятьсот тридцат) сум с учётом НДС.**  
Цены, указанные в отборе наилучшего предложения, не должны превышать предельную стоимость.
- 1.3 Техническое задание на оказание услуг представлено в технической части документации отбора наилучшего предложения.
- 1.4 Форма заседания комиссии – очная.
- 2 Организаторы конкурса**
- 2.1 Каракалпакское Республиканское управление Палаты государственных кадастров является заказчиком (далее «Заказчик») конкурса.  
Адрес «Заказчика»: 230100, Республика Каракалпакстан, г.Нукус, проспект. Узбекистан, дом 121  
Реквизиты «Заказчика»: МФО 00621, ИНН 205 613 858, р/с 2021 0000 0044 0640 3001 в АК «Ипотекабанк» Каракалпакстан филиал
- 2.2 Контактное лицо Организатора:  
Руководитель: Жалелов Узакбай тел.: +(99861) 224-91-15.  
Ответственное лицо за прием коммерческих предложений Жолдыбаева Куртка Утемисовна, тел: +(99893) 920-44-35
- 2.3 Рабочим органом комиссии является Конкурсная комиссия Каракалпакское Республиканское управление Палаты государственных кадастров (далее - «Рабочий орган»)  
Адрес: 230100, Республика Каракалпакстан, г.Нукус, проспект. Узбекистан, дом 121
- 2.4 Конкурс проводится конкурсной комиссией, созданной Заказчиком, в составе не менее четырёх членов.

<b>3</b>	<b>Участники отбора наилучшего предложения</b>	3.1	В отборе наилучшего предложения могут принять участие любые юридические лица независимо от форм собственности, в том числе субъекты малого бизнеса, за исключением юридических лиц, приведенных в 4.2.
<b>4</b>	<b>Порядок проведения отбора наилучшего предложения</b>	4.1	Для участия в конкурсе, участник конкурса должен: <ul style="list-style-type: none"> <li>а) получить (скачать) электронную версию конкурсной документации, размещенной на специальном информационном портале для ознакомления с условиями конкурса;</li> <li>б) подать конкурсное предложение в соответствии с требованиями конкурсной документации.</li> </ul>
		4.2	К участию в конкурсе не допускаются участники: <ul style="list-style-type: none"> <li>Находящиеся на стадии реорганизации, ликвидации или банкротства;</li> <li>Находящиеся в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с «Заказчиками»;</li> <li>Находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей;</li> <li>Имеющиеся задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей зарегистрированные и имеющие банковские счета в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны).</li> </ul>
		4.3	Заказчик отстраняет участника от участия в закупочных процедурах, если: <ul style="list-style-type: none"> <li>Участник прямо или косвенно предлагает, дает или соглашается дать любому нынешнему либо бывшему должностному лицу или работнику заказчика, или другого государственного органа вознаграждение в любой форме, предложение о найме на работу, либо любую другую ценную вещь или услугу с целью повлиять на совершение какого-либо действия, принятие решения или применение какой-либо конкурсной процедуры заказчика в процессе государственных закупок;</li> <li>у участника имеется несправедливое конкурентное преимущество или конфликт интересов в нарушение законодательства</li> </ul>

- 5 Язык конкурса.** 5.1 Отбора наилучшего предложение и вся связанная с ним корреспонденция, и документация, которые осуществляются участником и заказчиком, должны быть на русском либо узбекском языке.
- 6 Отбора наилучшего предложение и порядок его оформления**
- 6.1 Участники отбора наилучшего предложения, объявленного на портале, предоставляют предложения в установленном в объявлении порядке электронной форме.
- 6.2 Участник отбора наилучшего предложения:  
Несет ответственность за подлинность и достоверность предоставляемых информации и документов;  
Вправе подать только одно предложение;  
Вправе отозвать или внести изменения в поданное предложение до срока окончания подачи таких предложений.
- 6.3 Отбора наилучшего предложения предоставляется в электронном виде
- 6.4 Требования к наличию обязательных документов ценового предложения:  
Ценовое предложение и таблица цен в соответствии с формой, прилагаемой к данной инструкции
- 6.5 Срок действия отбора наилучшего предложения участников должен составлять не менее 10 дней со дня окончания представления конкурсных предложений.
- 7 Внесение изменений в конкурсную документацию** 7.1 В случае необходимости заказчик вправе принять решение о внесении изменений в конкурсную документацию.  
Решение о внесении изменений в конкурсную документацию может приниматься не позднее чем за три дня до даты окончания срока подачи предложений.  
В процессе внесения изменений в конкурсную документацию изменение продукции (работ, услуг) или ее характеристики не допускается.  
В случае внесения изменений в конкурсную документацию в срок окончания подачи предложений, конкурс продлевается не менее чем на

			десять дней с даты внесения изменений в конкурсную документацию.
			Одновременно с этим вносятся изменения в объявление о проведении отбора наилучшего предложения, если была изменена информация, указанная в объявлении.
<b>8</b>	<b>Ответственность сторон и соблюдение конфиденциальности</b>	8.1	Ответственность, предусмотренной законодательством Республики Узбекистан, несут: лица, входящие в состав рабочего органа, которые ведут учет поступающих конкурсных предложений и обеспечивают их сохранность и конфиденциальность
		8.2	Председатель и члены комиссии, а также члены рабочей группы, созданной для изучения отбора наилучшего предложений, за разглашение информации, допущение сговора с участниками, остальными членами комиссии и привлеченными экспертами, а также за другие противоправные действия.
		8.3	Победитель отбора наилучшего предложения, не исполнивший обязательства по договору (по количественным, качественным и техническим параметрам), несет ответственность, предусмотренной законодательством Республики Узбекистан и/или заключенным договором.
<b>9</b>	<b>Прочие условия</b>	9.1	Участник отбора наилучшего предложения вправе направить заказчику запрос о даче разъяснений положений конкурсной документации в форме, определенной в объявлении на проведение конкурса. В течение двух рабочих дней с даты поступления указанного запроса заказчик обязан направить в установленной форме разъяснения положений конкурсной документации, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за два дня до даты окончания срока подачи предложений. Разъяснения положений конкурсной документации не должны изменять ее сущность
		9.2	Отбор наилучшего предложения может быть объявлен конкурсной комиссией не состоявшимся: если в отборе наилучшего предложения принял участие один участник или никто не принял участие; если по результатам рассмотрения предложений конкурсная комиссия отклонила все предложения ввиду не соответствия требованиям конкурсной документации;
		9.3	Заказчик имеет право отменить отбор наилучшего предложения в любое время до акцепта выигравшего предложения. Заказчик в случае отмены отбора наилучшего предложения публикует обоснованные причины данного решения на специальном информационном портале.
		9.4	По результатам отбора наилучшего предложения

## **Заключение договора**

договор заключается на условиях, указанных в конкурсной документации и предложении, поданном участником конкурса, с которым заключается договор.

Участник отбора наилучшего предложения, объявленный по решению конкурсной комиссии победителем отбора, получит от заказчика соответствующее письменное извещение.

В случае, если победитель отбора наилучшего предложения отказывается заключать договор на условиях конкурса, право заключения договора переходит к резервному исполнителю. При этом, резервный исполнитель может заключить договор по цене, предложенной победителем конкурса, или отказаться от заключения договора.

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

### **Квалификационных документов**

1. Заявка для участия в конкурсе на имя председателя комиссии отбора наилучшего предложения (*форма №1*).
2. Копия документа о свидетельстве Государственной регистрации организации, заверенная печатью участника конкурса.
3. Гарантийное письмо, свидетельствующее, о том, что участник не находится в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства, в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиками, а также об отсутствии ненадлежащее исполненных обязательств по ранее заключенным договорам (*форма №2*).
4. Общая информация об участнике отбора наилучшего предложения (*форма №3*)
5. Информация о финансовом положении участника (с возможным предоставлением подтверждающих документов), заверенная уполномоченным органом (*форма №4*)
6. Ценовое предложение на предоставление товара, услуги (*форма №5*).
7. Подтверждение изучение объекта с выездом на место(*форма №6*).

*НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА*

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

**Конкурсная комиссия**

**ЗАЯВКА**

Изучив документацию отбора наилучшего предложения на оказание услуг (*указать наименование предлагаемой услуги*), ответы на запросы №№ (*указать номера запросов в случае наличия письменных обращений и ответов к ним*), получение которых настоящим удостоверяем, мы, нижеподписавшиеся (*наименование Участника отбора наилучшего предложения*), намерены участвовать в конкурсе на оказание услуг в соответствии с документацией отбора наилучшего предложения.

В этой связи направляем следующие документы электронном:

1. Пакет квалификационных документов на \_\_\_\_\_ листах (*указать количество листов, в случае предоставления брошюр, буклетов, проспектов, компакт-дисков и т.д. указать количество*);
2. Ценовая часть конкурсного предложения.
3. Иные документы (*в случае представления других документов необходимо указать наименование и количество листов*).

Ф.И.О. ответственного лица за подготовку конкурсного предложения:

Контактный телефон/факс: \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты: \_\_\_\_\_

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

Место печати

НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

**Конкурсная комиссия**

ГАРАНТИЙНОЕ ПИСЬМО

Настоящим письмом подтверждаем, что компания \_\_\_\_\_ :  
(наименование компании)

- не находится в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства.
- не находится в состоянии судебного или арбитражного разбирательства.
- отсутствуют ненадлежащим образом исполненные обязательства по ранее заключенным договорам.
- Наша организация изучила конкурсную документацию и сам объект с выездом на место. Мы готовы выполнить за сумму указанную в ценовой части данного коммерческого предложение все работы согласно дефектного акта, технического задания, а также остальные необходимые работы.

Подписи:

Ф.И.О. руководителя \_\_\_\_\_

Ф.И.О. главного бухгалтера (начальника финансового отдела) \_\_\_\_\_

Ф.И.О. юриста \_\_\_\_\_

Место печати

## Общая информация об участнике отбора наилучшего предложения

1	Полное наименование юридического лица, с указанием организационно-правовой формы	
2	Сведения о регистрации (дата регистрации, регистрационный номер, наименование регистрирующего органа)	
3	Юридический адрес	
4	Контактный телефон, факс, e-mail	
5	Полные банковские реквизиты	
6	Основные направления деятельности	

### ОПЫТ РАБОТЫ ЗА ОДИН ГОД ПО АНАЛОГИЧНЫМ ОБЪЕКТАМ

\_\_\_\_\_ (наименование участника конкурса)

№	Период/ Наименование объекта/	Заказчик	Стоимость узб.сум. UZS	Ед.изм	Роль в контракте
					2019г
	<i>Итого:</i>				

**Примечание:** В данной форме, участник должен перечислить (можно укрупненно) основные виды работ и указать сумму, на которую эти работы были выполнены. Если иное не оговорено, то сумма указывается в узбекских сумах. В качестве подтверждения информации, указанной в форме, прикладываются копии договоров;

Подпись руководителя участника: \_\_\_\_\_

Дата составления: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заверено

\_\_\_\_\_  
(подпись главного бухгалтера)

**ФИНАНСОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ УЧАСТНИКА ОТБОР НАИЛУЧШЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

\_\_\_\_\_ (Наименование участника)

**1. ФИНАНСОВЫЕ ДАННЫЕ узб.сум.UZS**

Наименование статей	Данные за последние три года
	20__ г
<b>Информация из балансового отчета</b>	
<b>Активы</b>	
<b>I. Долгосрочные активы</b>	
Основные средства	
Нематериальные активы	
Долгосрочные инвестиции	
<i>вт.ч.: капитальные вложения</i>	
<b>II. Текущие активы</b>	
Товарно-материальные запасы	
<i>вт.ч.: производственные запасы</i>	
Дебиторы	
Денежные средства	
<b>Пассивы</b>	
<b>I. Источники собственных средств</b>	
<i>вт.ч.:</i>	
<i>уставной капитал</i>	
<i>нераспределенная прибыль</i>	
<b>II. Обязательства</b>	
Долгосрочные обязательства	
Текущие обязательства	
<i>вт.ч.:</i>	
<i>текущая кредиторская задолженность</i>	
<i>просроченная кредиторская задолженность</i>	
<b>Информация из отчета финансового результата</b>	
Чистая выручка от реализации продукции	
Прибыль до уплаты налога на доход	
Чистая прибыль	

Балансовая прибыль \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_ Гл. бухгалтер \_\_\_\_\_  
М.П.

К вложению участник обязан приложить копии отчетов о финансовых результатах (балансовых отчетов), с подтверждением ГНИ (другие уполномоченные органы для иностранных юридических лиц) о приеме отчетности в электронном виде. Если иное не оговорено в ИТТ, то данные в форме № 4 приводятся в узбекских сумах;

**НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ****ЦЕНОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

на оказание услуг (указать наименование услуги)

Дата: (вписать дату подачи конкурсного предложения).

КОМУ: Отборной комиссии.

Мы, нижеподписавшиеся, заявляем, что изучили документацию отбора наилучшего предложения в целом и ознакомились с характером проблем, которые должны быть решены в процессе оказания услуг.

Проанализировав все требования, предлагаем услуги (указать наименование оказываемой услуги) в соответствии с условиями конкурсных торгов:

- условия оплаты - \_\_\_\_\_
- срок выполнения работ \_\_\_\_ дней (указать количество дней, в течении которых будут выполнены работы, при этом максимальный срок выполнения работ- 30 дней с момента заключения договора).

Общая сумма оказания предлагаемой услуги составляет \_\_\_\_\_ (указать общую сумму конкурсного предложения цифрами и прописью, а также валюту платежа) и указана в прилагаемой таблице цен, которая является частью настоящего конкурсного предложения.

Мы согласны придерживаться положений настоящего предложения в течение 30 дней, начиная с даты, установленной как день окончания приема Конкурсных предложений. Это отбора наилучшего предложение будет оставаться для нас обязательным и может быть принято в любой момент до истечения указанного периода.

Мы понимаем, что конкурсная комиссия не обязана принять наименьшее ценовое предложение, а принимать наилучшее предложение по всем показателям и критериям оценки.

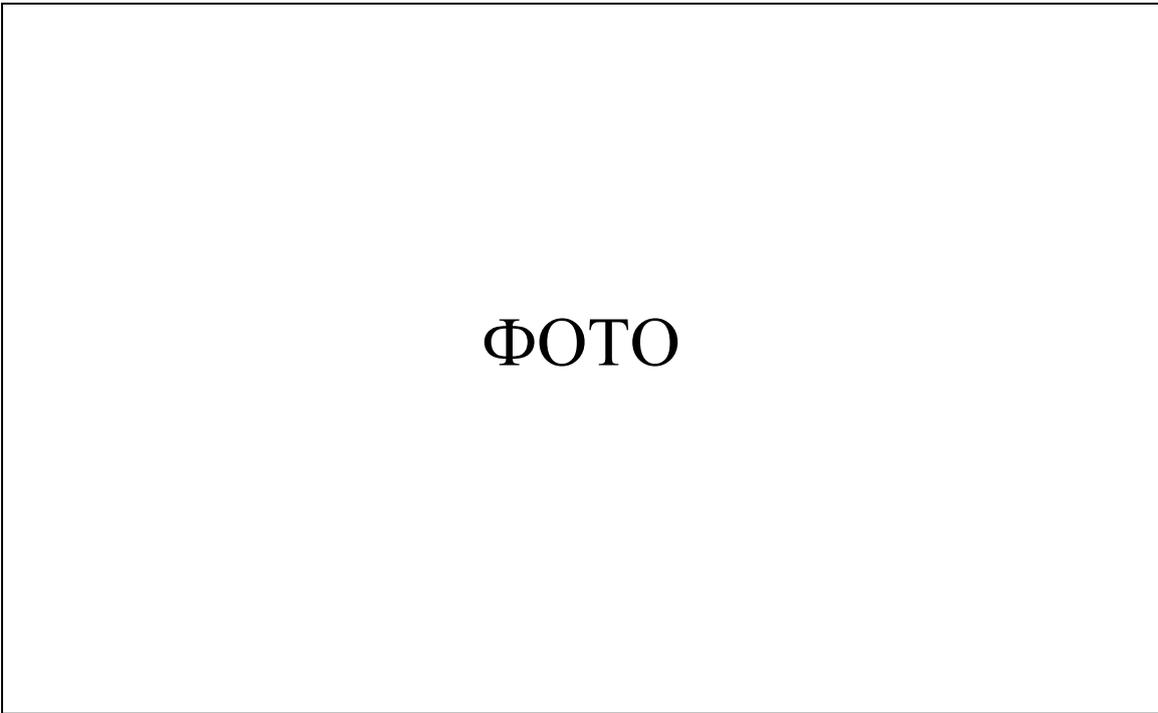
Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

Место печати

*НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ*

**ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ИЗУЧЕНИЕ ОБЪЕКТА С ВЫЕЗДОМ НА МЕСТО**



**ФОТО**

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

Место печати

**Порядок и критерии квалификационной оценки участников  
и отбора наилучшего предложений**

<b>№</b>	<b>Критерий</b>	<b>Оценка</b>	<b>Примечание</b>
1	Исполнение обязательств по ранее заключенным договорам	Надлежащее / не надлежащее.	Если ненадлежащее, то участник не допускается к конкурсу
2	Состояние участника в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства	Да / нет.	Если да, то участник не допускается к конкурсу
3	Состояние участника в стадии судебного или арбитражного разбирательства	Да / нет	Если да, то участник не допускается к конкурсу.
4	Участник имеется в Едином реестре недобросовестных исполнителей	Имеется /не имеется.	Если имеется, то участник не допускается к конкурсу
5	Подтверждение изучение объекта с выездом на место	Есть / нет.	Если «Нет», то участник не допускается к конкурсу

**Ценовая оценка предложений.**

Осуществляется отборной комиссией после проведения технической оценки на основании документов с ценовой части.

*Критерии ценовой оценки*

<b>№</b>	<b>Критерий</b>	<b>Оценка</b>	<b>Примечание</b>
1	Наименьшая цена/стоимость оценивается наивысшей оценкой, Максимальный балл присваивается минимальному значению показателя.	Оценка = (Минимальное значение / Значение анализируемого критерия) * Максимальный балл.  100-балльная система оценки	

Общество с ограниченной ответственностью  
«НУКУСГОРЛАНДШАФТПРОЕКТ»



Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК

Административное здание

Альбом

Архитектурно-строительные чертежи

Нукус 2021 г.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
АС	Архитектурно-строительные чертежи.	
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АС		
№ п.п.	Наименование листов	Марка листа
	Архитектурно-строительные чертежи	
1	Общие данные.	АС - 1
2	План стен 1-этажа	АС - 2
3	План стен 2-этажа	АС - 3
4	Разрез 1-1, 2-2	АС - 4
5	Фасад по оси А-Е. 1-9.	АС - 5
6	Заполнение проемов	АС - 6
7	Витраж В-1, 2, 3	АС - 7
8	Ведомость отделки помещений. Экспликация полов	АС - 8
9	План фундаментов. Сетка С-1...С-4. Спец-я к фундаментам	АС - 9
10	Монолитная балки Б-1	АС - 10
11	Развертка фундаментов по осям "А", "Б", "В".	АС - 11
12	Развертка фундаментных блоков по оси "1", "2", "3", "4" Сечения 1-1...4-4	АС - 12
13	Фундамент Фм-1. Сетка С-1 Каркас Кр-1	АС - 13
14	План фундаментов пандуса и крыльца Кр-1.	АС - 14
15	Монолитная железобетонная рама РМ-1.	АС - 15
16	Монолитная железобетонная рама РМ-2.	АС - 16
17	План лестницы ЛМ-1 на отм. -0,650-3.300 Разрез 1-1, 2-2	АС - 17
18	Узлы- А-Б Зд-1,2,3 Фм-1	АС - 18
19	Металлический косоур МК-1,2,3,4 Узел-1.	АС - 19
20	Мет-кий каркас ступени ЛС-1, Узел-В	АС - 20
21	Лестничная площадка ЛП-1	АС - 21
22	Лестница ЛМ-1. Металл. ограждения МОЛ-1. МОЛ-2. МОП-1	АС - 22
23	Схема расположения перемычек 1-этажа	АС - 23
24	Схема расположения перемычек 2-этажа	АС - 24
25	Схема расположения элементов плит покрытий на отм. 3,22	АС - 25
26	Схема расположения элементов плит покрытий на отм. 6,52	АС - 26
27	Сечение плит покрытия 1-1, 2-2, 3-3, 4-4	АС - 27
28	Монолитные участки Ум-1, Ум-2	АС - 28
29	Схема расположения элементов кровли. Разрез 1-1	АС - 29
30	План кровли, Узел А-Б. Деталь крепления мауэрлата	АС - 30
31	Армирование парапетной стенки по оси А	АС - 31
32	Армирование парапета по оси "1", "4".	АС - 32
33	Узел "В", "Г", "Д"	АС - 33
34	Пожарных лестница. Разрез 1-1	АС - 34
35	Схема расположения элементов козырька МК-1	АС - 35

Проект соответствует требованиям действующих норм, правил, инструкции и государственных стандартов.	
Главный инженер проекта:	Аметов Б.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
КМК 2.08.02 - 96	Общественные здания и сооружения.	
ГОСТ 13579 - 78	Блок бетонные для стен подвалов	
	сооружений сейсмичностью до 9 баллов	
Серия 2.244 - 1 в.4	Детали полов для общественных зданий.	
Серия 1.038.1-1 в.1,2.	Сборные железобетонные перемычки для зданий с кирпичными стенами	
Серия 1.141.1-40с в.1	Плиты перекрытий многопустотные	
Серия 1.141.1-28с в.1	предназначенные для перекрытия в районах с сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов.	
Серия 2.140-5 с в.1	Узлы перекрытий жилых и общественных зданий в районах сейсм. 7, 8, 9 баллов.	

**ОБЩАЯ ЧАСТЬ**

Рабочий проект, Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК, разработан проектным институтом ООО "Нукусгорландшафтпроект" на основании задания на проектирование и договора №

- Нормативная ветровая нагрузка - 0,38 кПа (38 кгс/м2)
- Нормативная снеговая нагрузка - 50 кг/м2
- Район строительства относится к IVA - климатическому подрайону.
- Расчетная зимняя температура наружного воздуха - минус 20°С
- Сейсмичность строительной площадки - 7 баллов.
- Степень огнестойкости здания - II.
- Класс ответственности здания - II.

**АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ**

Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК Здание двухэтажное, имеет в плане прямоугольную форму с размерами в осях 12,0 х 19,6 м. высота этажа 3,0 м.

Согласно проекта планировки предусмотрены: на первом этаже Галерея переход, Комната охраны, Ком. архивариуса, архив, санузел (женской) санузел (мужской) кабинет ведущего специалиста, лестничная клетка, кабинет Зав отд. по работе с населением, бухгалтерия, комната завхоза, комната персонала, коридор, кабинет инженеров -техников по кадастровой документации, комната приема граждан

На втором этаже запроектированы: Коридор, кабинет ведущего инспектора, кабинет главного инспектора, отд. по зем. аукциону, зал собрания, гордеробная, санузел, комната директор палаты, приемная, лестничная клетка, приемная, Нач. отд. по агентству

**ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

Объемно-планировочные и конструктивные решения, принятые в проекте удовлетворяют требованиям противопожарной безопасности предъявляемые главами ШНК-2.01.02-88

"Противопожарные нормы" и КМК 2.08.02 - 96 "Общественные здания и сооружения". Здание оборудуется первичными средствами пожаротушения: огнетушители порошковые, бочки, ведра, багры, топоры и фонарь электрический.

**КОНСТРУКТИВНАЯ ЧАСТЬ**

Административное здание обеспечивается системой поперечных стен, и жестким диском перекрытия, которой создают плиты перекрытия, монолитные с антисейсмическим поясом из монолитного бетона по серии 2.140 - 5с вып. 1.

Административное здание запроектировано из следующих конструктивных элементов:

Фундаменты - ленточные монолитные железобетонные армированные сетками Ø14 АIII из бетона кл. В12.5, цокольные блоки - бетонные по ГОСТ 13579-78\*

Наружные и внутренние стены - из жженого кирпича М75 на растворе М25.

Перемычки - сборные железобетонные по серий 1.038.1-1 вып.1, монолитные перемычки из бетона кл. В15.

Перегородки - армированные, из жженого кирпича М 75 на растворе М 50 тол. 120 мм.

Перекрытия и покрытия - из сборных железобетонных многопустотных плит по серий 1.141.1-40с. в.1,2,3.

Утеплитель - пенобетон толщ. 10 см

Полы - ламинат и керомагранит.

Окна - пластиковые

Витражи - колонный стекло и пластиковой витраж

Двери - МДФ и металлические.

Внутренняя отделка - согласно ведомости отделки помещений лист АС - 8.

**НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА**

Фасад-утепление пеноплексом

Фасады-улучшенная штукатурка цементно-песчаным раствором с последующей отделкой жидким травертином

Цоколь - штукатурка цементным раствором по сетке "Рабица" с последующей окраской фасадной краской.

**АНТИСЕЙСМИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

Антисейсмические мероприятия осуществляются согласно КМК 2.01.03-96.

Жесткость здания обеспечивается системой продольных и поперечных стен, а также заменяющих их рам и жестким диском перекрытия и покрытия которой создают плиты перекрытия, монолитные с антисейсмическим поясом из монолитного бетона по серии 2.140-5с вып. 1.

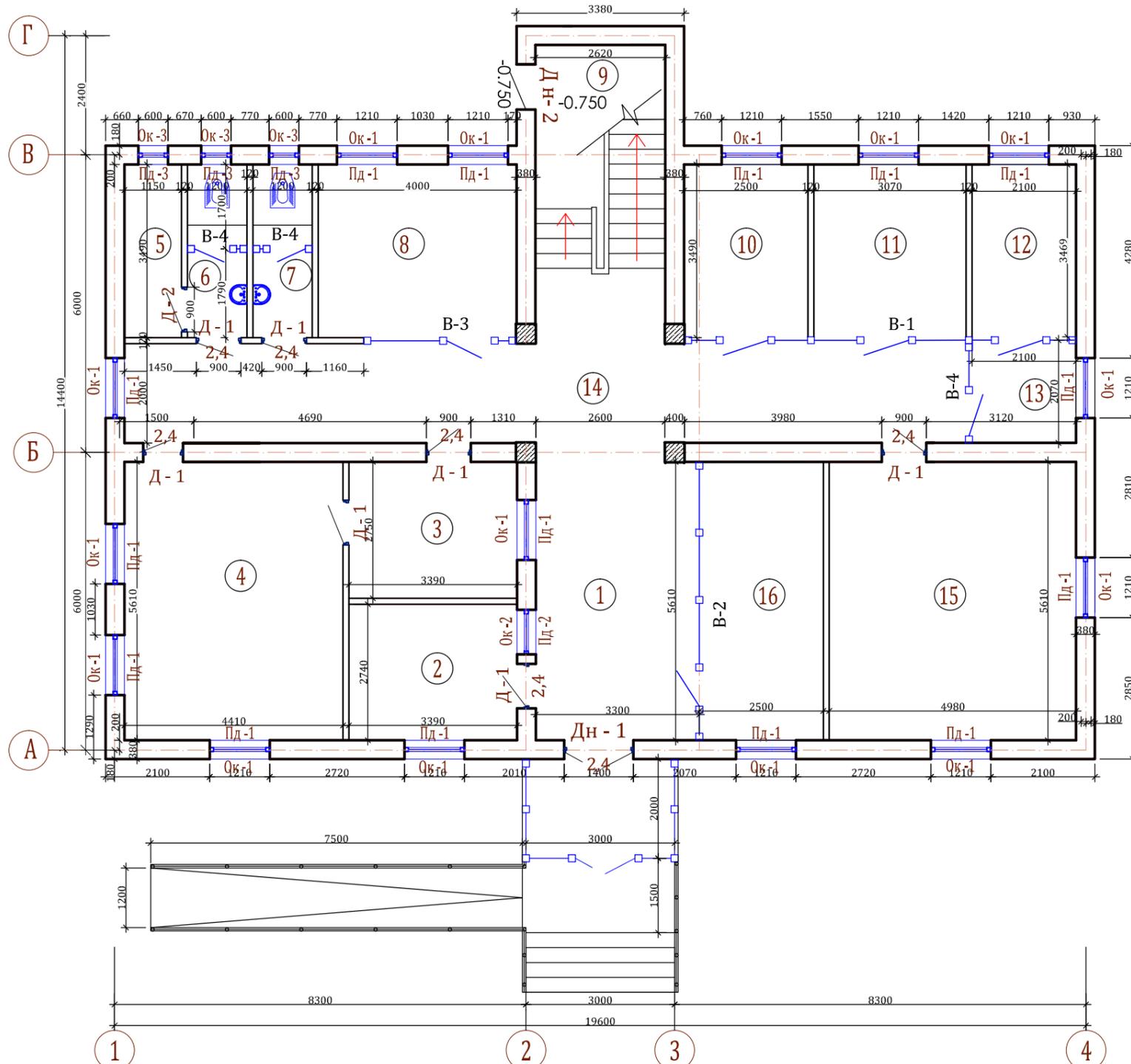
Армокирпичные перегородки приняты из кирпича М75 на растворе М50с горизонтальным армированием на всю высоту сетками через 675 мм по серии 2.130-1 с.

**ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	279,7
2	Общая площадь	м <sup>2</sup>	412,6
3	Полезная площадь	м <sup>2</sup>	294,8
4	Строительный объем	м <sup>3</sup>	2204

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзулаев Б				РП	1	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук.группы	Пирленова Р						
Н контр	Джуманазарова С			Общие данные	ООО		
Разраб.	Пирленова Р				"Нукусгорландшафтпроект"		г.Нукус 2021г

План стен 1-этажа



Экспликация помещений

№	Наименование помещений	Площ. м²	Кол-Во
1	Галерея переход	18,54	1
2	Комната охраны	9,28	1
3	Ком. архивариуса	9,32	1
4	Архив	24,7	1
5	Комната тех. персонала	4,01	1
6	Санузел (женская)	4,20	1
7	Санузел (мужская)	4,20	1
8	Кабинет ведущего специалиста	14,41	1
9	Лестничная клетка	15,7	1
10	Кабинет зав. отд. по работе с населением	8,72	1
11	Бухгалтерия	10,65	1
12	Комната завхоза	7,33	1
13	Комната персонала	4,35	1
14	Коридор	33,9	1
15	Комната инженеров -техников по кадастровой документации	27,93	1
16	Комната приема граждан	14,05	1

Примечания:

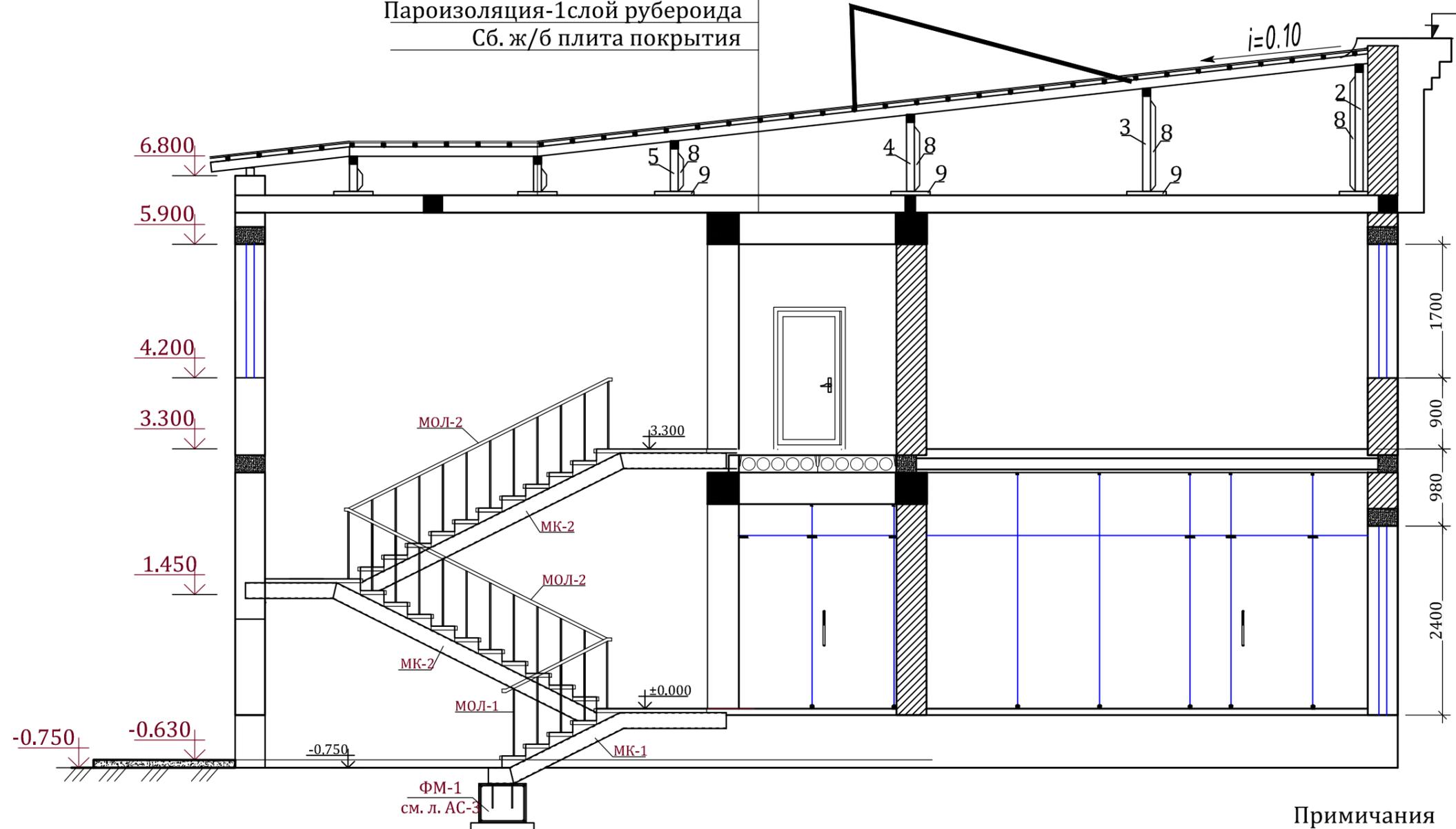
1. Ведомость и спецификацию перемычек см. лист АС-20
2. Спецификация элементов заполнения проемов см. лист АС-6,7
3. Ведомость отделки помещений и экспликация полов см. л. АС-8
4. Абсолютная отметка ±0.000=
5. Расход сетки СГ-1(1мм=0,75кг)-270 кг

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	2	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			План стен 1-го этажа		ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г	
Разработчик	Пирленова Р						



# Разрез 1-1

Профнастил по обрешетке  
 Стропильные конструкции  
 Цементная стяжка =2.5см.  
 Утепление из керамзита с  $\gamma=800\text{кг/м}^3$  - 150мм  
 Пароизоляция-1слой рубероида  
 Сб. ж/б плита покрытия



Примечания

1. Данный лист см. совместно с листами АС -2.3.

Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	АС			
Директор	Пайзуллаев Б			Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастрового палаты при налоговом комитете РК			
ГАП	Пантошенко Н			Кадастровое агентство	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Аметов Б				РП	4	31
Рук. группы	Пирленова Р			Разрез 1-1	ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Пирленова Р						

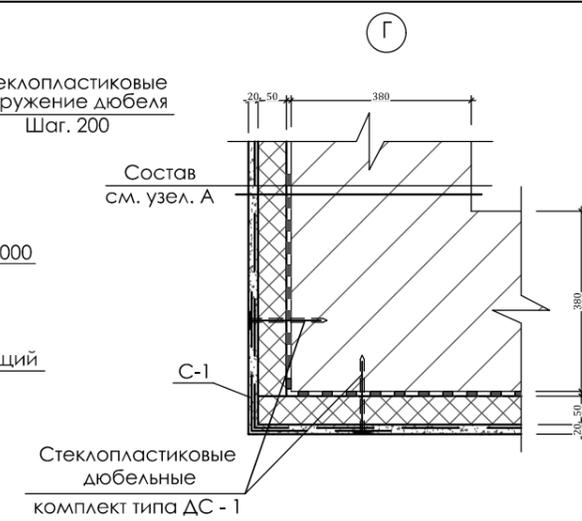
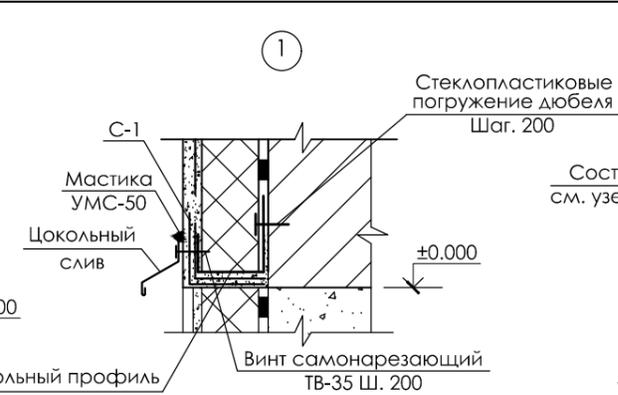
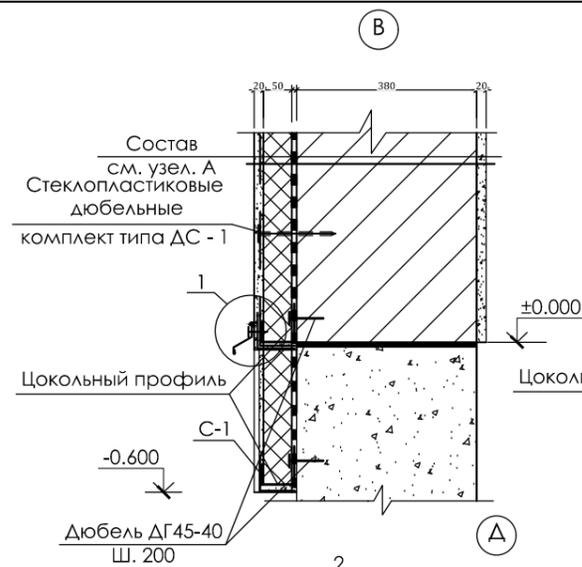
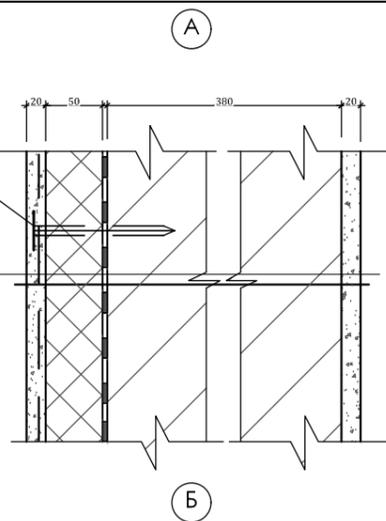
Фасад



										РП			
										Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастрового палаты при налоговом комитете РК			
Изм	Кол.уч	Ф.И.О	№Док	Подпись	Дата					Кадастровое агентство	Стадия	Лист	Листов
		Пайзуллаев Б									РП	5	35
		Пантюшенко Н											
		Аметов Б											
		Пирленова Р											
		Джуманазарова С											
		Узакбергенов Ж								Фасад			
											ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г		

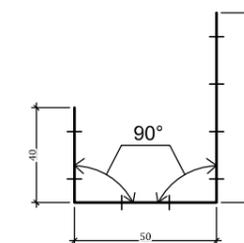
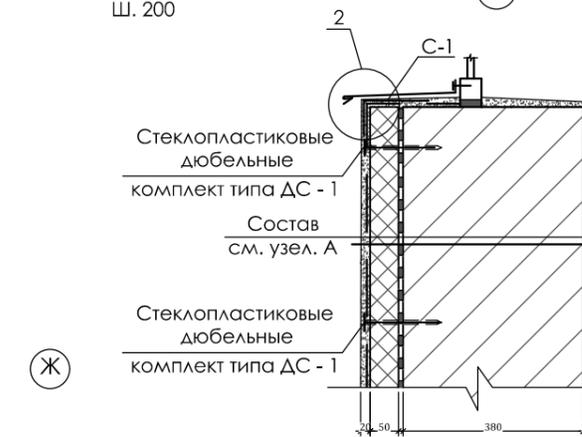
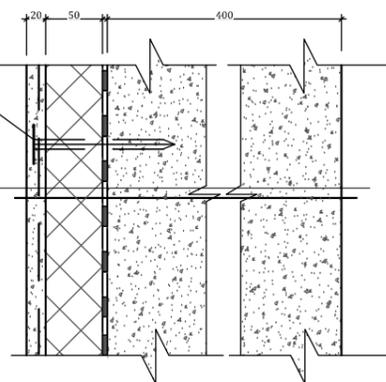
Внутр. слой цем. известк. раствором толщ 15 мм  
 Наружная стена из кирпича толщ. 380 мм  
 Утеплитель - жесткие теплоизол. плиты на пеноплекс основе толщ. 50 мм(клеевом растворе)  
 Штукатурка цем. песчаным - раствором толщ. 20 мм по полимерной сетке  
 с последующей отделкой под "жидкой травертин"

Стеклопластиковые дюбельные комплект типа ДС - 1

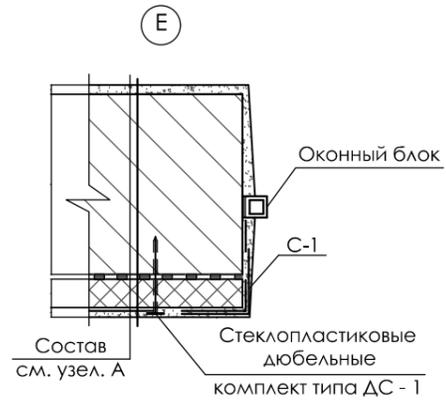
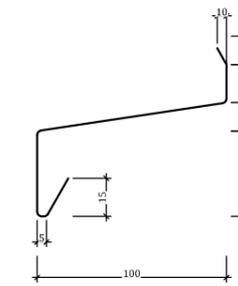


Цокольный часть из бетона М100 толщ. 400 мм  
 Утеплитель - жесткие теплоизол. плиты на пеноплекс основе толщ. 50 мм(клеевом растворе)  
 Керамогранит по стальной оцинкованный профиль

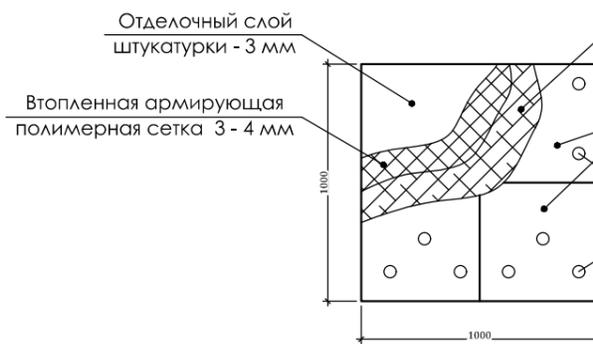
Стеклопластиковые дюбельные комплект типа ДС - 1



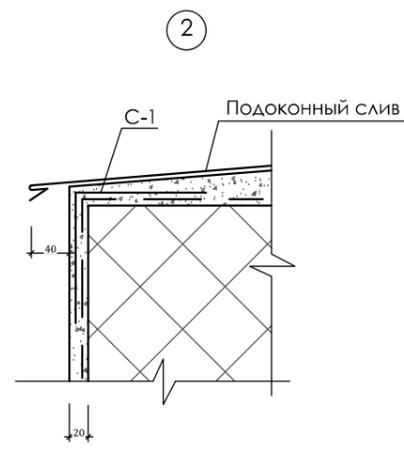
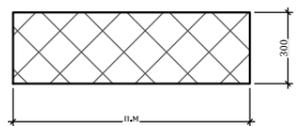
Цокольный слив



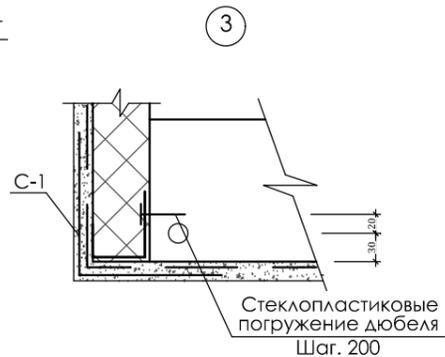
Утепление наружной стены



Дополнительный отрезок диагональной полимерной сетки С-1



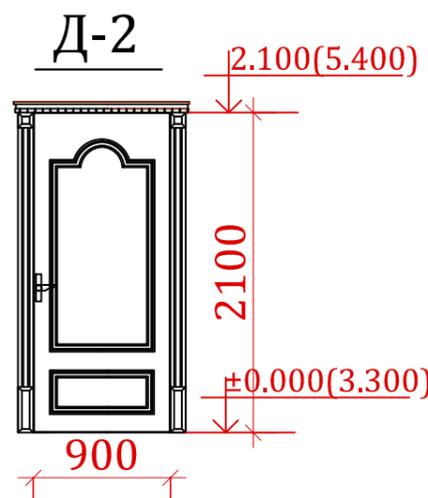
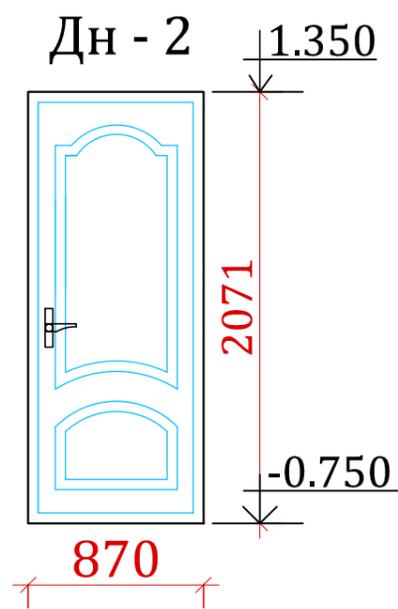
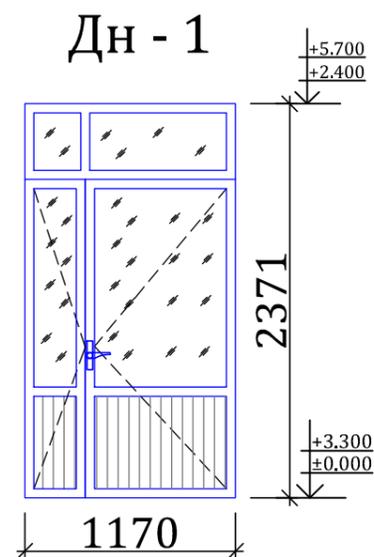
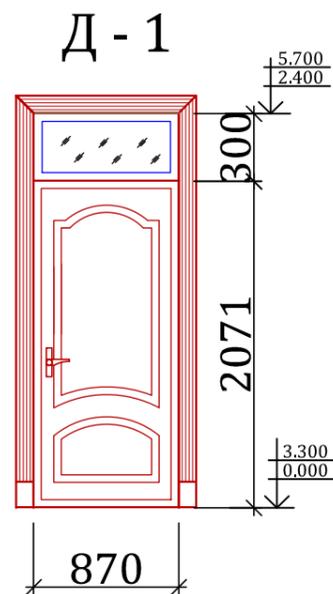
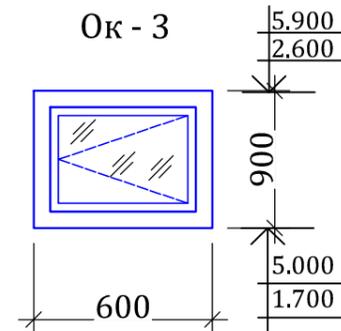
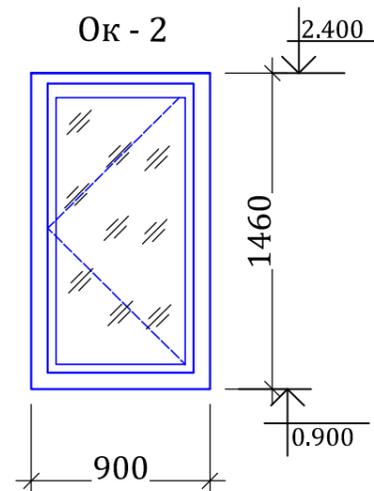
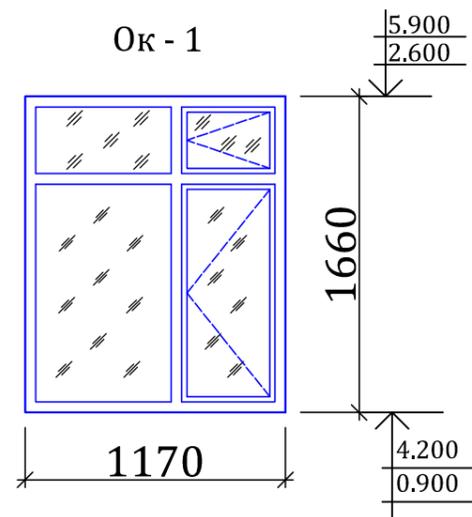
Подоконный слив



Примечания

1. Цокольный профиль сталь оцинкованная б=1.0, с полимерным покрытием,
2. Цокольный слив сталь оцинкованная
3. Подоконный слив сталь оцинкованная
4. До забивки дюбелей обозначить прибором положение арматуры перемычек и сердечников.
5. Длину отрезков сетки С - 1 назначать по месту, в зависимости от места расположения в узлах.

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	5*	35
ГАП	Пантошенко Н			Наружный утепление разрез 1-1	ООО "Нужусорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Пирленова Р						



### Спецификация элементов заполнения проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	кол-во		Всего	Площадь ед. м2	Прим-ие
			1-эт.	2-эт.			
Витраж							
В-1	Индивидуальный	ВР 3,0 - 8,0	1	-		24,0	Калён
В-2	Индивидуальный	ВР 3,0 - 5,62	1	-		16,86	Калён
В-3	Индивидуальный	ВР 3,0 - 3,0	1	-		9,0	Калён
В-4	Индивидуальный	ВР 3,0 - 2,07	1	-		6,21	Калён
В-5	Индивидуальный	ВР 3,0 - 1,2	2	-		3,60	Пластик
В-6	Индивидуальный	ВР 3,0 - 1,5	2	-		4,50	Пластик
Двери							
Дн-1	—//—	Дн-1 24 - 12	1	-	1	2,88	Акфа
Дн-2	—//—	Дн-1 21 - 09	1	1	2	1,89	Мет
Д-1	—//—	МДФ 24 - 09	6	9	15	2,16	МДФ
Д-2	—//—	МДФ 21 - 0,9	1	2	3	1,92	МДФ
Окно							
ОК-1	Индивидуальный	ОСП 1,2-1,7	15	13	28	2,04	пластик.
ОК-2	Индивидуальный	ОСП 0,9-1,5	1	-	1	1,35	—//—
ОК-3	Индивидуальный	ОСП 0,6-0,9	3	2	5	0,36	—//—
Подоконный досок							
	—//—	ПВХ 14-02	15	13	28		пластик.
	—//—	ПВХ 11-02	1	-	1		пластик.
	—//—	ПВХ 08-02	3	2	5		пластик.

### Примечания

1. Данный лист см. совместно с листами АС -2.3.

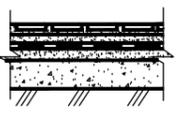
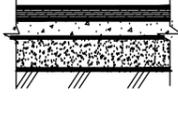
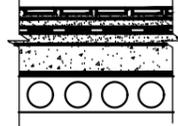
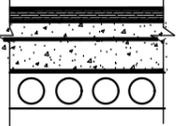
				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	6	35
ГАП	Пантюшенко Н				ООО "Нукусгорландиашфтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Заполнение проемов			
Разработчик	Пирленова Р						



## Ведомость отделки помещений

## Экспликация полов

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	Потолок		Стены и перегородки		Низ стены и перегородки			Примечание
		площадь м2	Вид отделки	площадь м2	Вид отделки	площадь м2	Вид отделки	высота м	
<b>1-ЭТАЖ</b>									
1	Галерея переход	20,73	Затирка Водоэмуль окраска	29,10	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
2	Комната охраны	8,22	Затирка Водоэмуль окраска	29,22	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
3	Ком. архивариуса	8,25	Затирка Водоэмуль окраска	33,96	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
4	Архив	25,3	Затирка Водоэмуль окраска	46,08	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
5	Проемная	4,36	Затирка Водоэмуль окраска	23,76	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
6	Санузел (женская)	4,20	Затирка Водоэмуль окраска	24,9	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска	13,28	Облицовка стен	1,6	
7	Санузел (мужская)	4,20	Затирка Водоэмуль окраска	24,9	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска	13,28	Облицовка стен	1,6	
8	Ведущий специалист	13,96	Затирка Водоэмуль окраска	30,96	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
9	Лестничная клетка	9,14	Затирка Водоэмуль окраска	32,10	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
10	Зав отд. по работе с населением	8,72	Затирка Водоэмуль окраска	26,64	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
11	Бухгалтерия	10,71	Затирка Водоэмуль окраска	27,84	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
12	Комната завхоза	7,67	Затирка Водоэмуль окраска	24,23	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
13	Комната персонала	4,55	Затирка Водоэмуль окраска	9,63	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
14	Коридор	31,1	Затирка Водоэмуль окраска	65,5	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
15	Инженер-техники по кадастровой документации	28,5	Затирка Водоэмуль окраска	55,53	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
16	Комната приема граждан	14,05	Затирка Водоэмуль окраска	29,04	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
<b>2-этаж</b>									
1	Коридор	38,7	Затирка Водоэмуль окраска	103,12	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
2	Ведущий инспектор	21,14	Затирка Водоэмуль окраска	49,6	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
3	Главный инспектор	19,63	Затирка Водоэмуль окраска	50,5	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
4	Отд. по зем. аукциону	21,8	Затирка Водоэмуль окраска	52,65	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
5	Зал собрания	42,8	Затирка Водоэмуль окраска	75,36	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
6	Гордеробная	2,88x2	Затирка Масляная окраска	28,02x2	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
7	Сан.узел	2,35x2	Затирка Водоэмуль окраска	24,12x2	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска	7,24x2	Облицовка стен	1,6	
8	Директор палаты	14,2	Затирка Водоэмуль окраска	39,09	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
9	Приемная	7,67	Затирка Водоэмуль окраска	28,3	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
10	Лестничная клетка	9,14	Затирка Масляная окраска	48,96	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
11	Приемная	8,37	Затирка Водоэмуль окраска	32,46	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				
12	Нач. отд. по агентству	13,5	Затирка Водоэмуль окраска	41,28	Ул. штукатурка Водоэмуль окраска				

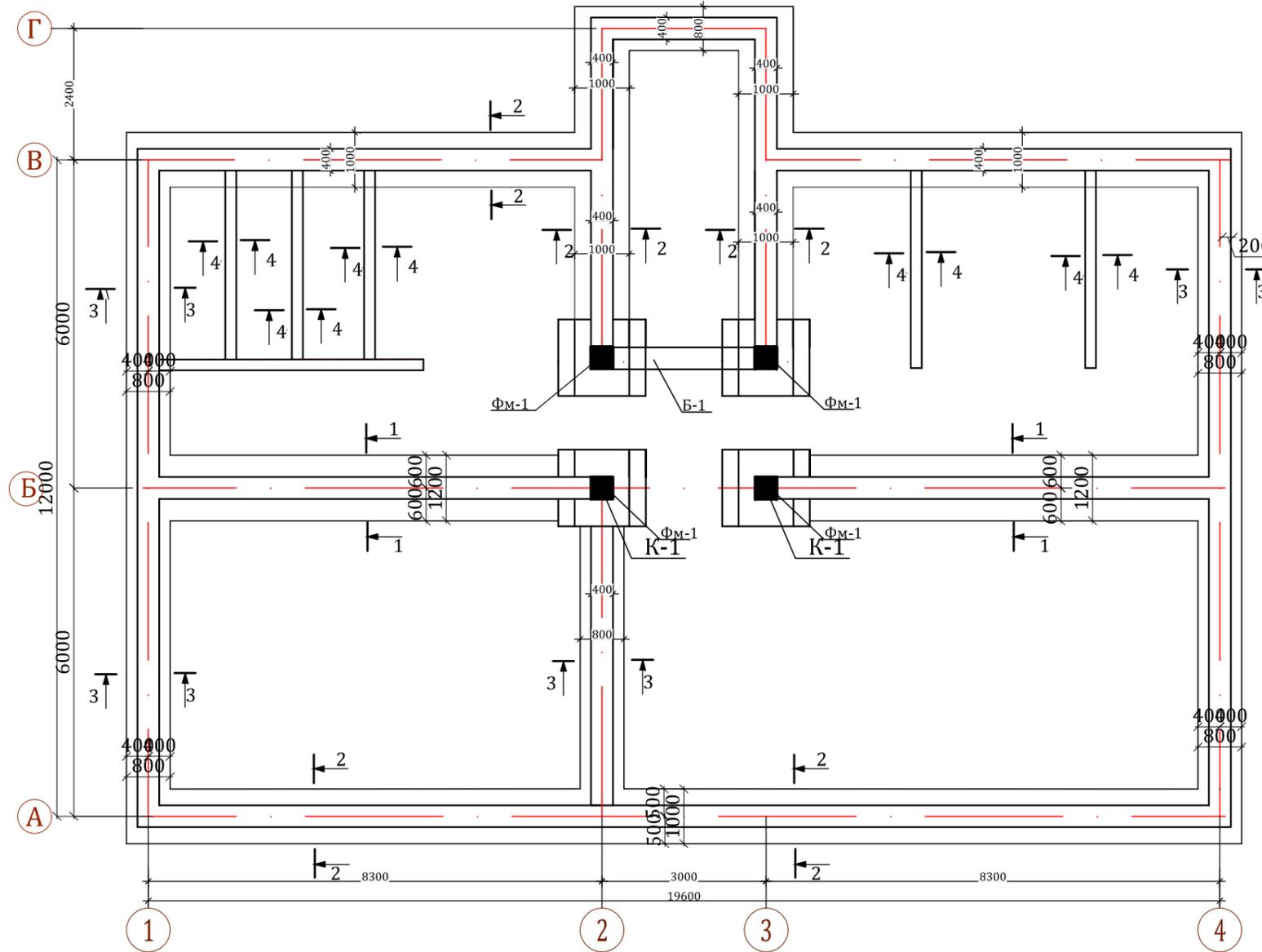
Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь пола, м <sup>2</sup>
<b>1-этаж</b>				
1,5,6,7,9 13,14	Кер		Покрытие - плитки керамогранит - 10 мм Прослойка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М 150 - 15 мм Стяжка из цементно-песчаного раствора М150-20 мм Гидроизоляция: гидроизол на битумной мастике Стяжка из цементно-песчаного раствора М150-20 мм Теплоизоляционный слой из пена пласт толщ. 40мм Подстилающий слой из БМ 100 т. 80 мм Грунт основания: уплотненный щебнем	91,16
2,3,4,8,10, 11,12,15,16	Лам		Покрытие пола из ламината Подложка - 2мм Стяжка цементная БМ 150 т. 20 мм Теплоизоляционный слой из пена пласт толщ. 40мм Подстилающий слой из БМ 100 т. 80 мм Грунт основания: уплотненный щебнем	130,7
<b>2-этаж</b>				
1,6,7,10	Кер		Покрытие - плитки керамогранит - 10 мм Прослойка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М 150 - 15 мм Гидроизоляция: гидроизол на битумной мастике Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 -20 мм Сборная ж/б плита перекрытия - 220 мм	66,72
2,3,4,5,6, 8,9,11,12	Лам		Покрытие пола из ламината Подложка - 2мм Стяжка цементная БМ 150 т. 20 мм Теплоизоляционный слой из пен бетона толщ. 40мм Сборная ж/б плита перекрытия - 220 мм	148,0

**Примечание:**

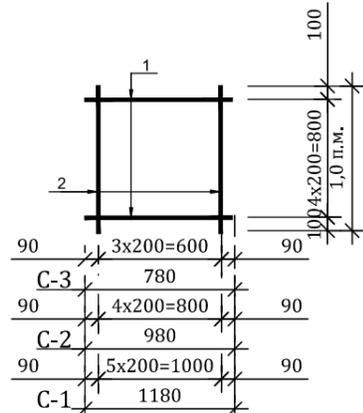
1. В помещениях с покрытием полов из агломератный плитки-плинтус выполнить агломератный плитки.
2. В помещениях с покрытием полов из керамической плитки - плинтус выполнить из керамической плитки.
3. Отметка полов в мокрых помещениях -0,02
4. Данный лист смотреть совместно с листом АС-6, 7.

				АС		
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК		
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б			Административное здание	РП	8 / 35
ГАП	Пантюшенко Н					
ГИП	Аметов Б					
Рук. группы	Пирленова Р			Экспликация полов		ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г
Н. Контр	Джуманазарова С					
Разработчик	Пирленова Р					

# План фундаментов



Сетка С-1, С-2, С-3

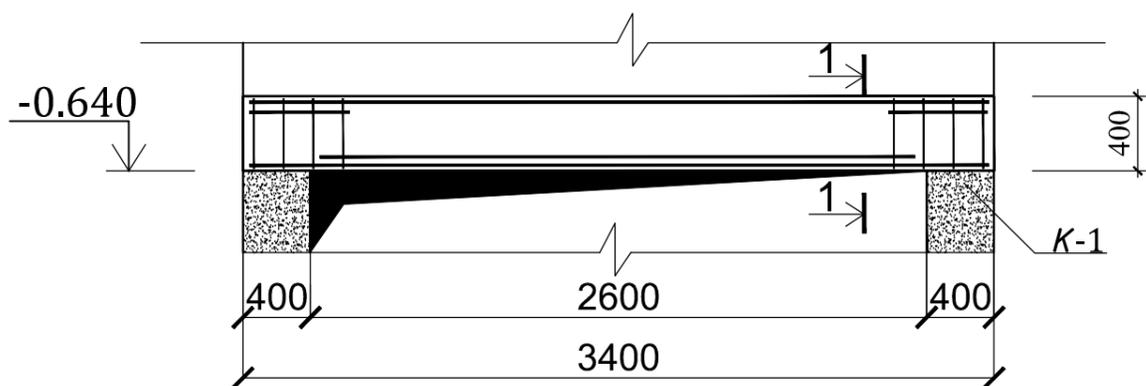


Примечание:

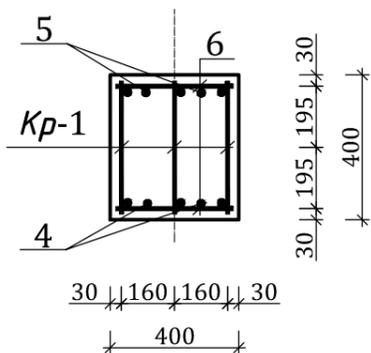
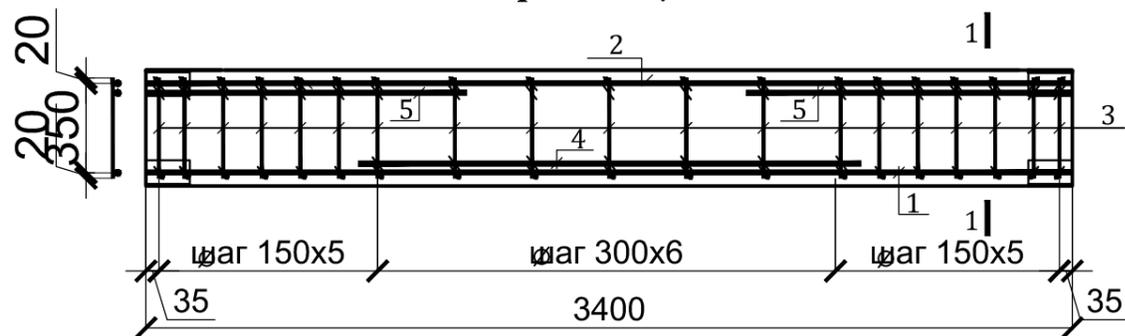
1. В основании фундаментов уложить щебеночную подготовку толщиной 10 см с пропиткой битумом.
2. Горизонтальная гидроизоляция выполнить из 2-х слоев рубероида на битумной мастике.
3. Обратную засыпку пазух фундаментов и подсыпку под полы выполнять качественным местным грунтом послойно с уплотнением при оптимальной влажности до плотности грунта в сухом состоянии  $P 1.60 \text{ т/м}^3$ .
4. За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола здания, что соответствует абсолютной отметке
5. Данный лист см. совместно с листами АС-9, 11,12

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	9	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Рук.группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Пирленова Р			План фундаментов			

# Монолитная балка Б-1



## Каркас Кр-1 М1:25

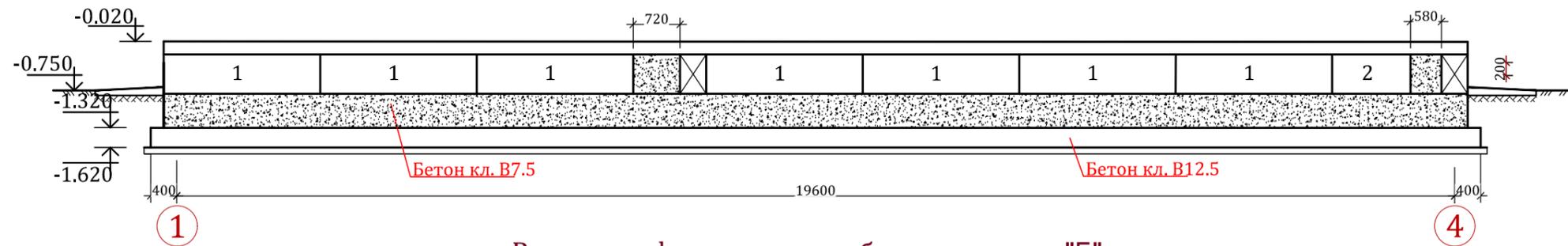


### Спецификация к схеме расположения элементов фундаментов

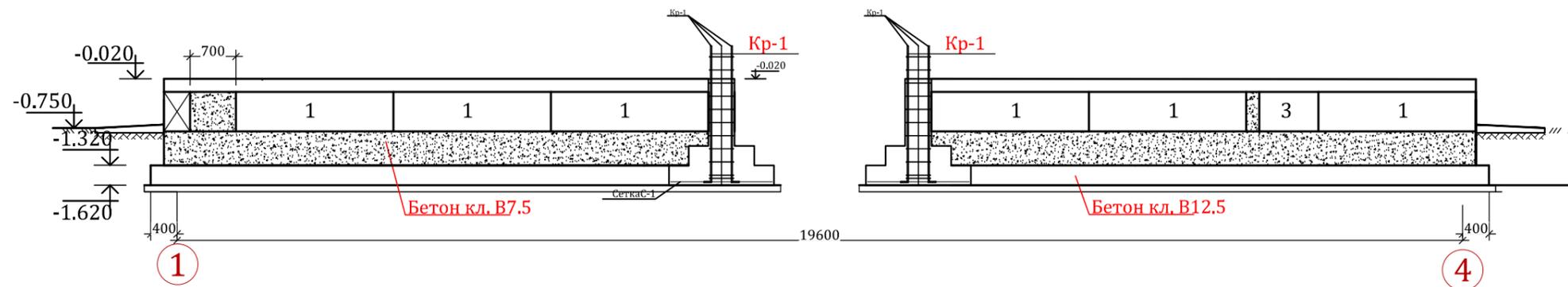
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
Ленточные монолитные железобетонные фундаменты					
С-1		Сетка С-1 L=п.м	15,6	14,41 кг	224,7 кг
С-2		Сетка С-2 L=п.м	46,64	11,95 кг	557,3 кг
С-3		Сетка С-3 L=п.м	30,8	9,54 кг	293,8 кг
		Бетон кл. В12,5			26,9 м³
		Монолитные фундаменты под перегородки из бетона кл. В 7,5			4,42 м³
		Цокольные блоки			
	ГОСТ 5781-82*	ФБС 24.4.6 -г	33	1300	
	--/--	ФБС 12.4.6 -г	4	640	
	--/--	ФБС 9.4.6 -г	2	470	
		Монолитные участки Бетон кл. В 7.5			23,2 м³
		Ж-бетонный пояс из бетона кл. В 12.5	77,9		6,23 м³
1	ГОСТ 5781-82*	Арматура $\Phi 12$ АIII L=п.м	311,6	0,888	276,7 кг
2		Арматура $\Phi 6$ АI, L=1250	389,0	0,277	107,8 кг
		Сетка С-1 L=п.м		14,41 кг	
1	ГОСТ 5781-82*	$\Phi 14$ А III п.м L = 1180	5	1,43	7,15 кг
2		$\Phi 14$ А III L=1000	6	1,21	7,26 кг
		Сетка С-2 L=п.м		11,95 кг	
1	ГОСТ 5781-82*	$\Phi 14$ А III п.м L = 980	5	1,18	5,9 кг
2		$\Phi 14$ А III L=1000	5	1,21	6,05 кг
		Сетка С-3 L=п.м		9,54 кг	
1	ГОСТ 5781-82*	$\Phi 14$ А III п.м L = 780	5	0,94	4,7 кг
2		$\Phi 14$ А III L=1000	4	1,21	4,84 кг
		Монолитная Балка Б-1			
	Бетон М200.	Монолитная балка Б1	1	0,42	0,42 м3
Кр - 1		Каркас Кр-1	3		
Отдельные стержни					
6		$\Phi 10$ А - I L= 370	34	0,23	7,82 кг
Каркас Кр-1					
Кр-1 3 шт	1	$\Phi 25$ А - III L=3350	1	13,0	13,0 кг
	2	$\Phi 22$ А - III L= 3350	1	10,0	10,0 кг
	3	$\Phi 10$ А - I L= 440	17	0,27	4,6 кг
4	ГОСТ 5781 - 82.	$\Phi 25$ А - III L= 2000	2	7,71	15,42 кг
5		$\Phi 22$ А - III L= 1200	4	3,58	14,32 кг

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	10	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Рук.группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Пирленова Р			Монолитная балка Б-1			

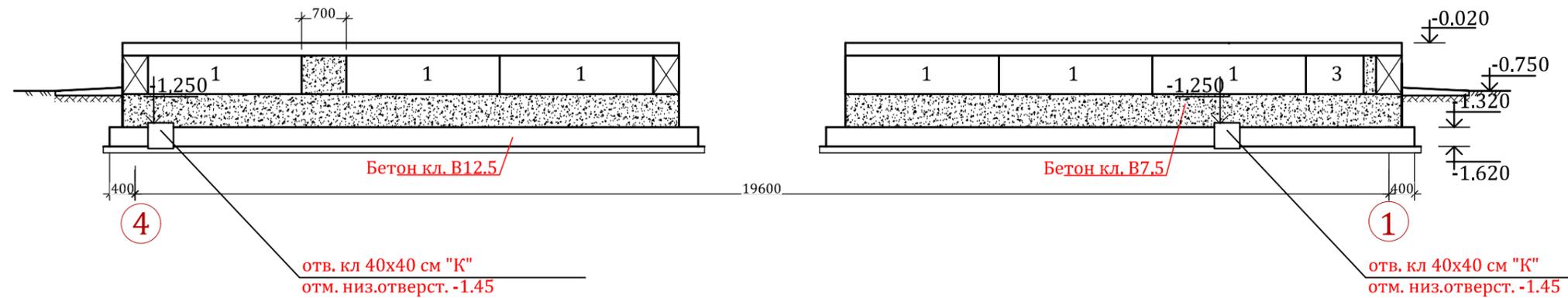
Развертка фундаментных блоков по оси "А"



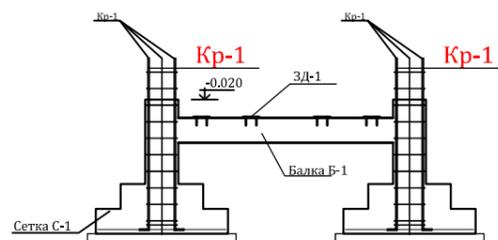
Развертка фундаментных блоков по оси "Б".



Развертка фундаментных блоков по оси "В".

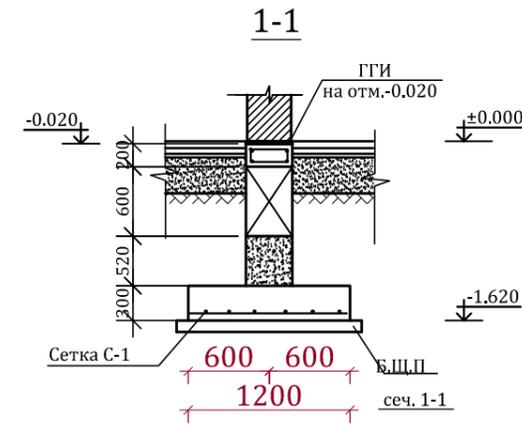
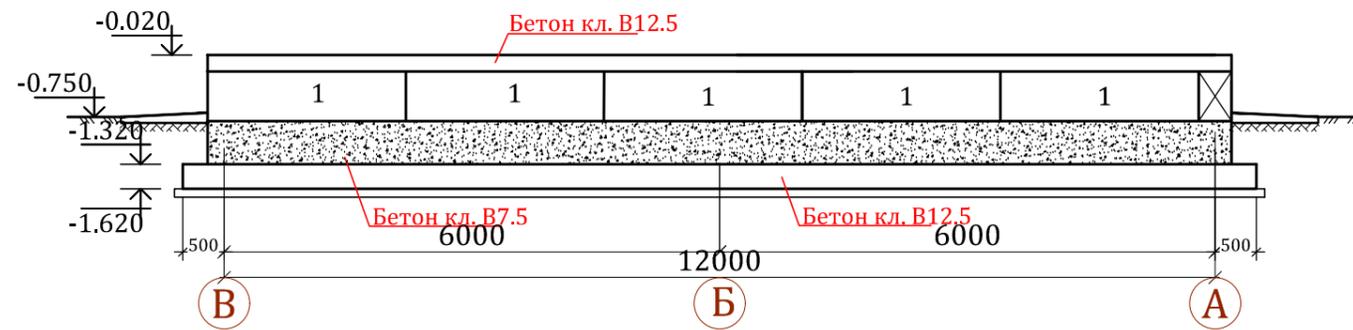


Развертка фундаментных блоков по оси "Б\*".

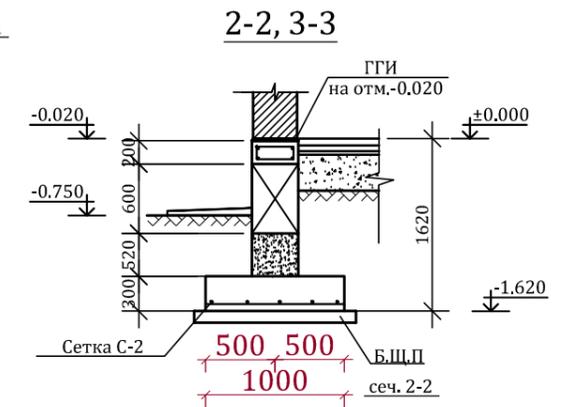
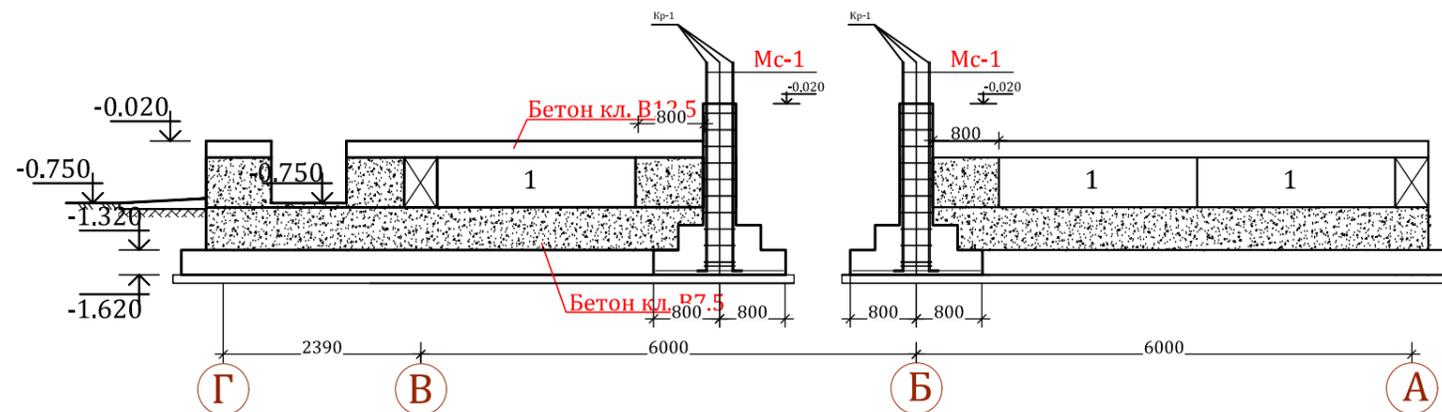


				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	11	35
ГАП	Пангошенко Н			Развертка фундаментных блоков по оси "А", "Б", "В"	ООО "Нукусгорландиашфтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Узақбергенов Ж						

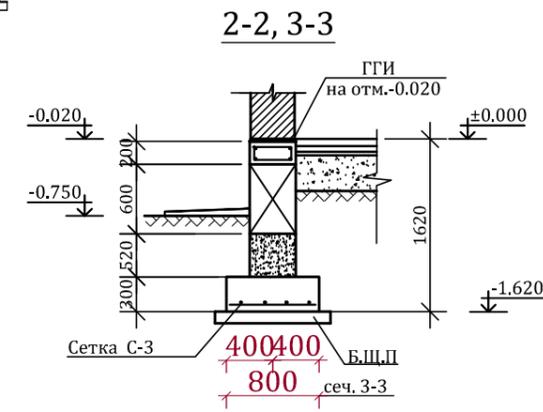
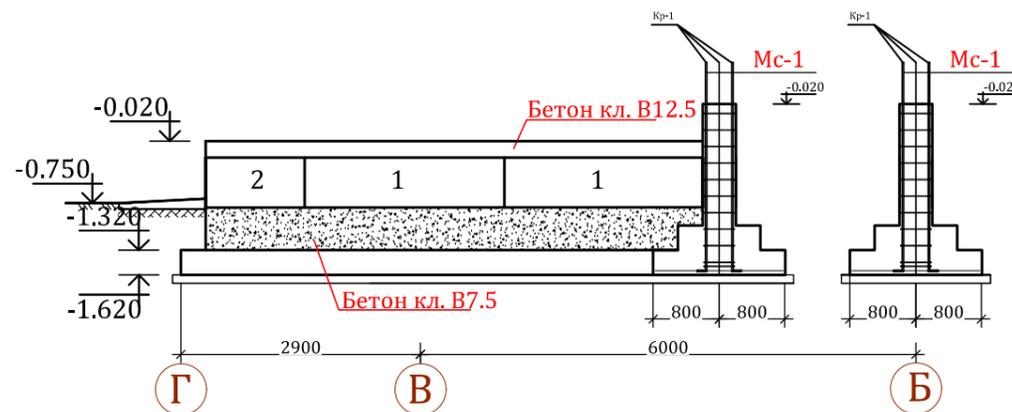
Развертка фундаментных блоков по оси "1"



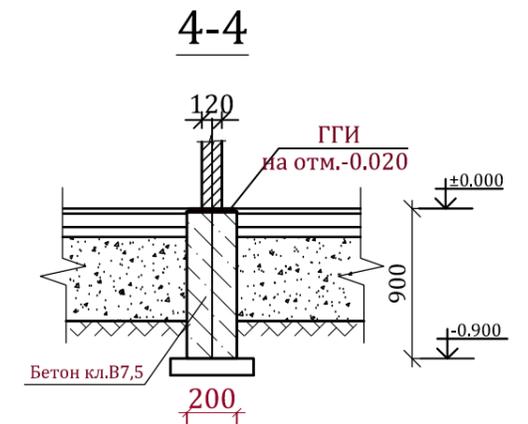
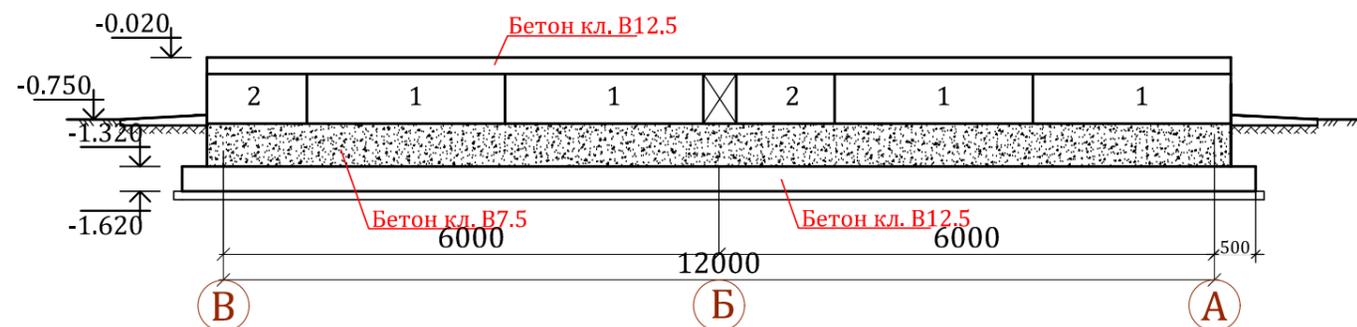
Развертка фундаментных блоков по оси "2"



Развертка фундаментных блоков по оси "3"

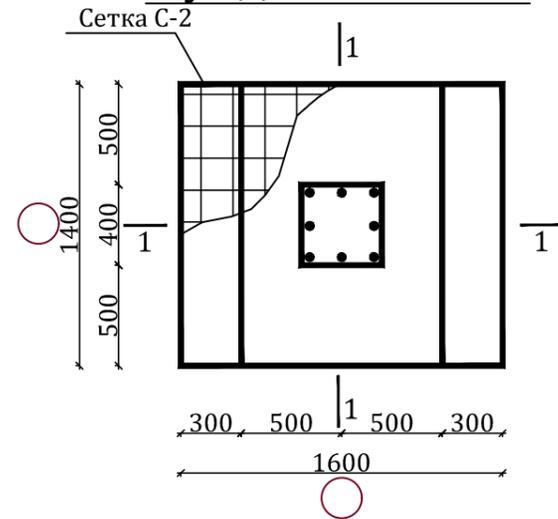


Развертка фундаментных блоков по оси "4"

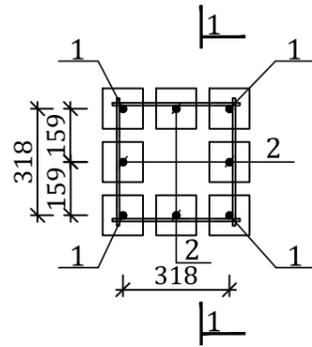


			АС		
			Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК		
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Стадия	Лист
Директор	Пайзуллаев Б			РП	12
ГАП	Пантопоенко Н				35
ГИП	Аметов Б				
Рук. группы	Пирленова Р				
Н. Контр	Джуманазарова С				
Разработчик	Пирленова Р				
				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г	

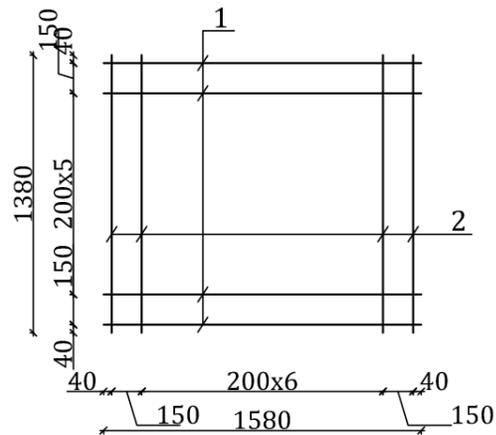
### Фундамент ФМ-1



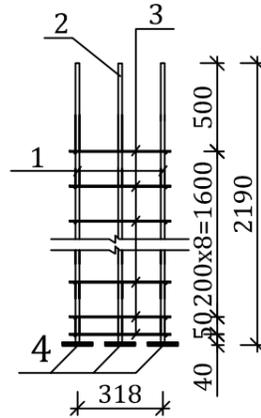
### Каркас Кр-1



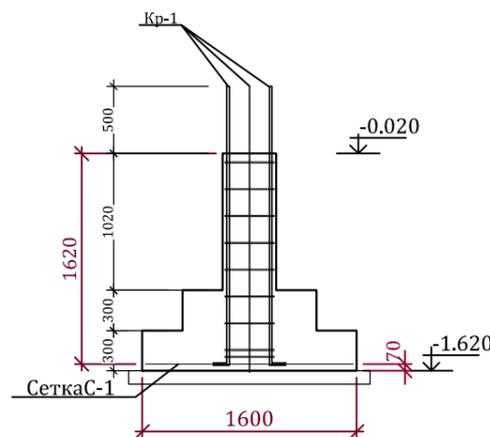
### Сетка С-1



### по а-а



### 1-1



### Спецификация к схеме расположения элементов фундаментов

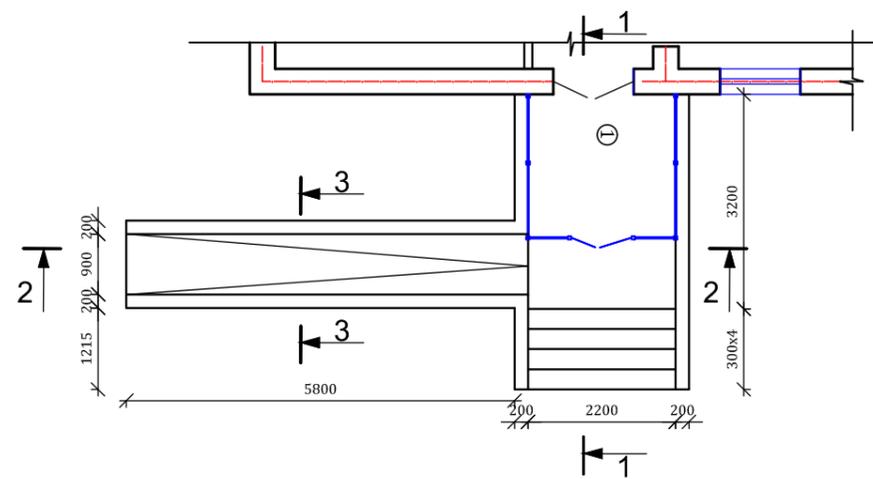
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
Фундамент монолитный ФМ-1			4		
С-1	Данный лист	Сетка С-1	1	61,8	
Кр-1	Данный лист	Каркас Кр-1	1	70,5	
Материал					1,25 м <sup>3</sup>
Сетка С-1					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø20А III L=1580	8	3,9	61,8 кг
2	Тоже	Ø20 А III L=1380	9	3,4	
Каркас Кр-1			1		70,5 кг
1	ГОСТ 5781-82*	Ø 22 А III L=2190	4	6,52	26,10 кг
2	Тоже	Ø 20 А III L=2190	4	5,39	21,6 кг
3	Тоже	Ø 8 А I L=372	32	0.147	4,70 кг
4	ГОСТ 103-86	— 120x20 L=120	8	2.26	18.1кг

#### Примечания:

1. Спецификация материалов дана на 1 фундамент
2. Данный лист смотреть совместно с листом АС-9

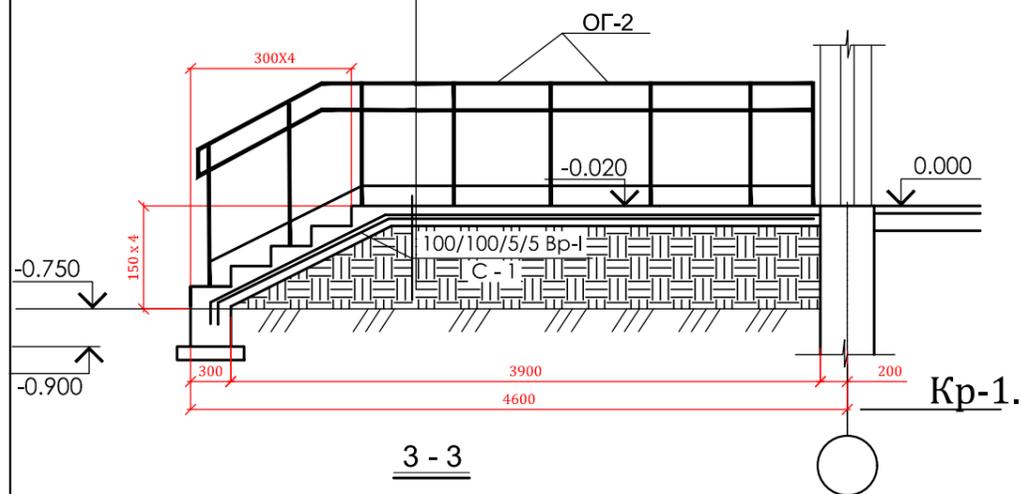
				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	13	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Фундамент ФМ-1 Сетка С-1. Каркас Кр-1		ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г	
Разработчик	Пирленова Р						

# План фундаментов пандуса и крыльца Кр-1.

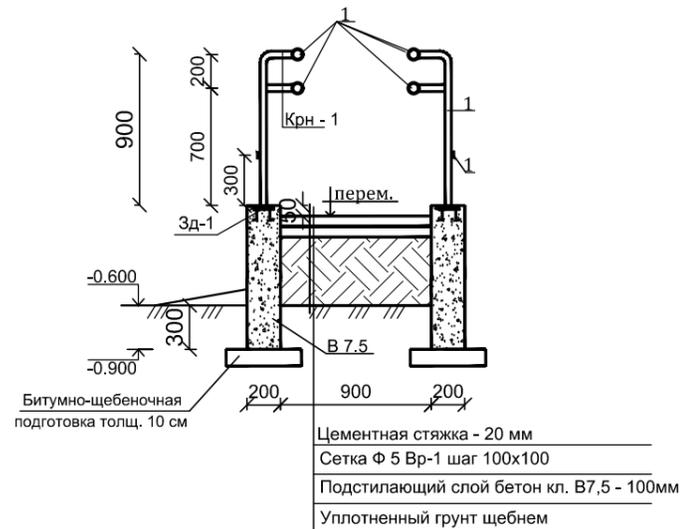


Тротуарная плитка	-25 мм
Цементная стяжка	-20 мм
Подстилающий слой бетон кл. В7,5	-100мм
Сетка С-1 5 Вр-1-100	
Щебень уплотненный грунт	60 мм

1-1



3-3



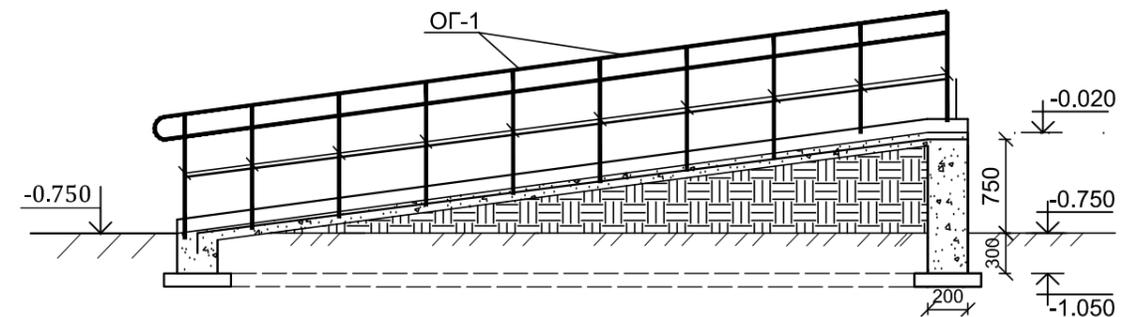
Цементная стяжка	-20 мм
Сетка Ф 5 Вр-1 шаг 100x100	
Подстилающий слой бетон кл. В7,5	-100мм
Уплотненный грунт щебнем	

**ПРИМЕЧАНИЯ**  
1. Данный лист смотреть совместно с листами АС - 2

# Спецификация материалов

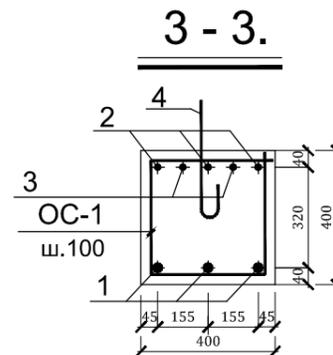
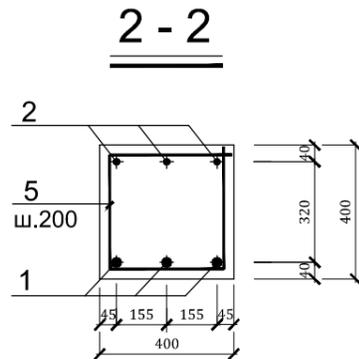
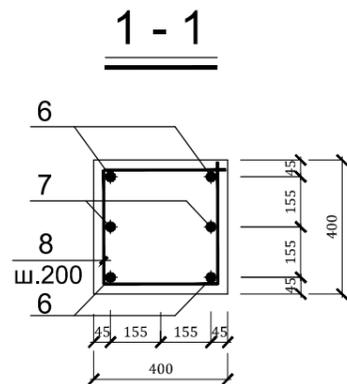
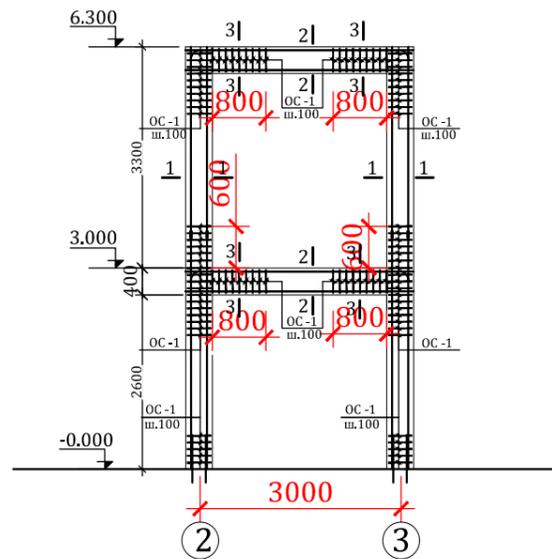
Марка позиц	Обозначение	Наименование	Кол шт	Масса ед. кг	Примечание
		Пандус для инвалидов колясок			
С-2	РСТ Уз 866 - 98	Сетка $\frac{5Вр1-100}{5Вр1-100}$ м2	6,73	1 м2 2,78 кг	18,7 кг
ОГ-1		Онодеревенная ограждения	15,6		15,6 м
		Бетон кл. В 7,5			2,7 м3
		Крыльцо Кр-1	1		
С - 1	РСТ Уз 866 - 98	Сетка 5Вр 1 ш100x100 м2	10,56	2,78	29,35 кг
ОГ-2		Онодеревенная ограждения	5,9		5,9 м
	Материал	Бетон М 100			5,88 м3

2-2



				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	14	34
ГАПроекта	Пантюшенко Н			План фундаментов пандуса и крыльца Кр-1.	ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИПроекта	Амстов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н Контр	Джуманазарова С						
Разработал	Пирленова Р						

# Монолитная железобетонная рама РМ-1.



**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Марка бетона для рамы - М 300, защитный слой бетона 30 мм. Общий расход бетона для ригелей РМ-1 - 0,832 м<sup>3</sup>, для стоек - 2,016 м<sup>3</sup>.
2. Данный лист читать совместно с листами АС-2,3,9,10,11

## Ведомость стержней.

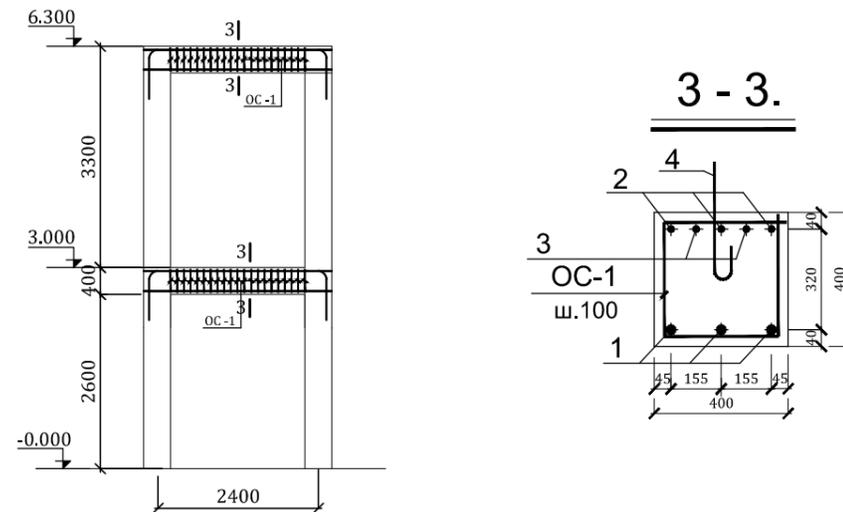
Марка элемента.	№ поз.	Эскиз.	Ф мм.	Длина мм.	К-во шт.	Общая длина, м.	
1	2	3	4	5	6	7	
Монолитная ж/Б рама РМ-1 (на 1 раму).	Ригели. 2 шт	1		25 А-III	3300	6	19,8
		2		22 А-III	4800	6	28,8
		3		18 А-III	2000	8	16,0
		4		6 А-I	500	8	4,0
		5		8 А-I	1460	10	14,6
	Стойки. 2 шт	ОС-1		8 А-I	1460	36	52,56
		6		22 А-III	6300	8	50,4
		7		18 А-III	6300	4	25,2
		8		8 А-I	1460	64	55,5
		ОС-1		8 А-I	1460	32	46,72

## Ведомость расхода стали. (на 1 раму)

Марка элемента.	Изделия арматурные.							Всего.
	Арматура класса.							
	А - I			А - III				
	ГОСТ 5781 - 82*.							
	Ø 6	Ø 8	Итого	Ø 18	Ø 22	Ø 25	Итого	
1	2	3	4	5	7	8	9	10
Монолитная ж/бетонная рама РМ - 1. (2 шт)	0,888	66,91	67,8	82,3	236,0	76,28	394,58	462,38

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	15	35
ГАП	Пантюшенко Н				Монолитная железобетонная рама РМ-1.		
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			ООО "Нукусгорландиашфтпроект" г.Нукус 2021г			
Разработчик	Пирленова Р						

## Монолитная железобетонная рама РМ-2.



## Ведомость стержней.

Марка элемента.	№ поз.	Эскиз.	Ф мм.	Длина мм.	К-во шт.	Общая длина, м.	
1	2	3	4	5	6	7	
Монолитная ж/Б рама РМ-2 (на 1 раму).	Ригели. 2 шт	1		25 А-III	2700	6	16,2
		2		22 А-III	4100	6	24,6
		3		18 А-III	2000	8	16,0
		4		6 А-I	500	8	4,0
		ОС-1		8 А-I	1460	42	61,32

## Ведомость расхода стали. (на 1 раму)

Марка элемента.	Изделия арматурные.							Всего.
	Арматура класса.							
	А-I			А-III				
	ГОСТ 5781 - 82*.							
	Ø 6	Ø 8	Итого	Ø 18	Ø 22	Ø 25	Итого	
1	2	3	4	5	7	8	9	10
Монолитная ж/бетонная рама РМ - 2. (2 шт)	0,888	24,22	25,10	31,96	73,4	62,4	167,7	199,7

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Марка бетона для рамы - М 300, защитный слой бетона 30 мм Общий расход бетона для ригелей РМ-1 - 0,64 м3
- Данный лист читать совместно с листами АС-

				АС
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	
Директор	Пайзуллаев Б			Административное здание
ГАП	Пантюшенко Н			
ГИП	Аметов Б			
Рук.группы	Пирленова Р			Монолитная железобетонная рама РМ-1.
Н. Контр	Джуманазарова С			
Разработчик	Пирленова Р			
				ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г
				Стадия    Лист    Листов РП            16        35

План лестницы ЛМ-1 на отм.  
±0,000, 1,6500

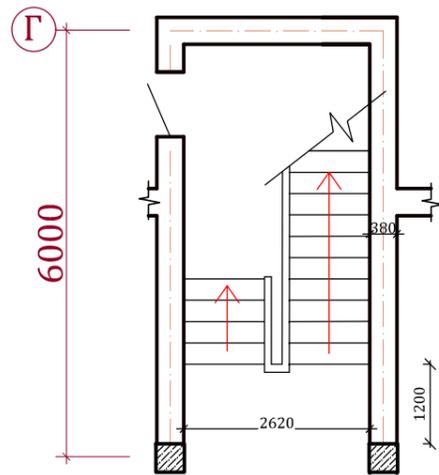


Схема расположения элементов  
лестницы ЛМ-1 на отм. -0,000, 1,650

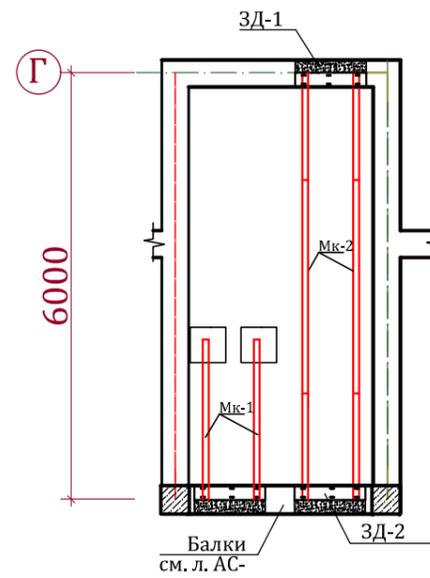
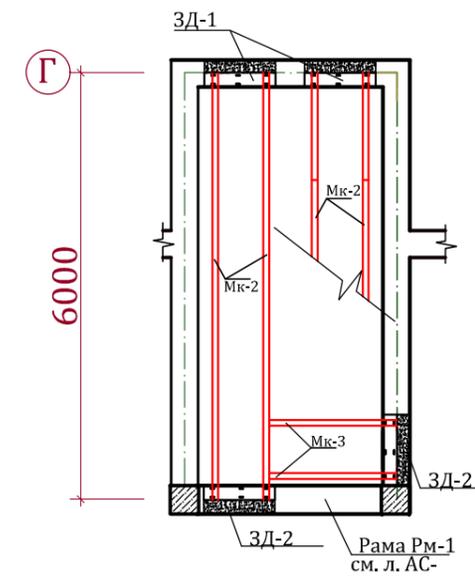
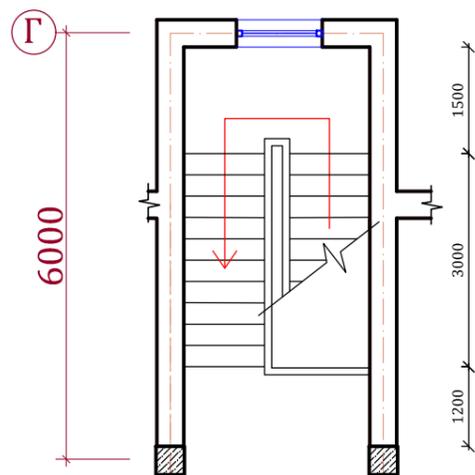


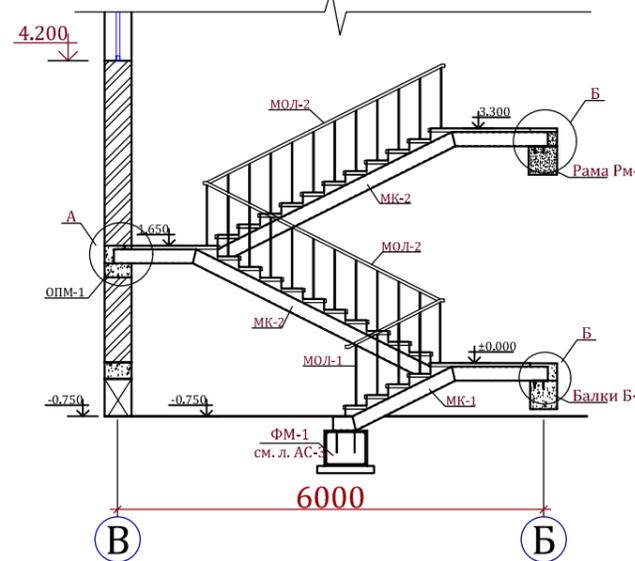
Схема расположения элементов  
лестницы ЛМ-1 на отм. 1,650, 3,300



План лестницы ЛМ-1 на отм.  
1,650, 3,300



Разрез 1-1



Разрез 2-2

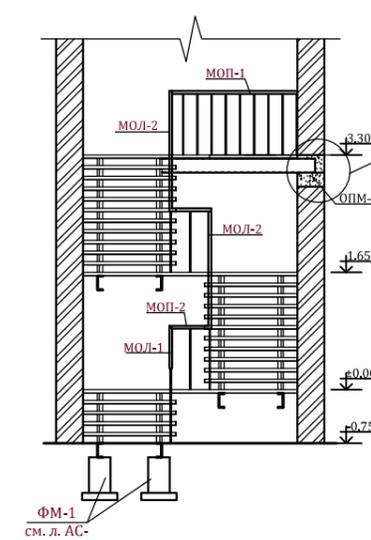
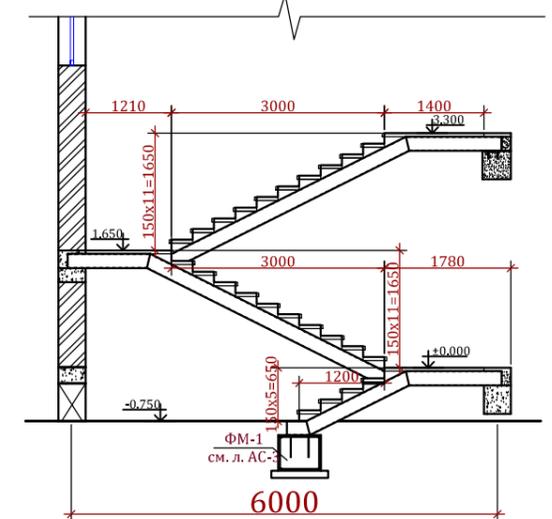
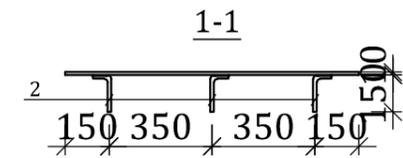
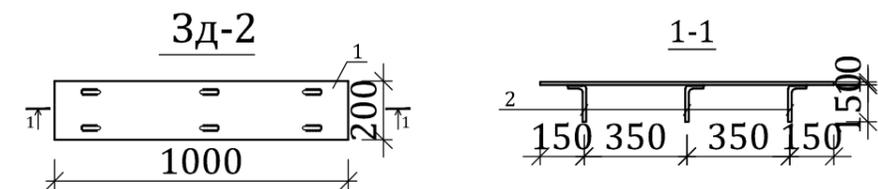
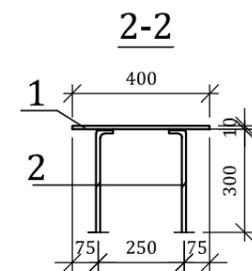
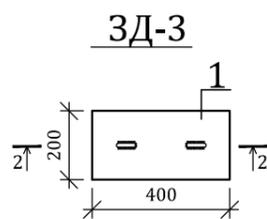
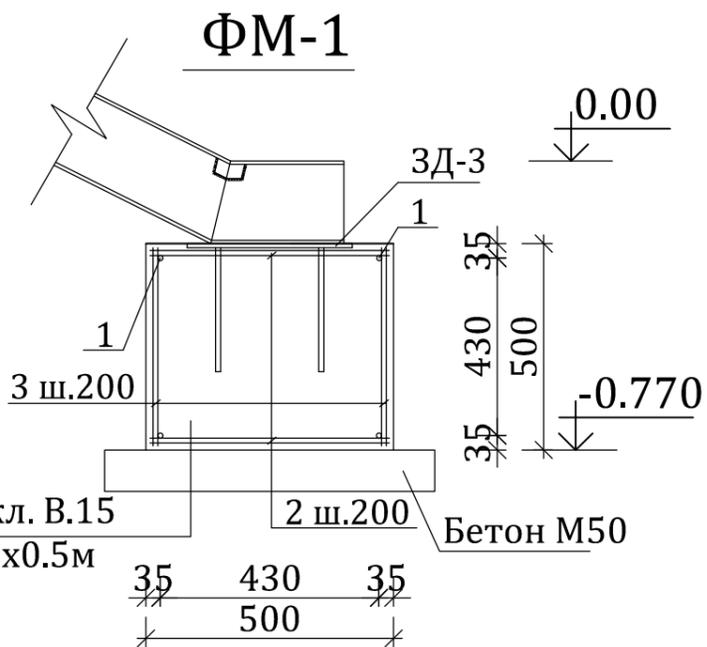
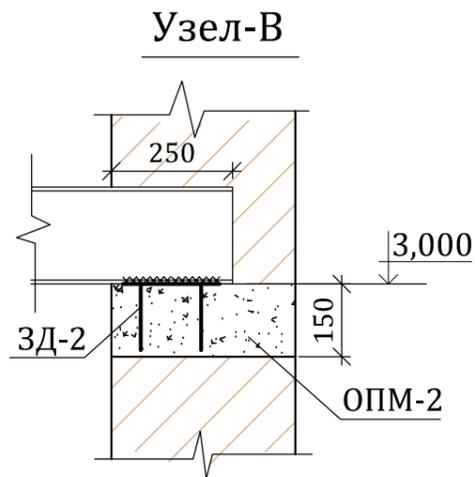
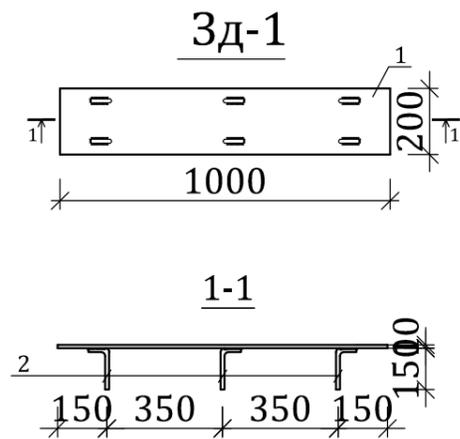
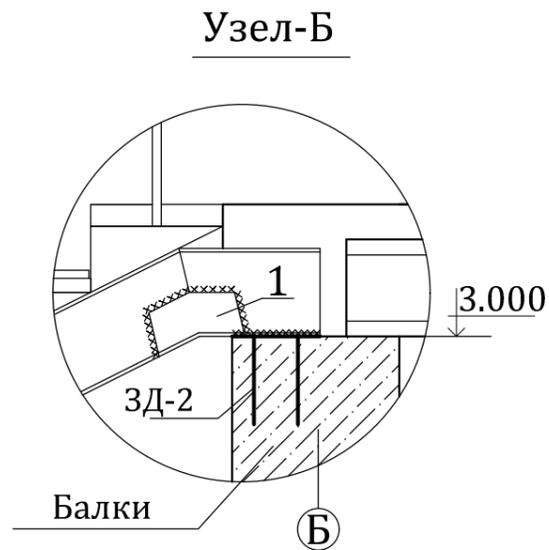
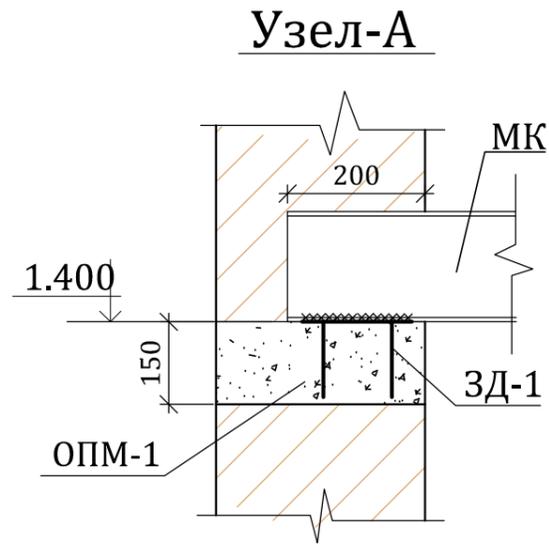


Схема расположения ступеней ЛС-1



					АС		
					Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК		
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата				
Директор	Пайзуллаев Б.			Административное здание	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Пантюшенко Н.				РП	17	35
ГИП	Аметов Б.						
Рук. группы	Пирленова Р.			План лестницы ЛМ-1 на отм. ±0,000, 1,650	ООО "Нукусгорландиашфтпроект" г.Нукус 2021г		
Н. контр.	Джуманазарова С.						
Разраб.	Пирленова Р.						



**Примечание**

1. Данный лист см. совместно с листами АС -

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б.				РП	18	35
ГАП	Пантюшенко Н.						
ГИП	Аметов Б.				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Рук.группы	Пирленова Р.						
Н. контр.	Джуманазарова С.						
Разраб.	Пирленова Р.			Узел-А, ФМ-1, ЗД-1, ЗД-2			

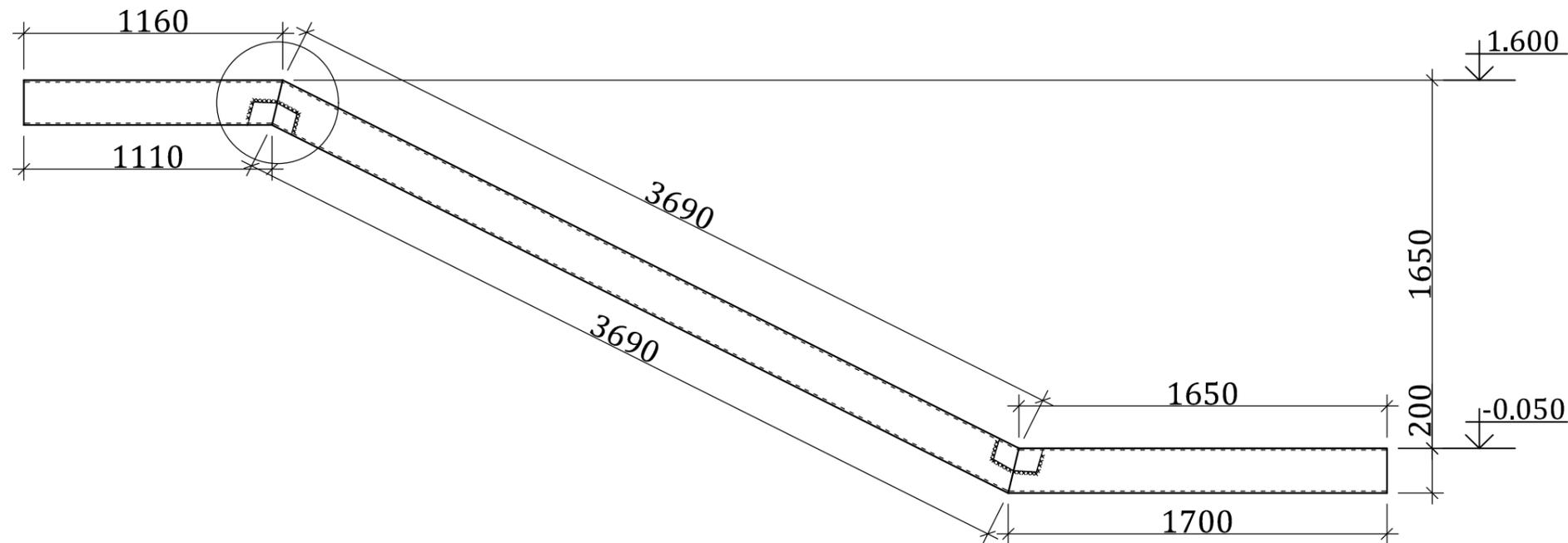
**Спецификация материалов**

Марка поз.	Обозначение.	Наименование.	Кол. шт	Масса ед.кг.	Примечание.
Узел-А			1		
ЗД-1	1	ГОСТ 103-87 —200x10 L=1000	1	15,7	15,7 кг
	2	ГОСТ 5781-82* Ø12 А III L=150	6	0,133	0,8 кг
ОПМ-1	Материалы:	Опорная подушка В 15			0,06 м3
Узел-Б			3		
ЗД-2	1	ГОСТ 103-87 —200x10 L=1000	1	15,7	15,7 кг
	2	ГОСТ 5781-82* Ø12 А III L=150	6	0,133	0,8 кг
Узел-В			1		
ЗД-2	1	ГОСТ 103-87 —200x10 L=1000	1	15,7	15,7 кг
	2	ГОСТ 5781-82* Ø12 А III L=150	6	0,133	0,8 кг
ОПМ-1	Материалы:	Опорная подушка В 15			0,06 м3
ФМ-1			2		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø 12 А III L=580	4	0,515	2,06 кг
2	Тоже	Ø 12 А III L=580	8	0,515	4,12 кг
3	Тоже	Ø 12 А III L=480	8	0,426	3,40 кг
ЗД-3			1	6,81	
1	ГОСТ 103-87	—200x10 L=400	1	6,28	6,28 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А III L=300	2	0,266	0,53 кг
Материал					
Бетон М 200					0,18 м3
Бетон М 50					0,064 м3

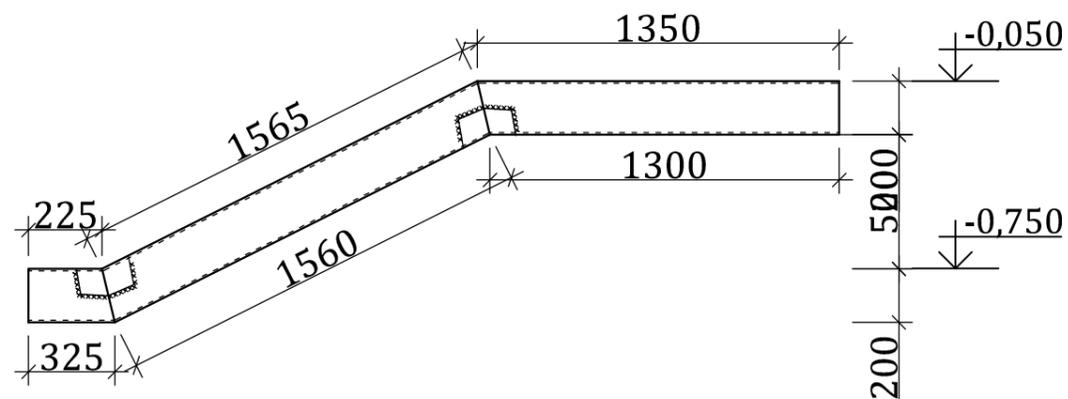
## Спецификация к схеме расположения косоуров

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
МК-1	ГОСТ 8240-97	МК-1 $\square$ 22 L=6500	4	135,8	543,4 кг
МК-2	ГОСТ 8240-97	МК-2 $\square$ 22 L=3140	2	65,6	131,3 кг
МК-3	ГОСТ 8240-97	МК-3 $\square$ 22 L=1800	2	37,62	75,24 кг
1	ГОСТ 103-87	– 100x3,0 L=200	6	0,47	2,82 кг

### Косоур МК-2



### Косоур МК-1

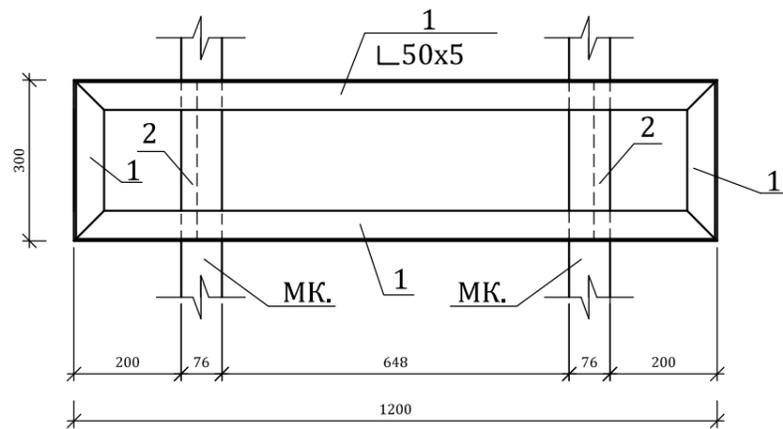


#### Примечание:

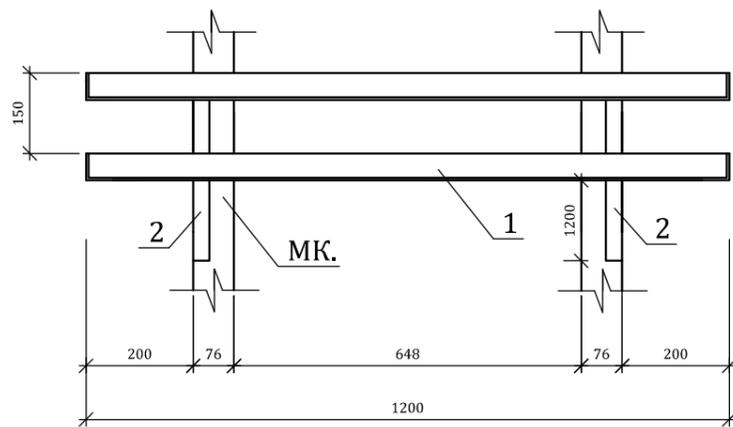
1. Данный лист читать совместно с л. АС-26,27,28,29

				АС				
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК				
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание		Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б.					РП	19	35
ГАП	Пантюшенко Н.			План лестницы ЛМ-1 на отм. ±0,000, 1,650		ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИП	Аметов Б.							
Рук.группы	Пирленова Р.							
Н. контр.	Джуманазарова С.							
Разраб.	Пирленова Р.							

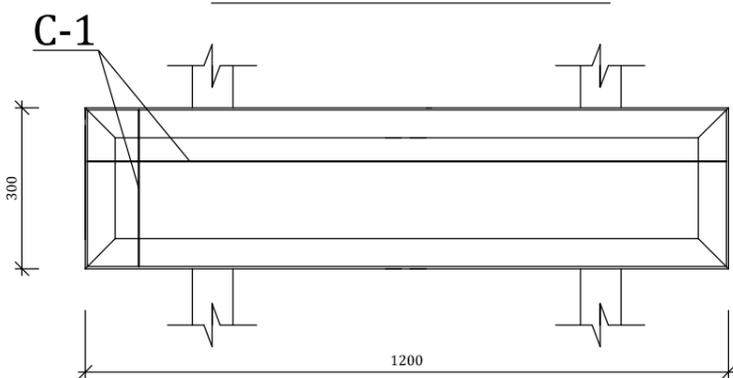
## Металлический каркас ступени ЛС-2



Вид спереди



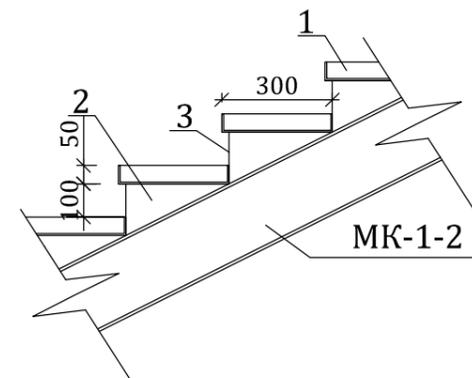
## Металлический ступень С-1



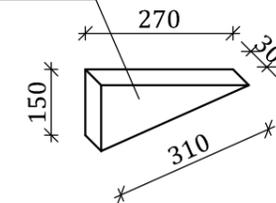
## Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
		Лестничная ступень ЛС-2	48		
1	ГОСТ 8509-89*	L 50x5 п.м.	3,0	3,77	12,06 кг
С-1	ГОСТ 8478-81	Сетка Ø10АIII; шаг 100x100; п.м.	7,2	0,888	6,39 кг
2	ГОСТ 103-87	— 150x3 L=310	2	1,09	2,18 кг
3		Сетка рабица 30x30 L=150x1200 м2	0,18	0,9	0,16 кг
		Бетон кл. В15;			0,14 м3

## Узел-В



## Поз. 2

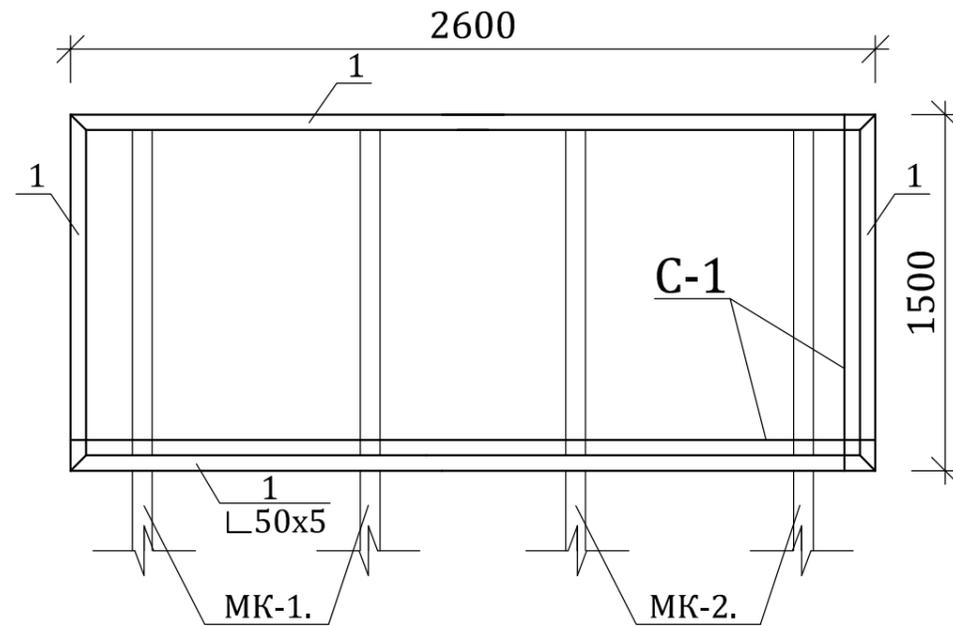


## Примечание:

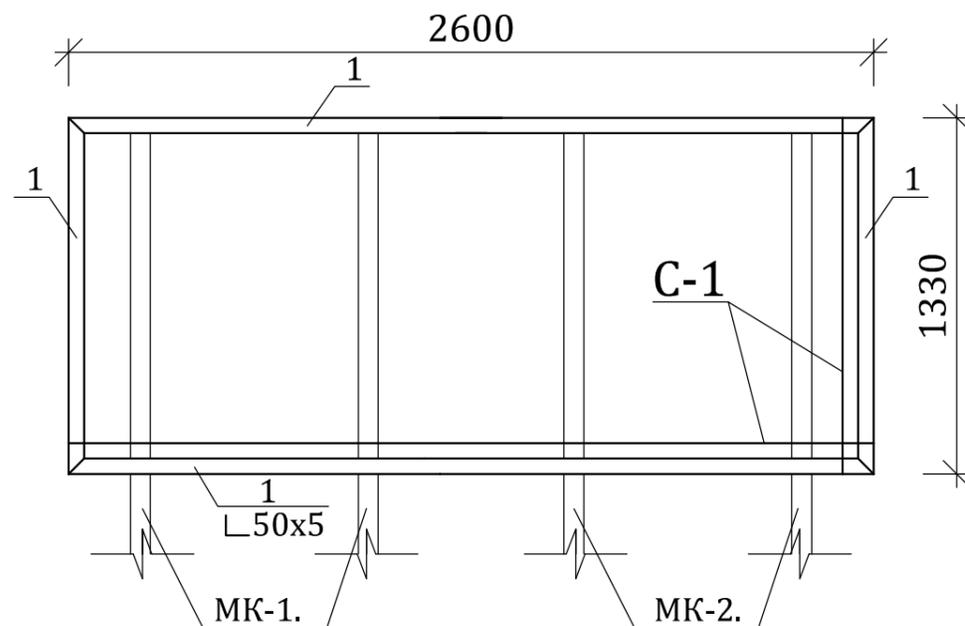
1. Данный лист читать совместно с л. КЖ-

Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б.			РП	20	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н.					
ГИПроекта	Аметов Б.					
Рук. группы	Пирленова Р.			ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Н Контр	Джуманазарова С					
Разработал	Пирленова Р					

### Лестничная площадка ЛП-1



### Лестничная площадка ЛП-2

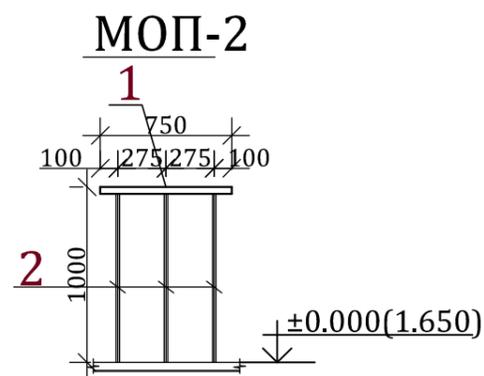
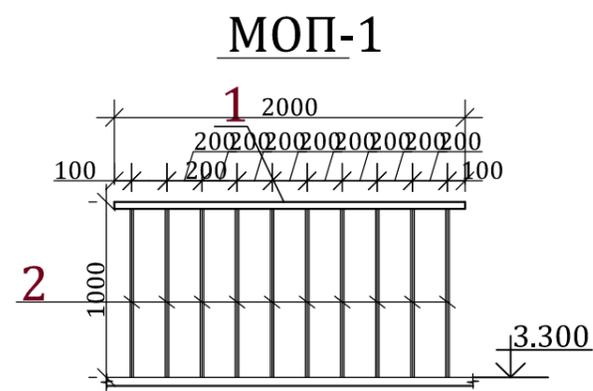
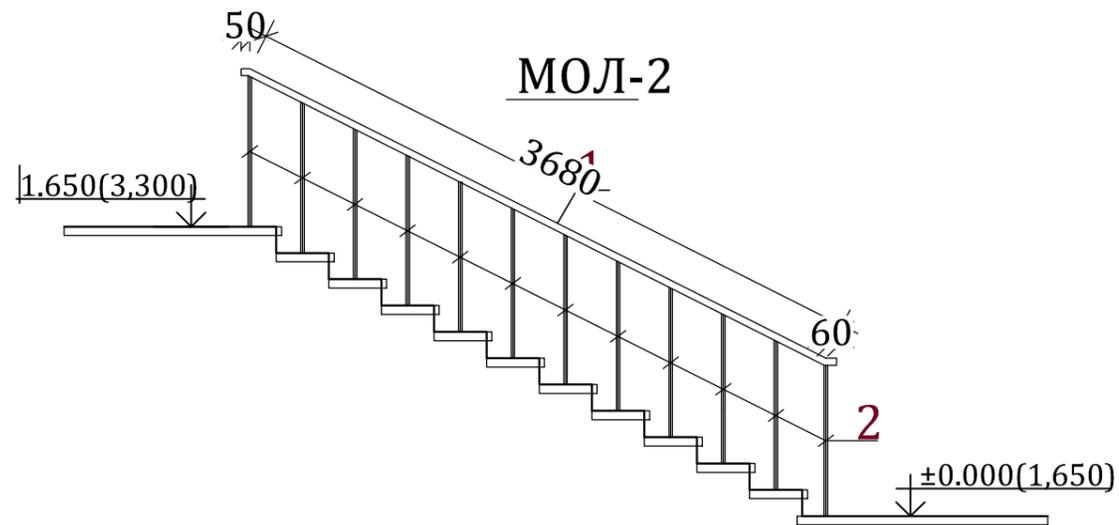
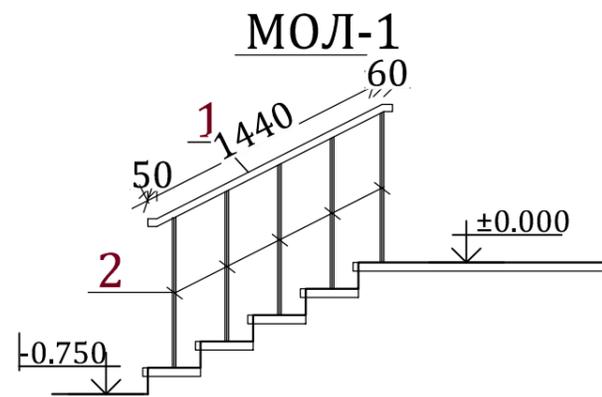


### Спецификация материалов на одну площадку

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
Лестничная площадка ЛП-1			1		
1	ГОСТ 8509-89*	L 50x5 п.м.	7,84	3,77	29,55 кг
С-1	ГОСТ 8478-81	Сетка Ø12 АIII; шаг 100x100; п.м.	68,8	0,888	61,09 кг
2		Сетка рабица 30x30 L=1500x2600 м	23,9	0,9	3,51 кг
		Бетон кл. В15			0,47 м3
Лестничная площадка ЛП-2			1		
1	ГОСТ 8509-89*	L 50x5 п.м.	7,86	3,77	29,63 кг
С-1	ГОСТ 8478-81	Сетка Ø12 АIII; шаг 100x100; п.м.	76,6	0,888	68,02 кг
2		Сетка рабица 30x30 L=1330x2600 м	23,45	0,9	3,11 кг
		Бетон кл. В15			0,54 м3

Примечание:  
1. Данный лист читать совместно с л. АС-26

									АС
Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК									
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание			Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б.						РП	21	35
ГАП	Пантюшенко Н.								
ГИП	Аметов Б.								
Рук. группы	Пирленова Р.			Лестничная площадка ЛП-1			ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Н. контр.	Джуманазарова С.								
Разраб.	Пирленова Р.								

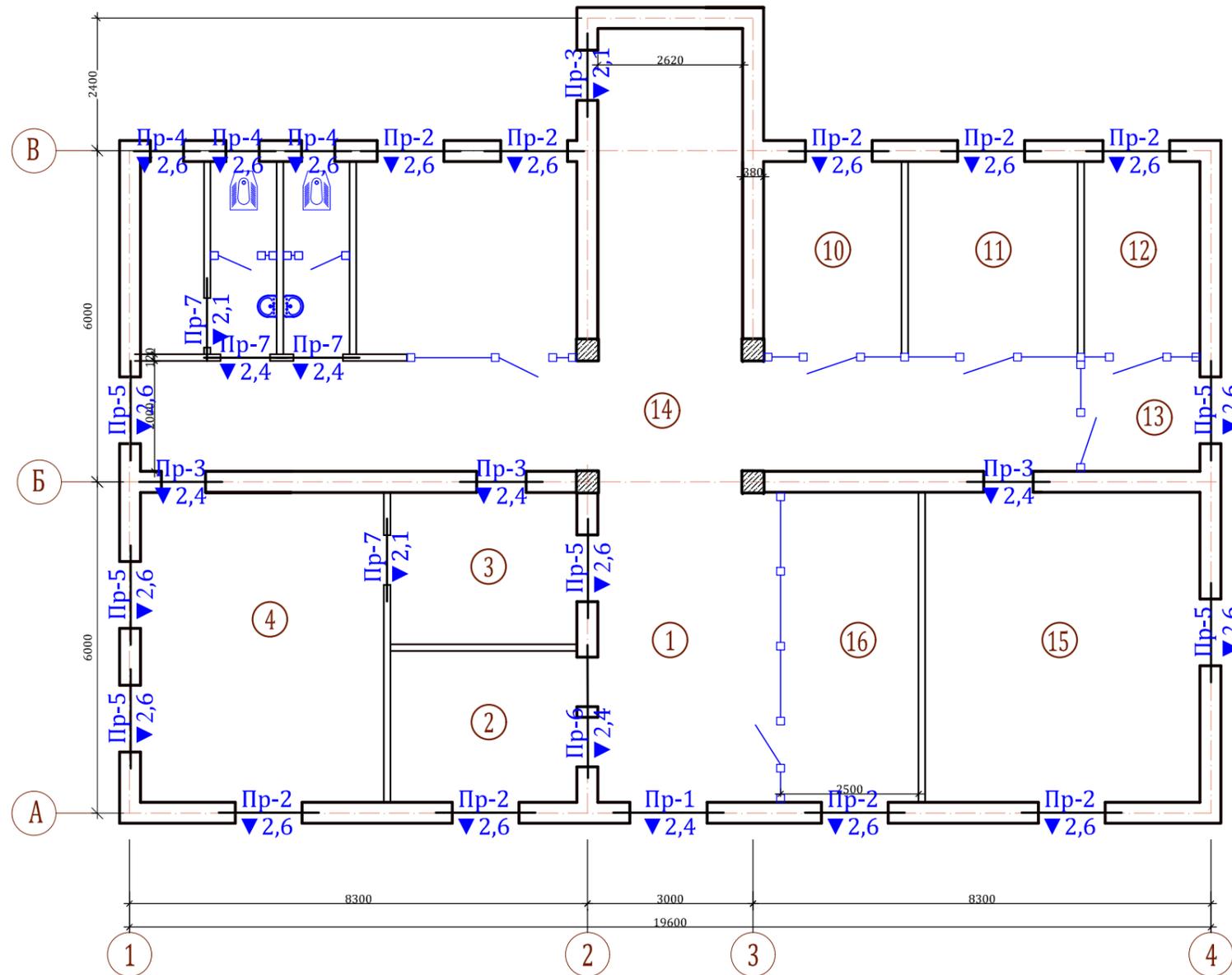


### Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
		МОЛ-1	2		5,08 м
1		Анодированный тр. п.м	1	2,54	
		МОЛ-2	2		7,58 м
1		Анодированный тр. п.м	1	3,79	
		МОП-1	1		2.00 м
1		Анодированный тр. п.м	1	2.00	
		МОП-2	2		0.75 м
1		Анодированный тр. п.м	1	0.75	

Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата				
Директор	Пайзуллаев Б.			Административное здание			
ГАП	Пантюшенко Н.						
ГИП	Аметов Б.						
Рук.группы	Пирленова Р.			Металл. ограждение площадки. МОЛ-1, МОЛ-2, МОП-1. Спецификация материалов	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Джуманазарова С.				РП	22	35
Разраб.	Пирленова Р.				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г. Нукус.		

# Схема расположения перемычек 1-этажа



Спецификация перемычек

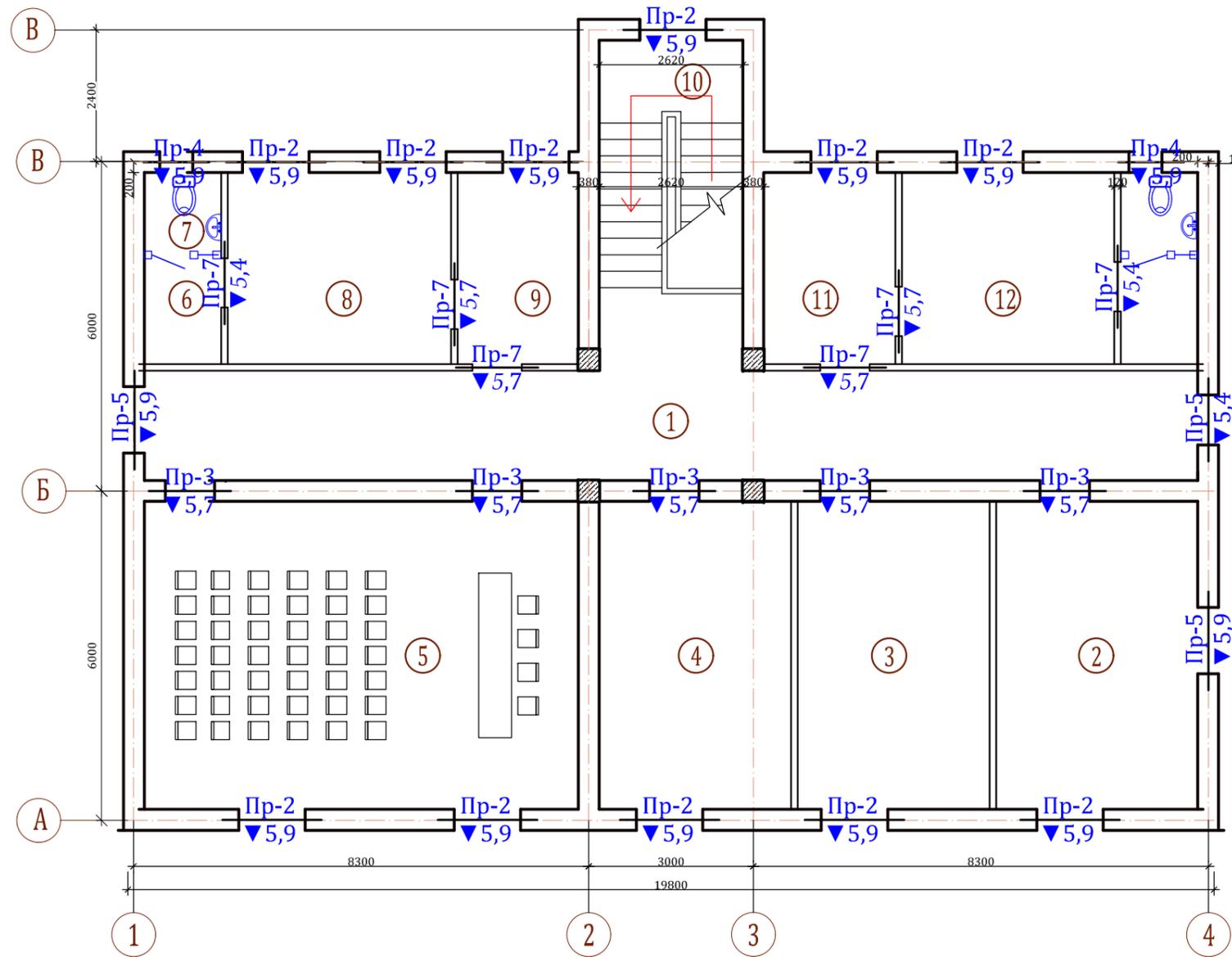
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество		Всего	Масса ед., кг	Примечание
			1 этаж	2 этаж			
		Перемычки сборные					
Пр-1	Серия 1. 038.1 - 1 в.2	3 ПП 21 - 71	1	-	1	435	
Пр-2	Серия 1. 038.1 - 1 в.1	3 ПП 18 - 71	9	11	20	378	
Пр-3	Серия 1. 038.1 - 1 в.1	3 ПП 16 - 71	4	5	9	325	
Пр-4	Серия 1. 038.1 - 1 в.1	3 ПП 14 - 71	3	-	3	297	
Пр-5	Серия 1. 038.1 - 1 в.1	2 ПП 18 - 5	6	3	9	241	
Пр-6	Серия 1. 038.1 - 1 в.1	2 ПП 25 - 8	1	-	1	327	
ПП-7		Армоцементные перемычки	4	6	10	8,22	73,98 кг
	ГОСТ 5781-82	Ф 16 А - III L=1500	3			2,36	7,10 кг
	---//---	ф 8 А - I L=360	8			0,14	1,12 кг
	Материалы:	Бетон М 200					0,025 м3

Общие указания по стенам

1. Данный лист см. совместно с листами АС -2,3,6,7
2. Стены и перегородки из кирпича М75 на смешанном цементном растворе М50 со специальными добавками, повышающими сцепление кирпича с раствором
3. Кладку стен выполнять однорядной перевязкой с полным заполнением всех швов раствором
4. Горизонтальная гидроизоляция на отм. -0,020 из 2-х слоев рубероида.

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	23	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Схема расположения перемычек 1-этажа		ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г	
Разработчик	Пирленова Р						

## Схема расположения перемычек 2-этажа



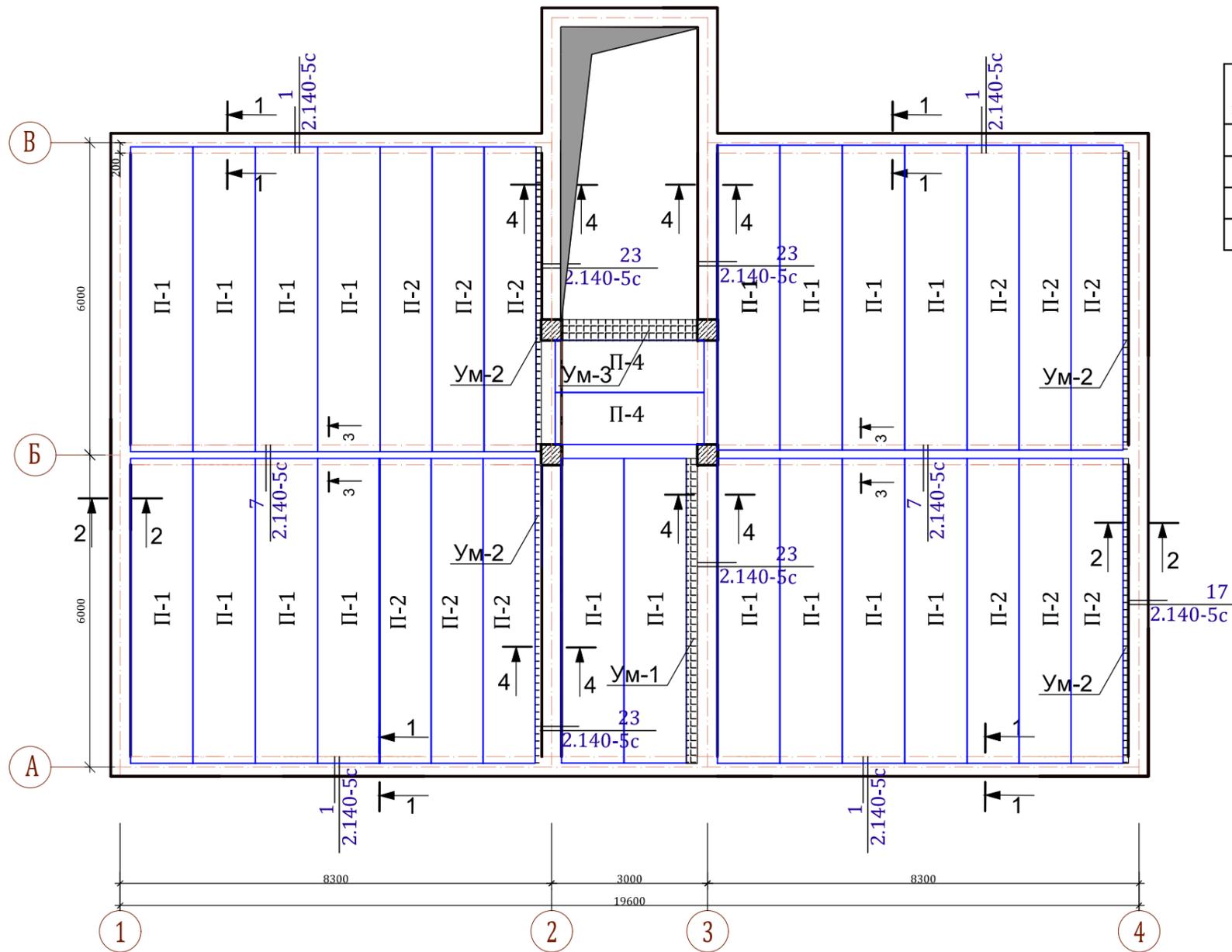
Марка поз.	Схема сечения	Марка поз.	Схема сечения	Марка поз.	Схема сечения
Pr - 1 (1 шт)		Pr - 5 (9 шт) Pr - 6 (1 шт)		Pr - 7 (10 шт)	
Pr - 2 (20 шт)					
Pr - 3 (9 шт)					
Pr - 4 (3 шт)					

### Общие указания по стенам

1. Данный лист см. совместно с листами АС-2,3,6,7
2. Стены и перегородки из кирпича М75 на смешанном цементном растворе М50 со специальными добавками, повышающими сцепление кирпича с раствором
3. Кладку стен выполнять однорядной перевязкой с полным заполнением всех швов раствором
4. Горизонтальная гидроизоляция на отм. -0,020 из 2-х слоев рубероида.

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	24	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Схема расположения перемычек 2-этажа			
Разработчик	Пирленова Р			ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г			

### Схема расположения элементов плит перекрытия 1-этажа



### Спецификация материалов

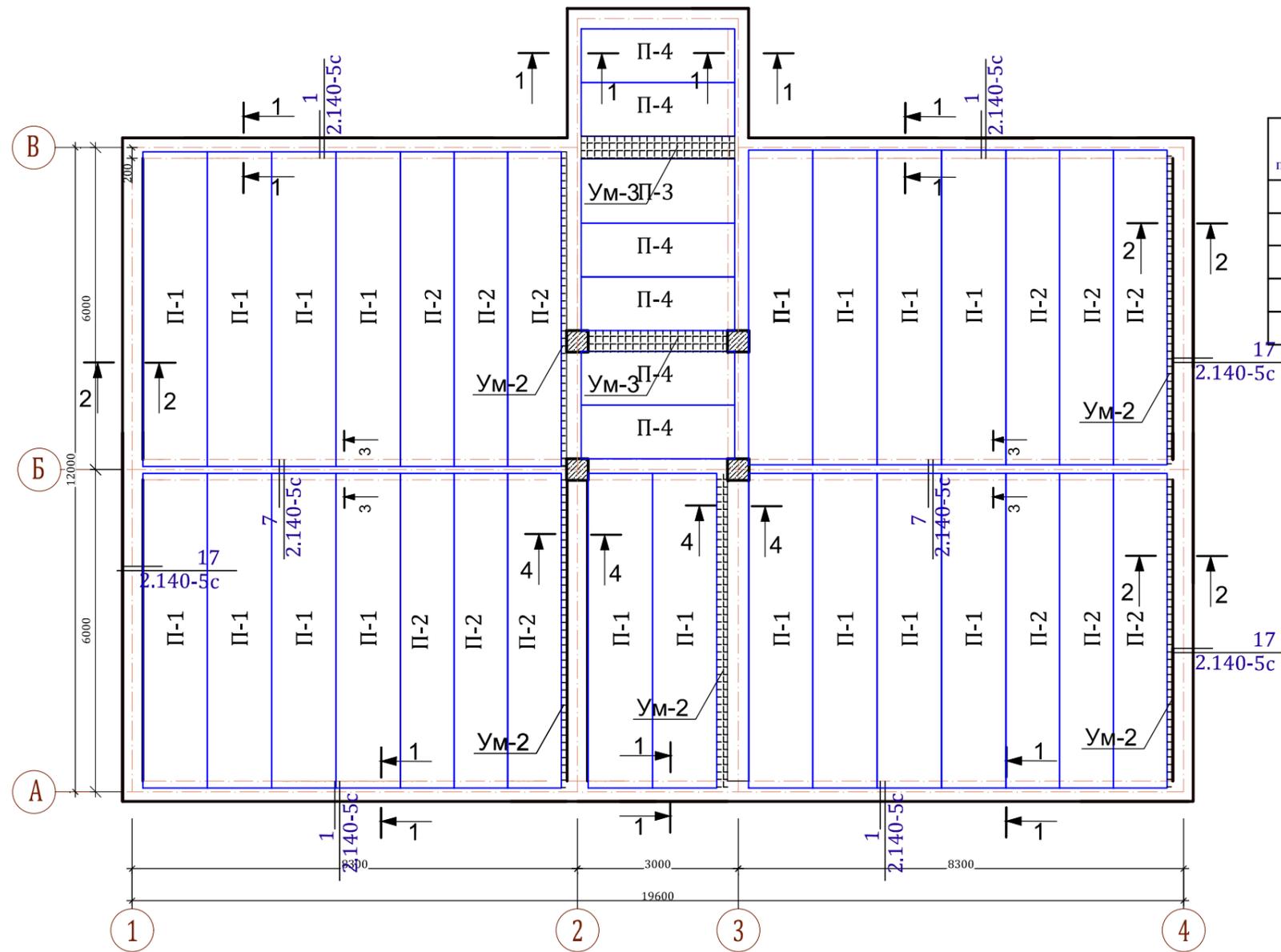
Марка позиции	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Примечание
		Перекрытие			
П-1	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 59.12-8 АтV - С7	18	2070	шт
П-2	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 59.10-8 АтV - С7	12	1720	шт
П-4	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 29.10-8 АтV - С7	2	830	шт

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Устройство монолитных участков вести одновременно с устройством стоек рам и сердечников.
2. Данный лист читать совместно с листами АС-26,27

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	25	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Схема расположения элементов плит перекрытия 1-этажа		ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г	
Разработчик	Узакбергенов Ж						

### Схема расположения элементов плит покрытия 2-этажа



### Спецификация материалов

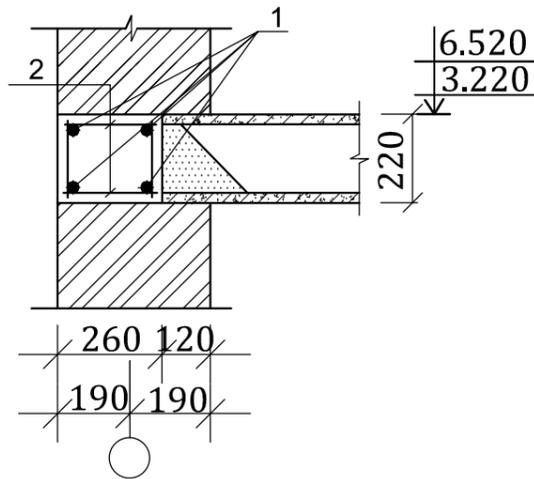
Марка позиции	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Примечание
		Покрытие			
П-1	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 59.12-6 АтV - С7	18	2070	шт
П-2	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 59.10-6 АтV - С7	12	1720	шт
П-3	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 29.12-8 АтV - С7	1	1000	шт
П-4	Серия 1-141.1-40с в.1	1 ПК 29.10-8 АтV - С7	6	830	шт

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

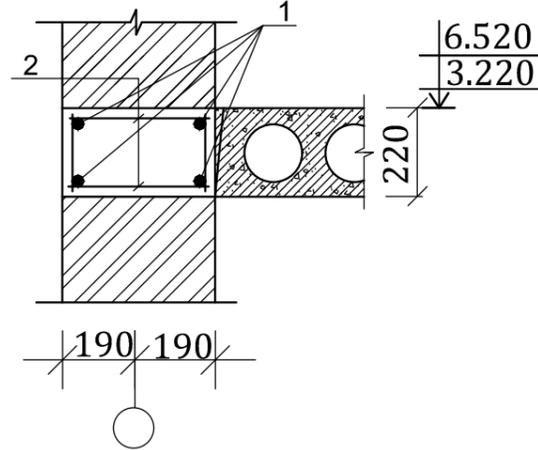
1. Устройство монолитных участков вести одновременно с устройством стоек рам и сердечников.
2. Данный лист читать совместно с листами АС-25,27

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	26	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Схема расположения элементов плит покрытия 2-этажа		ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г	
Разработчик	Пирленова Р						

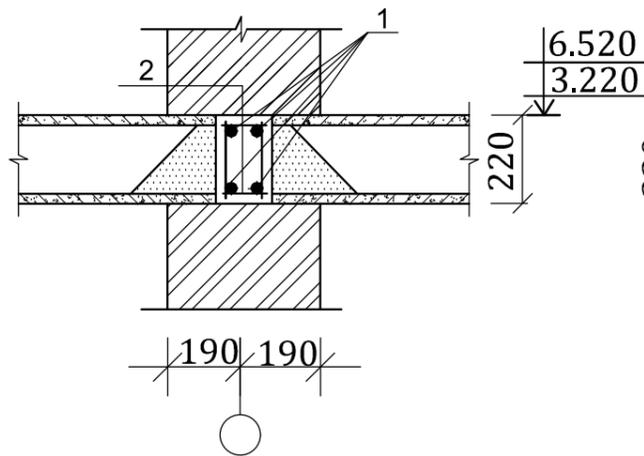
Сечение по 1-1 (Узел-1)



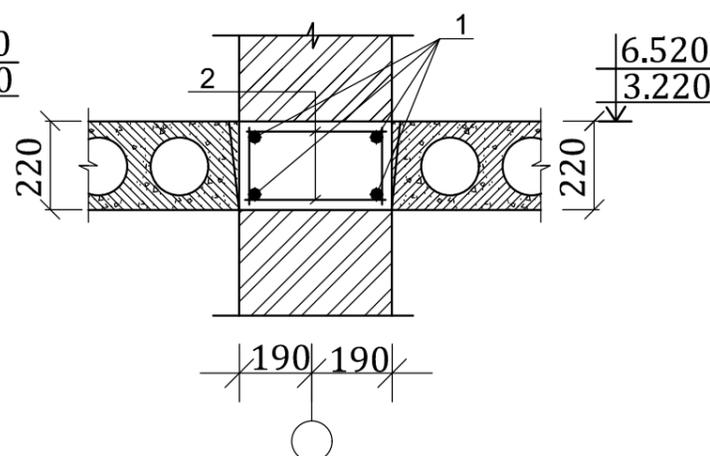
Сечение по 2-2 (Узел-17)



Сечение по 3-3 (Узел-7)



Сечение по 4-4 (Узел-23)



Спецификация материалов

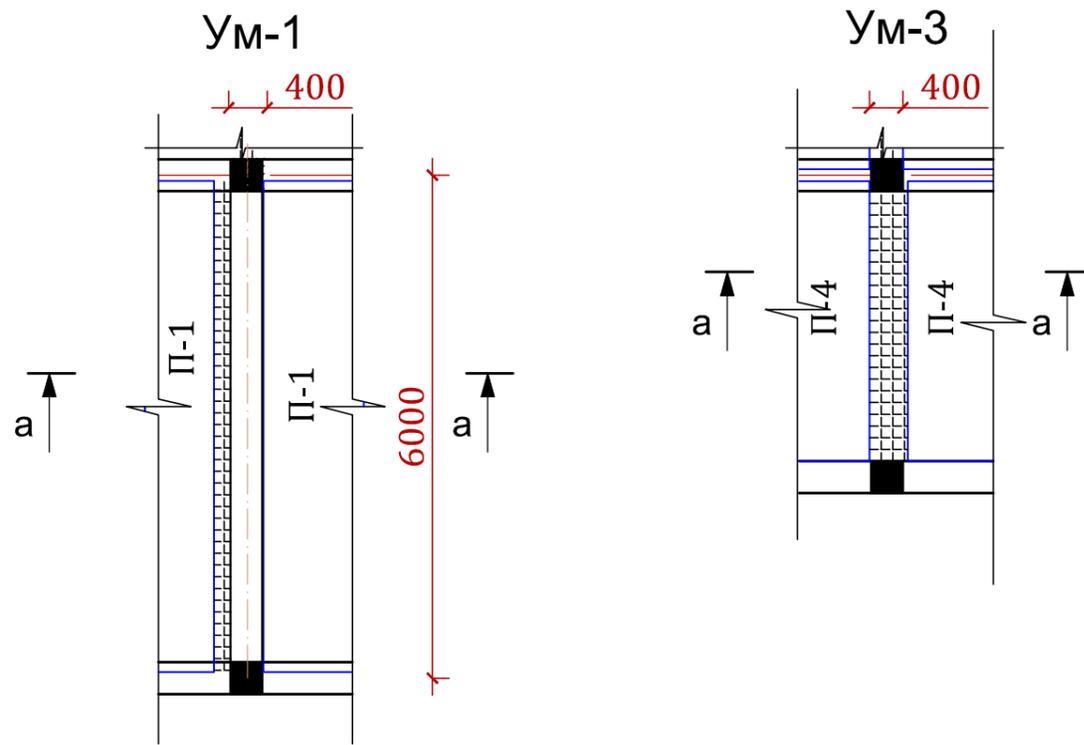
Марка поз.	Обозначения	Наименование	Кол. шт.	Масса Ед. кг	Примечание
Узел-1 Пояс обвязки в опалубке п.м					
1	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø10 АІ	75,0	2,46	184,5 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø6 АІ	75,0	0,58	43,5 кг
		Бетон кл. М150		0,059	4,42 м3
Узел-7 Пояс обвязки без опалубки п.м					
1	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø10 АІ	38,8	2,46	95,4 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø6 АІ	38,8	0,42	16,3 кг
		Бетон кл. М150		0,034	1,32 м3
Узел-17 Пояс обвязки в опалубке п.м					
1	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø10 АІ	54,4	2,46	133,8 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø6 АІ	54,4	0,42	22,84 кг
		Бетон кл. М150		0,034	1,84 м3
Узел-23 Пояс обвязки без опалубкой п.м					
1	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø10 АІ	40,8	2,46	100,4 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Арм. Ø6 АІ	40,8	0,74	30,2 кг
		Бетон кл. М150		0,091	3,71 м3

Примечания:

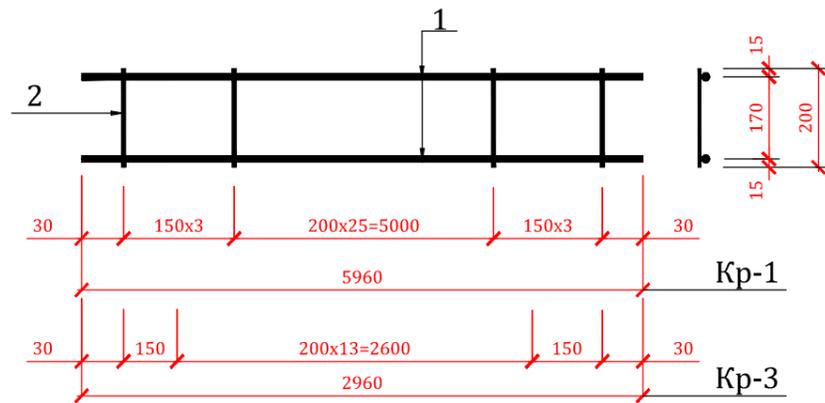
1. Узлы обвязочных поясов приняты по серии 2.140-5с.1
2. Данный лист смотреть совместно с листами АС -25, 26

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	27	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С			Сечения 1-1.....4-4	ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г		
Разработчик	Пирленова Р						

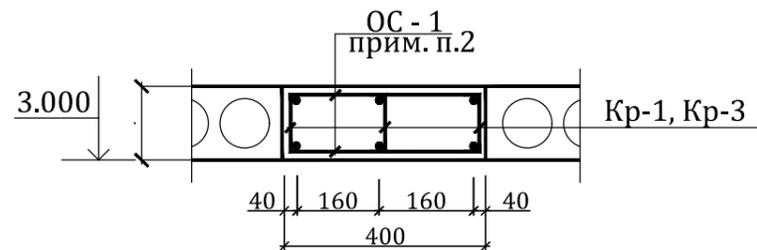
## Монолитный участок Ум-1,2,3



Каркас Кр-1



а-а



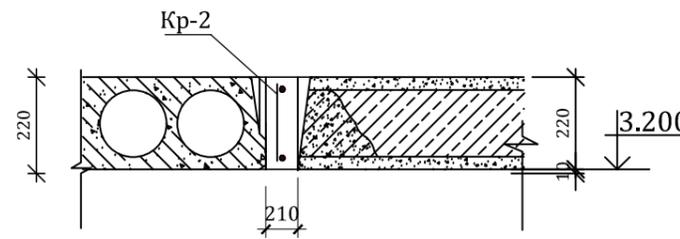
**ПРИМЕЧАНИЯ:**

- Узлы обвязочных поясов приняты по серии 2.140-5с.1
- Данный лист смотреть совместно с листами АС - 22,23,24

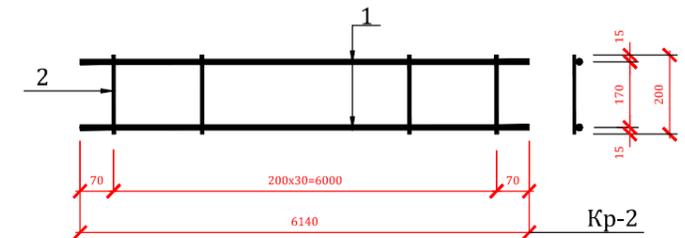
## Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначение.	Наименование.	Кол. шт	Масса ед.кг.	Примечание.	
Монолитный участок Ум-1			1			
Кр-1	1	ГОСТ 5781 - 82	φ 20 А - III L= 5620	2	13,88	27,76 кг
	2 шт	---//---	φ 8 А - I L= 200	32	0,079	2,53 кг
ОС - 1	Отдельный стержень	φ 8 А - I L= 320	64	0,13	8,32 кг	
Материалы:					Бетон М200	0,50 м3
Монолитный участок Ум-2			10			
Кр-2	1		Ø16 А III L=6150	2	9,70	19,40
	2	ГОСТ 5781-82	Ø6 А I L=140	31	0.031	0,96
Материалы:					Бетон М 200	0.15 м3
Монолитный участок Ум-3			3			
Кр-3	1	ГОСТ 5781 - 82	φ 20 А - III L= 2620	2	6,47	12,94 кг
	3 шт	---//---	φ 8 А - I L= 200	17	0,079	1,34 кг
ОС - 1	Отдельный стержень	φ 8 А - I L= 320	34	0,13	4,42 кг	
Материалы:					Бетон М200	0,23 м3

Ум-2



Каркас Кр-2

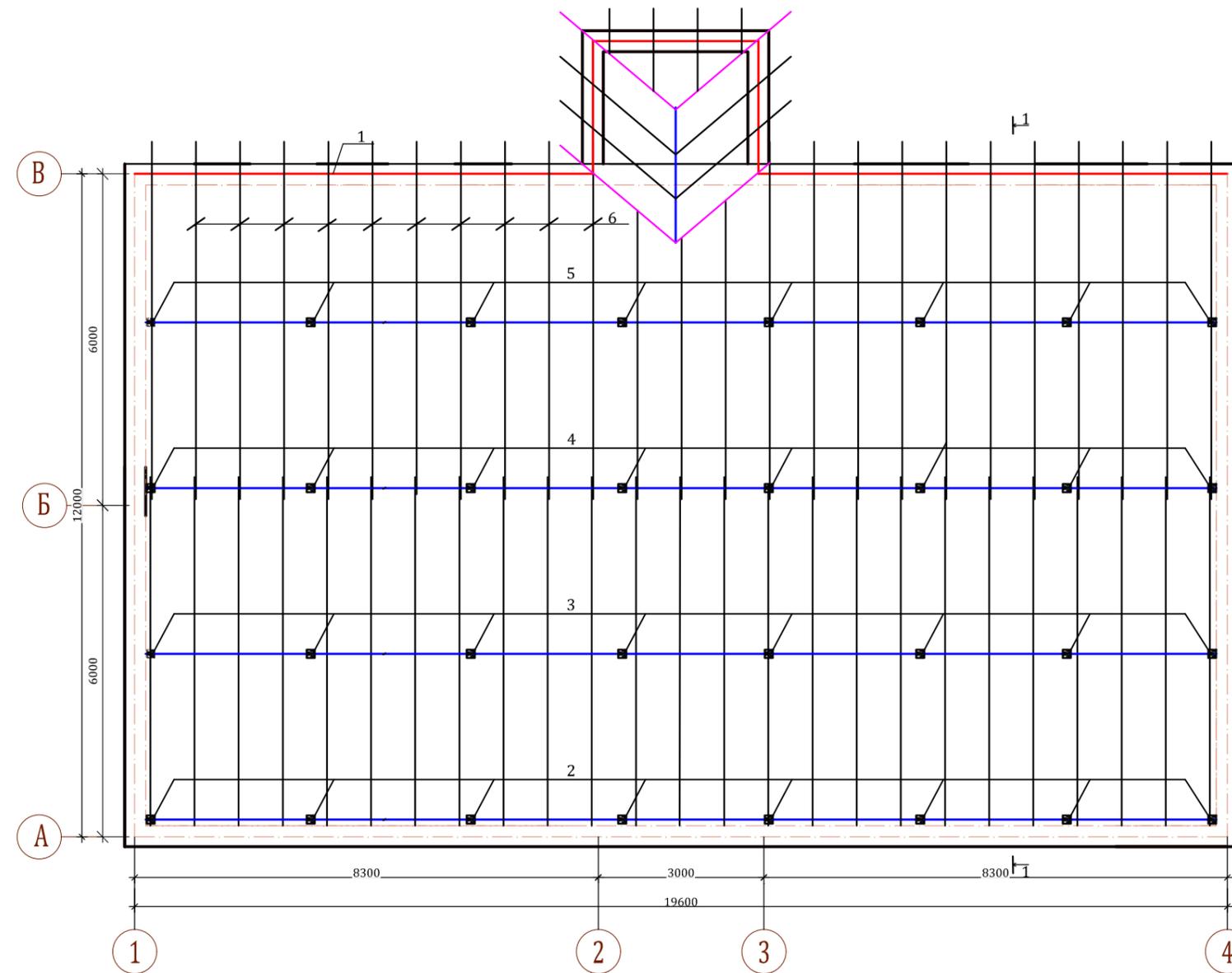


**Примечания:**

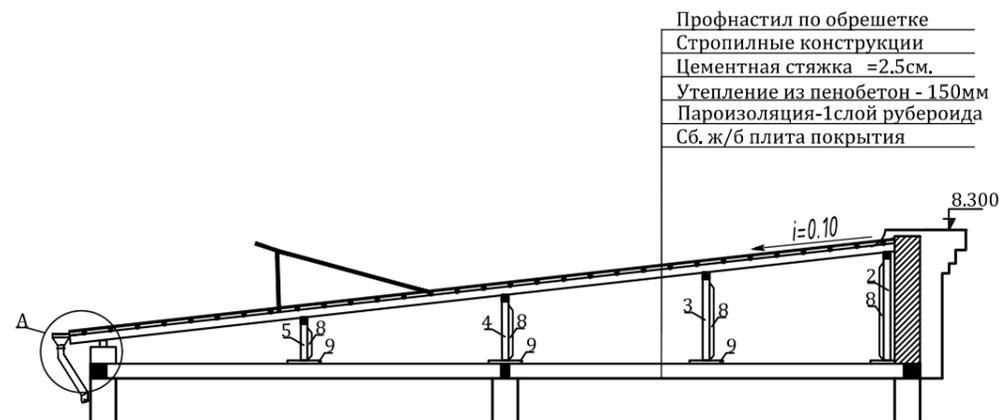
- Данный лист смотреть совместно с листами АС -25, 26,27

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	28	35
ГАП	Пантюшенко Н						
ГИП	Аметов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н. Контр	Джуманазарова С						
Разработчик	Пирленова Р						
				Монолитный участок Ум-1	ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г		

# Схема расположения элементов кровли



Разрез 1-1.



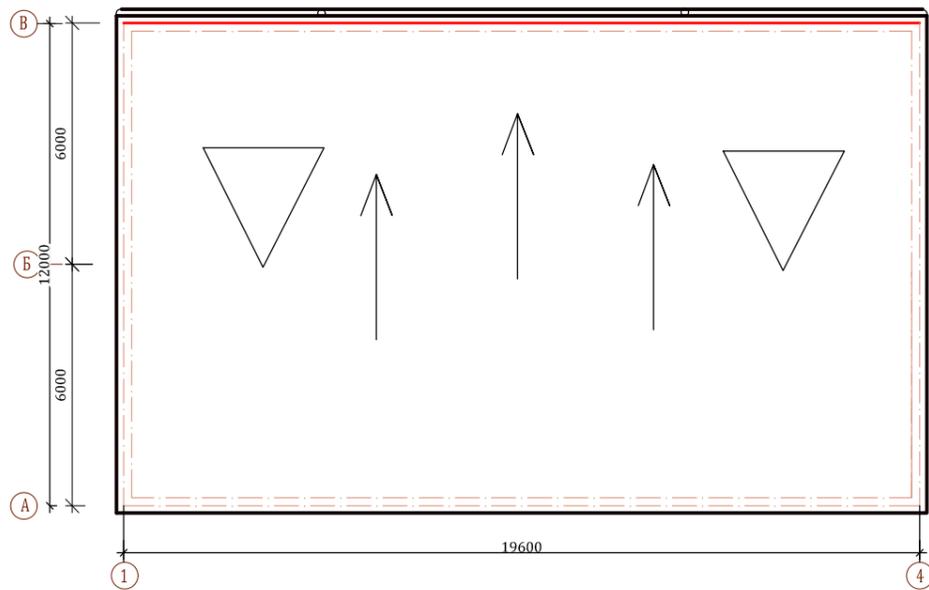
- Профнастил по обрешетке
- Стропильные конструкции
- Цементная стяжка =2.5см.
- Утепление из пенобетон - 150мм
- Пароизоляция-1слой рубероида
- Сб. ж/б плита покрытия

## Примечания

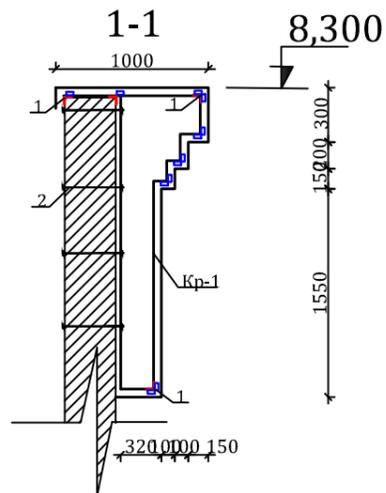
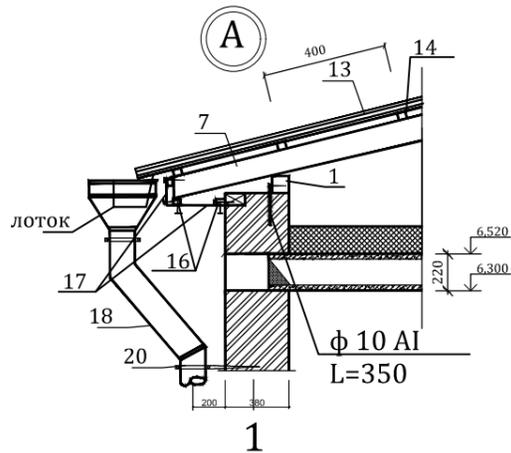
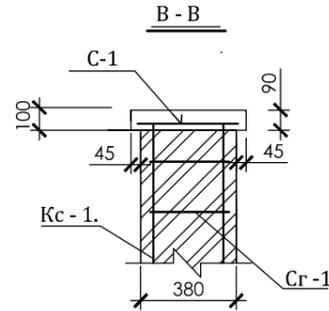
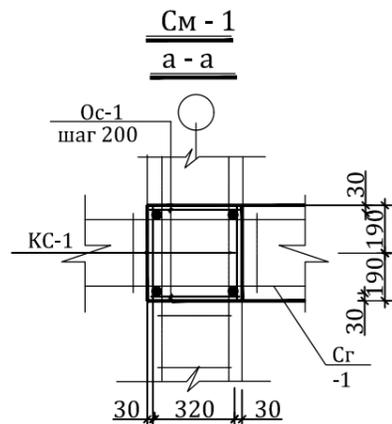
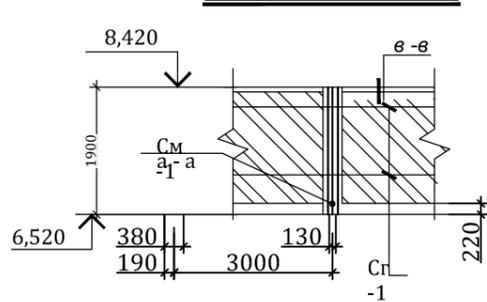
1. В примыканиях со стенами устраивать фартук из оцинкованной кровельной стали толщ. 0.4 мм и высотой до 0,6 м

									АС
Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК									
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание			Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б						РП	29	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н								
ГИПроекта	Амтов Б								
Рук. группы	Пирленова Р								
Н Контр	Джуманазарова С								
Разработал	Пирленова Р			Схема расположения элементов кровли					
							ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		

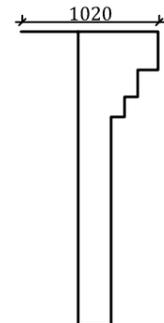
План кровля



Развертка парапетов



Кронштейн Кр-1

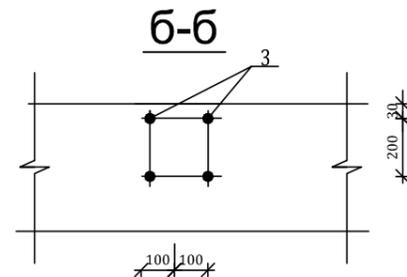
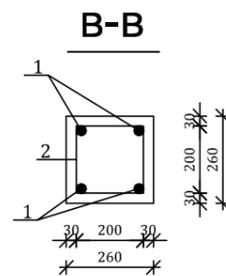
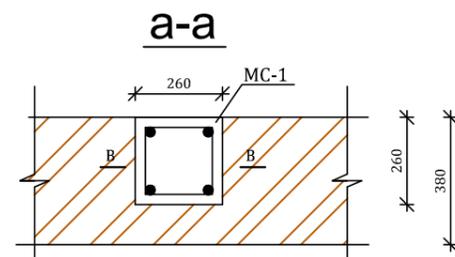
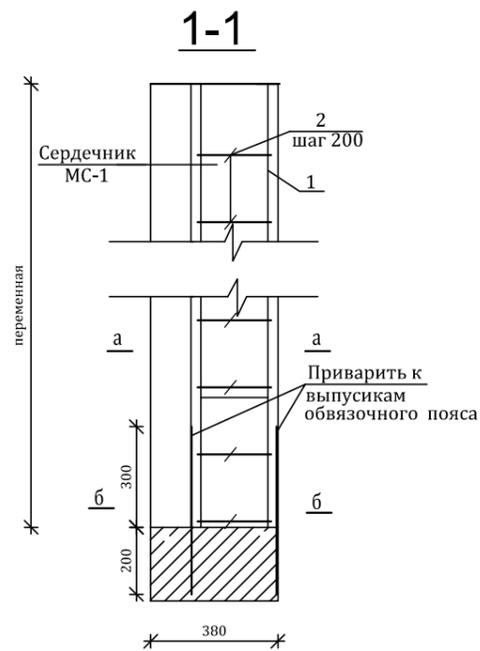
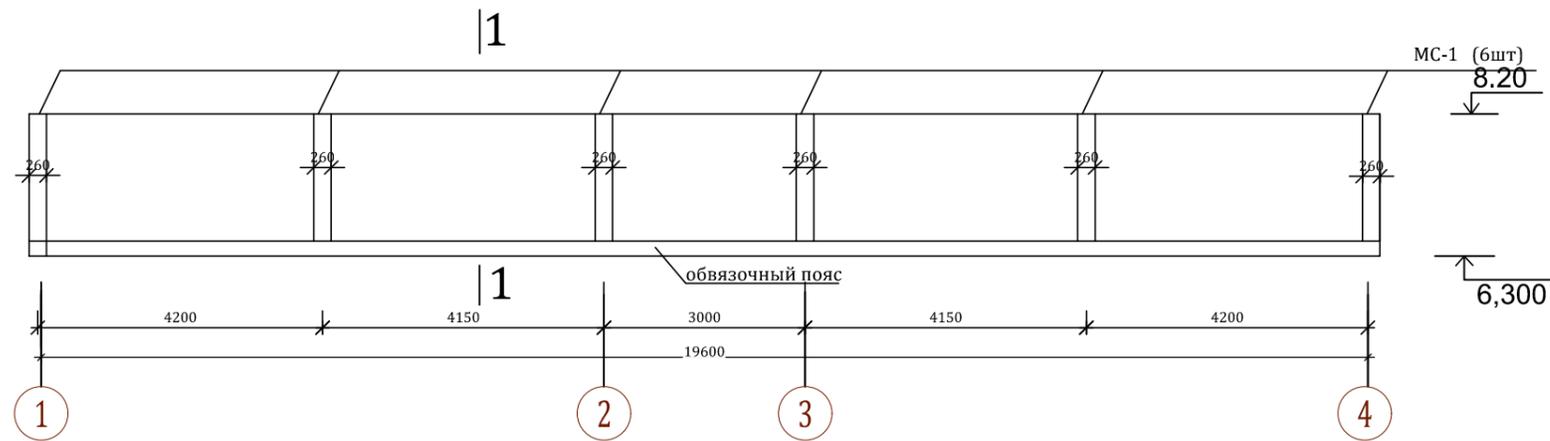


Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначения	Наименование	Кол. шт.	Объем ед. м3	Примечание
1	ГОСТ 24454-80Е	Мауэрлат 100x100, п.м	20,8		0.208м3
2	-"	Стойка 100x100, L=1510	8	0.0145	0.116м3
3	-"	Стойка 100x100, L=1210	8	0.012	0.097м3
4	-"	Стойка 100x100, L=880	8	0.0088	0.070м3
5	-"	Стойка 100x100, L=540	8	0.005	0.04м3
6	-"	Прогон 100x100, L=19400	4	0.194	0.446м3
7	-"	Стропила 150x50, L= п. м	357,5	0.0075	2,68 м3
8	-"	Лежень 100x100 по плитам L=500	32	0.005	0.16 м3
9	-"	Подкос 100x50 L=2540	7	0.0127	0.088 м3
10	-"	Подкос 100x50 L=1950	7	0.009	0.068м3
11	-"	Подкос 100x50 L=1350	7	0.006	0.040м3
12	-"	Подкос 100x50 L=1100	7	0.0055	0.038м3
13		Профнастил толщ.0,4 мм			257,8 м2
14		Обрешетка 50x50 L=20200	33	0.050	1,67 м3
15		Обшивка карниза из профнастиль			11,9 м2
16		Рейка 40x40 L=20200	3	0,032	0.097 м3
17		Желоба из оцин. сталь 0,4 мм			11,9 м2
18		Водосточные трубы Ø150 L=7650	3	3.6	10.8м2
19		Скрутка Ø4 L=900	25	0.09	2,25 кг
20		Штырь Ø10 А-III L=250	25	0.154	3,85 кг
21	см. л. АС-	Слуховые окно СО-1	2		

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	30	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н						
ГИПроекта	Аматов Б						
Рук. группы	Пирленова Р				План кровля		
Н Контр	Джуманазарова С						
Разработал	Пирленова Р						
				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г			

# Армирование парапетной стенки по оси А



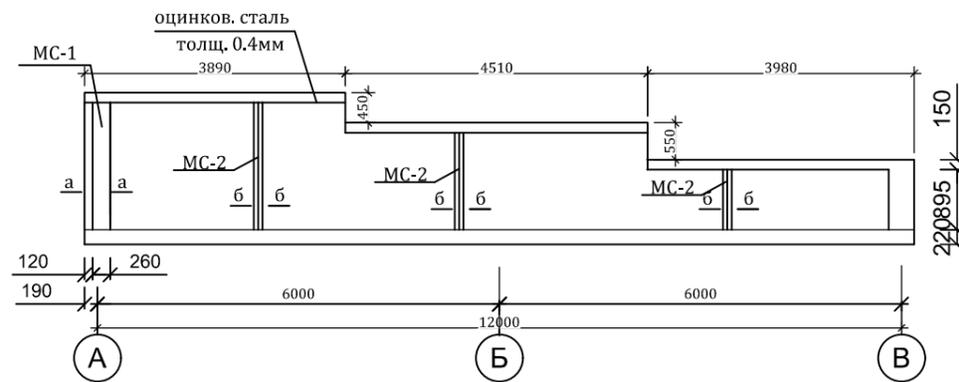
## Спецификация к схеме расположения элементов парапета

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед. кг	Примечание
		Парапетная стенка			
	см. л. АС-	Анкер А-I Ø 6 АI L=19600	4	4,35	17,4
	см. л. АС-	Ø 3 ВрI, L= 19600	5	1,07	5,39
		Монолитный сердечник МС-1	6		
1		Ø12 А III L=1900	4	2,30	9,20
2	ГОСТ 5781-82*	Ø6 А I L=1100	13	0,245	3,185
3		Ø12 А III, L= 500	4	0,444	1,78
		Бетон класса В 15			0,77 м³

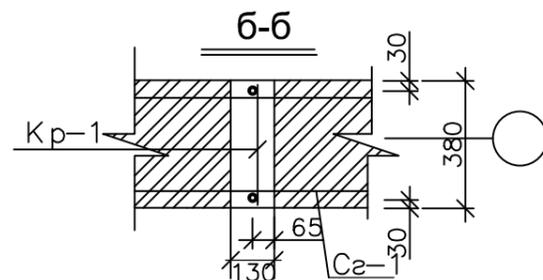
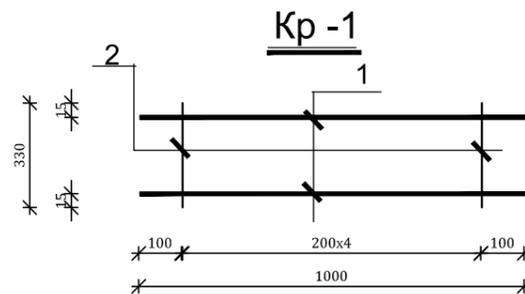
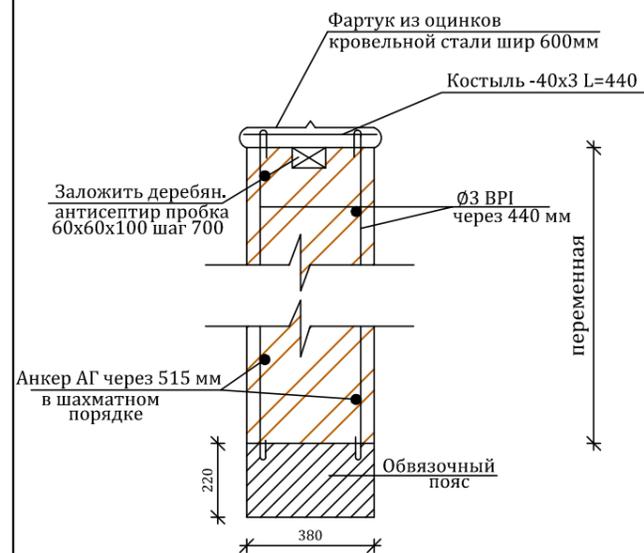
1. Армирование кирпичной стенки парапета анкером Ø6 А I, Ø 3 Вр I см. на л. АС- сеч. 2-2

									АС
Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК									
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание			Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б						РП	31	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н			Армирование парапетной стенки по оси А			ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИПроекта	Амтов Б								
Рук. группы	Пирленова Р								
Н Контр	Джуманазарова С								
Разработал	Пирленова Р								

## Армирование парапета по оси "1", "4".



2-2



### Примечание

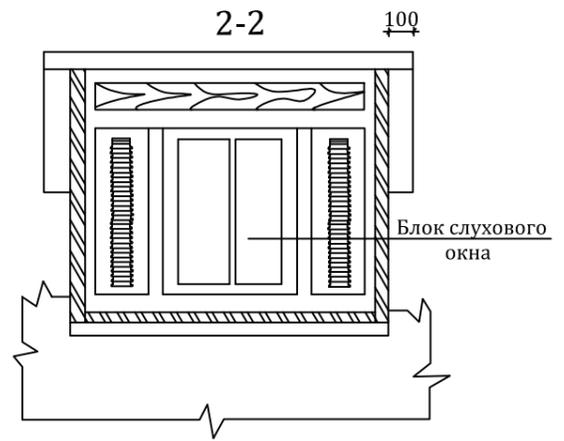
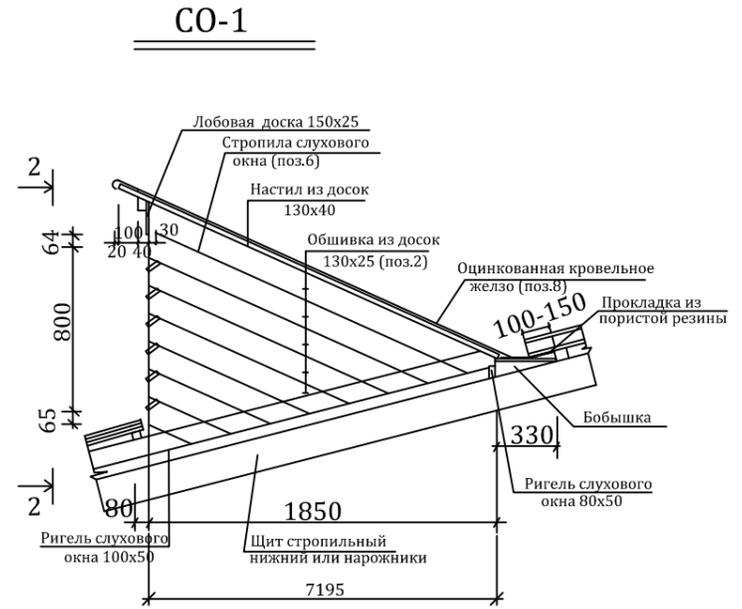
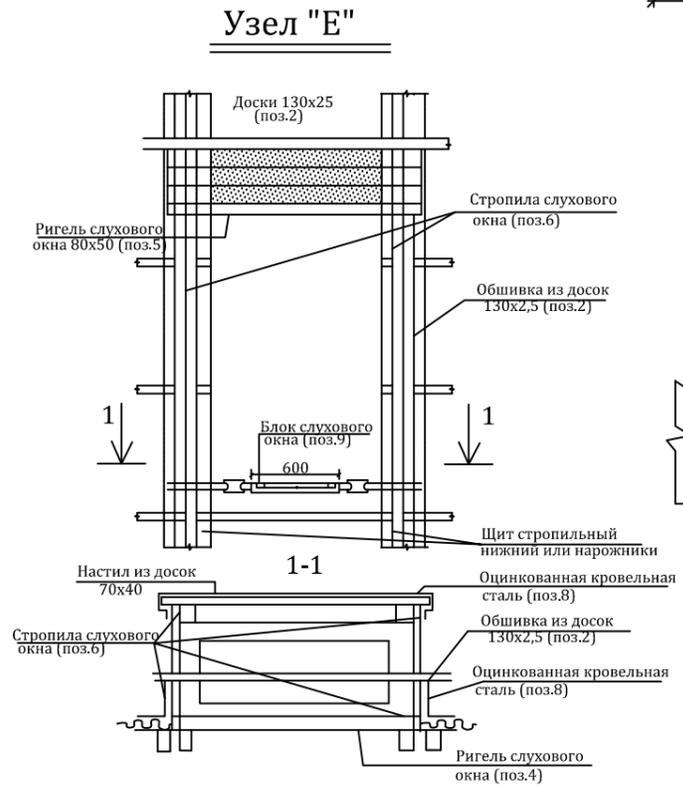
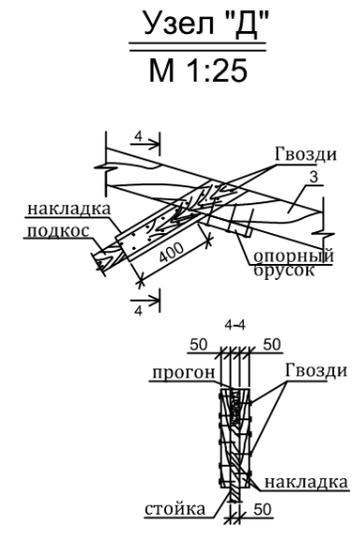
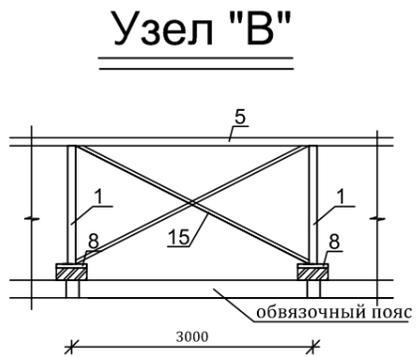
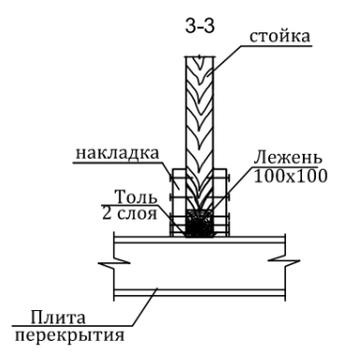
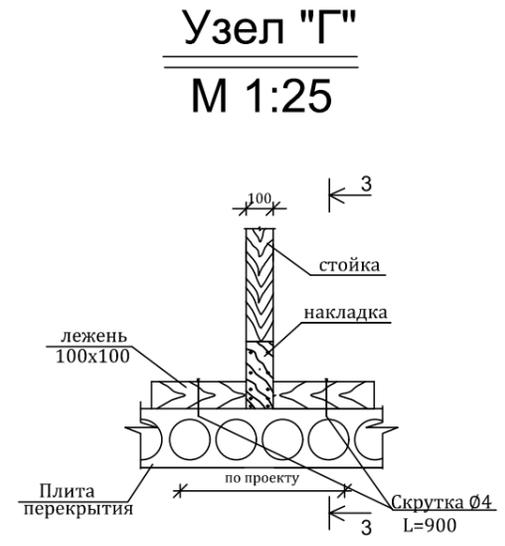
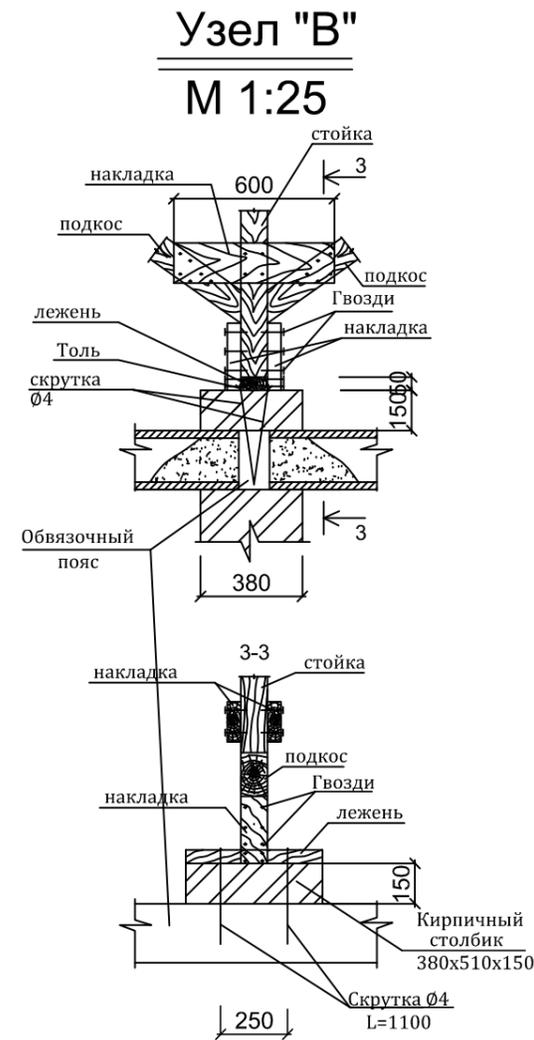
1. Монолитные ж/бетонные сердечники устраивается из бетона М - 150, армированные из арматуры Ф12АІ, Ф6АІ.
2. Стены парапета устраивается из кирпича М - 75 на растворе М - 25.
3. При кладке уложить сетки Сг - 1 по серии 2.130 -1с. вып 1, шагом 675 мм по высоте.
4. Данный лист смотри с листом АС

## Спецификация к схеме расположения элементов парапета

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед.кг	Примечание
		Парапетная стенка	2		
		Анкер А-І Ø 6 АІ L=12400	13	2.75	35.78
		Ø 3 ВрІ, L= 12400	8	0.91	7.28
		ГОСТ 103-76* - 40 x 4 L = 440	18	1.26	22.68
		Заложить деревянные антисептир пробки 60x60x100 Монолитный сердечник МС-2	30	0.0004	0.012м3
Кр- 1 1 шт	1	ГОСТ 5781-82* Ø12 А ІІІ L общ.=8300	2	7.37	14.74кг
	2		42	0.074	3.10кг
		Бетон кл. В 15			0.41 м3
		Оцинковкой сталь парапета толщ. 0.4 мм			21.24 м2
		Фартук из оцинковкой сталь примыкания к стенам толщ. 0.4мм			19.92 м2

1. Монолитные ж/бетонные сердечники устраивается из бетона кл. В 15 армированные из арматуры 12АІІІ, 6АІ.
2. Стены парапета устраивается из кирпича М - 75 на растворе М - 25.

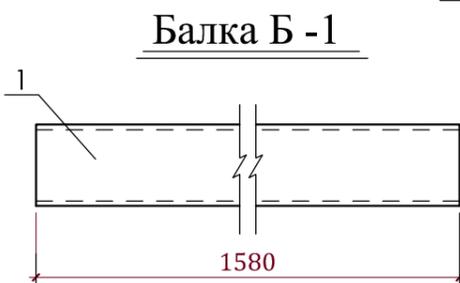
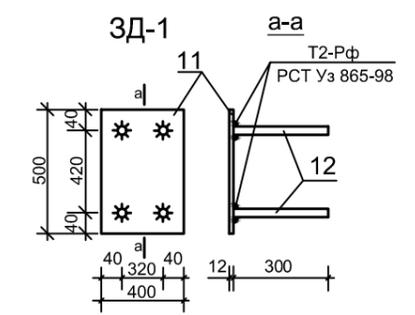
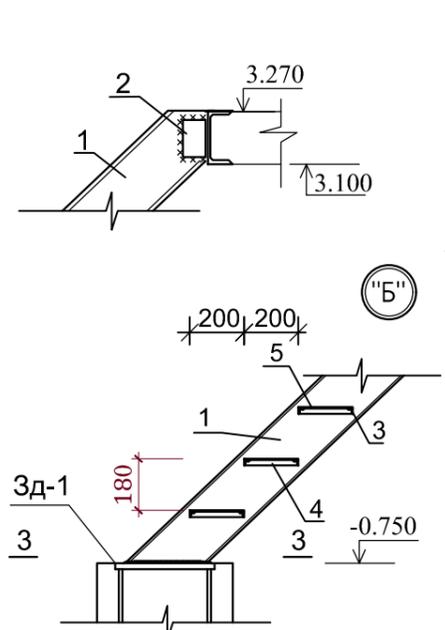
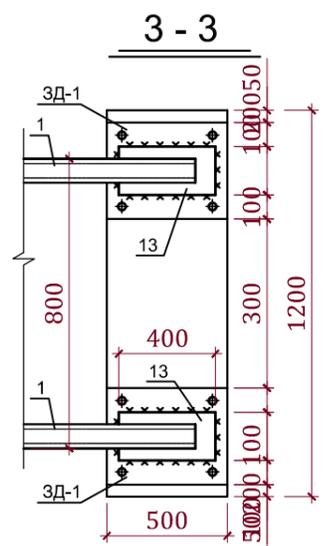
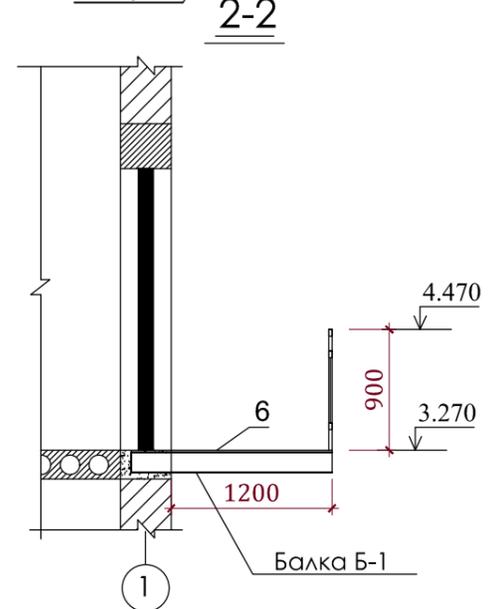
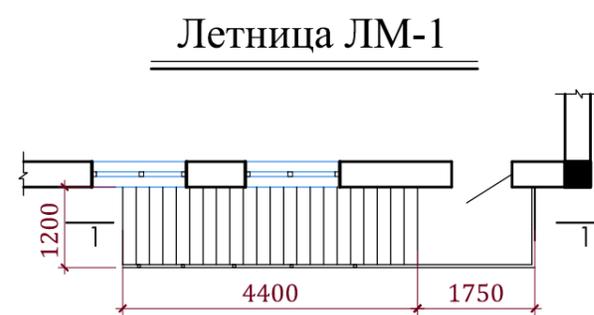
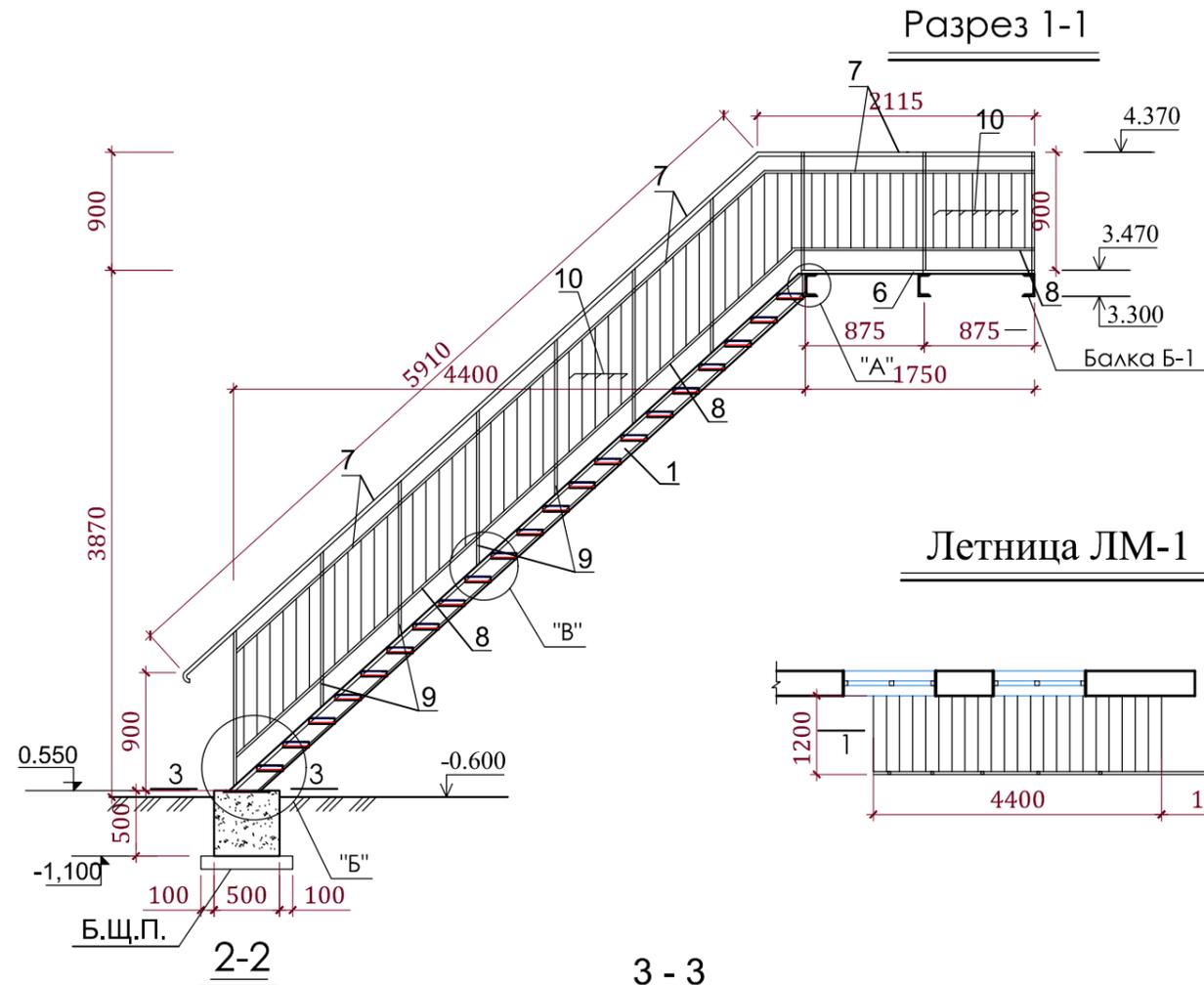
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						АС
Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК						
Директор	Пайзуллаев Б			Административное здание	РП	32
ГАПроекта	Пантюшенко Н					
ГИПроекта	Амстов Б					
Рук. группы	Пирленова Р					
Н Контр	Джуманазарова С			Армирование парапета по оси "1", "4".		
Разработал	Пирленова Р					
				ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		



Спецификация на 1 слуховое окно СО-1

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг.	Примечание
1	ГОСТ 8486-86Е	Бобышка 300x10, L=150	1		0,045м <sup>3</sup>
2	-	Обшивка из досок 130x25			0,075м <sup>3</sup>
3	-	Настил из досок 130x40			0,15м <sup>3</sup>
4	-	Ригель 100x50, L=1500	1		0,0075м <sup>3</sup>
5	-	Ригель 80x50, L=1500	1		0,006м <sup>3</sup>
6	-	Стропила 100x50, L=2300	4		0,0046м <sup>3</sup>
7	-	Лобовая доска 150x25, L=1500	1		0,0056м <sup>3</sup>
8	ГОСТ 14918-80*	Оцинк. кровельная сталь, 0,7мм			4,0м <sup>2</sup> 22,0кг
9		Слуховое окно (блок) СО-1	1		

				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	33	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н						
ГИПроекта	Амтов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н Контр	Джуманазарова С			Узел "В", "Г", "Д"	ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
Разработал	Пирленова Р						



### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Марка поз.	Обозначения	Наименование	К-во	Масса Ед. кг	Примеч
		Летница ЛМ-1	1		
Б-1	1	Г 16 L=1580	3	22.44	67.32 кг
1	ГОСТ 8240-89	Г 16 L=5920	2	84.06	168.1 кг
2	ГОСТ 8240-86	Л 80x8 L=100	4	0.97	3.88 кг
3		Л 50x5 L=800	42	3.01	126.7 кг
4		Л 50x5 L=190	42	0.72	30.24 кг
5	ГОСТ 8568-77	Рифленая толщ. 6мм сталь	5.1	50.1	255.51 кг
6		Рифленая толщ. 6мм сталь	2.1	50.1	105.21 кг
		Ограждения лестницы			164.54
7	ГОСТ 3262-81	Труба ст. Ø32x3,2 L=п.м	18.5	3.03	56.0 кг
8	ГОСТ 103 - 2006	-32x4 L= п. м.	9.3	1.0	9.3 кг
9	ГОСТ 8639 - 82	Труба ст. □ 40x4 L=900	12	3.87	46.44 кг
10	ГОСТ 8639 - 82	Труба ст. □ 20x2 L=750	66	0.8	52.8 кг
		Закладная деталь ЗД-1	2	33.28	66.56 кг
11	ГОСТ 103-86	— 12x400 L=500	1	18.84	18.84 кг
12	ГОСТ 5781-82	Ø16 А - III L=300	4	0.47	1.88 кг
13	ГОСТ 103-86	— 10x200 L=400	2	6,28	12,56 кг
		Монолитные фундаменты ФМ-1			
		Бетон М 150			0.4 м3

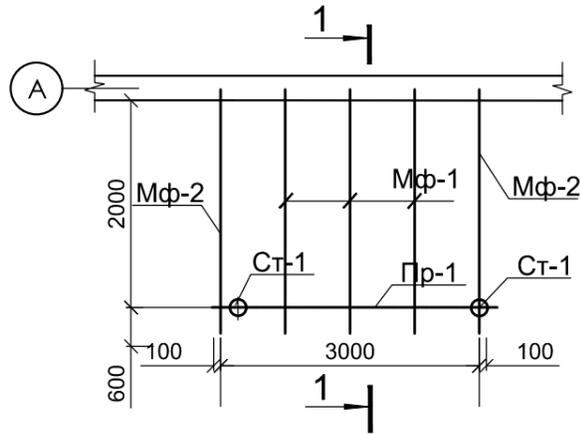
### ПРИМЕЧАНИЕ

1. Лестница и ограждения изготавливаются из металлического проката
2. Монолитные фундаменты под лестницу выполнены из бетона М 150
3. Ступени и площадки из рифленой стали
4. Сварку производить электродами типа Э-42 А
5. Ограждения лестницы окрасить масляной краской за 2 раза
6. Балка Б-1 установить при устройстве антисейсмического пояса

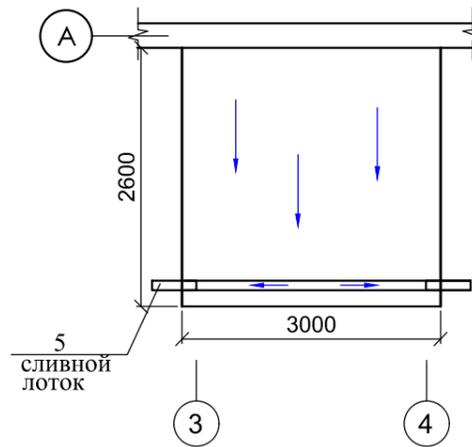
				АС			
				Строительство административного здания Шуманайского филиала кадастровой палаты при налоговом комитете РК			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата	Административное здание	Стадия	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б				РП	34	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н			Пажарных лестница	ООО "Нукусгорландшафтпроект" г.Нукус 2021г		
ГИПроекта	Амстов Б						
Рук. группы	Пирленова Р						
Н Контр	Джуманазарова С						
Разработал	Пирленова Р						

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

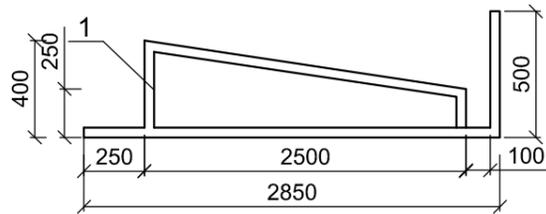
Схема расположения элементов козырька МК-1



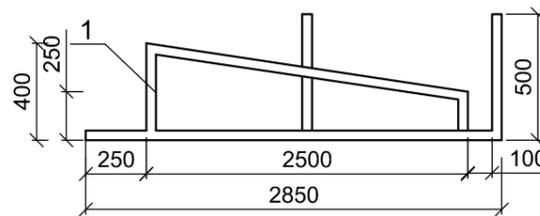
План кровли козырька МК-1



Металлическая ферма Мф - 1

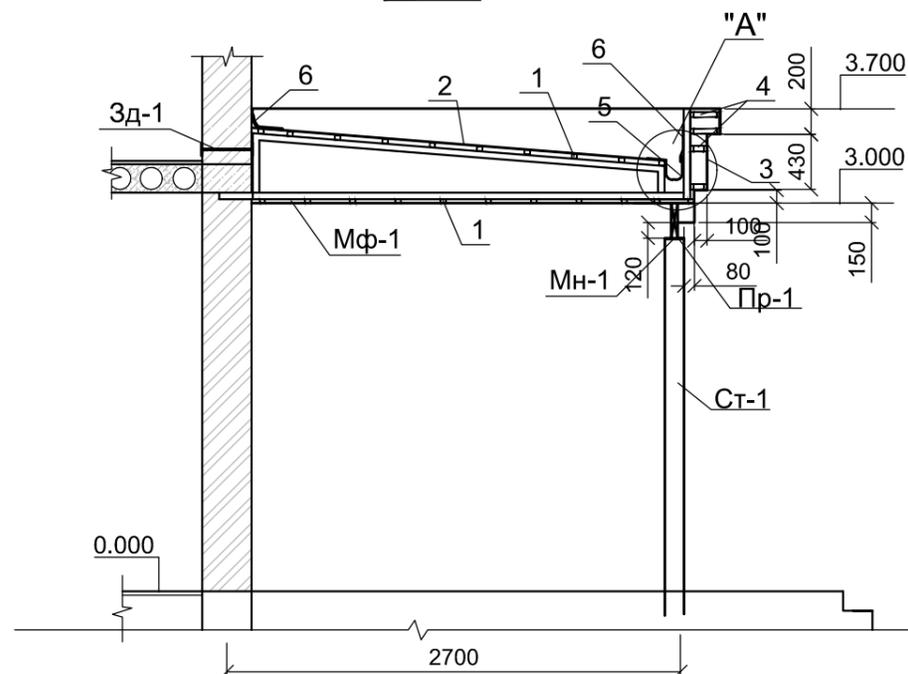


Металлическая ферма Мф - 2

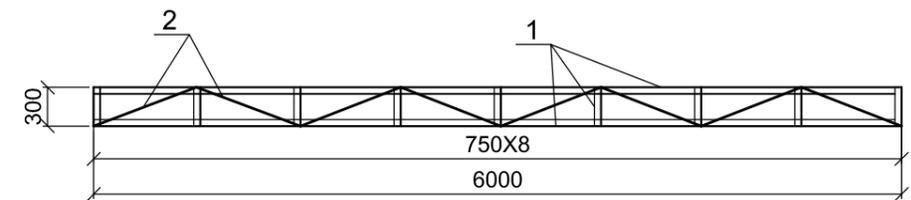


Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт	Масса ед.кг.	Примечание
Металлический козырек МК-1 (1шт)					
Ст - 1	ГОСТ 10705 - 80	Труба стал. ф89х3,5 L=3250	2	24,0	48,0 кг
Мн - 1	ГОСТ 103 - 86	Полоса -6х110х110	2	0,57	1,14 кг
Мф-1 5шт	ГОСТ 8639 - 82	Квадрат. труба 40х40х2 L=пм	1	2,43	16,04 кг
Мф-2 2шт			1	2,43	17,25 кг
		Металлический прогон	1	66,82	66,82 кг
Пр-1 1шт	ГОСТ 8509 - 86	L 50 x 5 L = пм	14,7	3,77	55,42 кг
	ГОСТ 5781 - 82	Ф16 А - III L = пм	7,2	1,58	11,4 кг
Зд-1	См.лист АС-	Закладная деталь	7	2,224	15,6 кг
Зд-1 1шт	ГОСТ 8509 - 86	-100х10 L=120	2	0,942	1,884 кг
	ГОСТ 5781-82	ф 12 А-III L=380	1	0,34	0,34 кг
1	ГОСТ 8639 - 82	Квадрат. труба 20х20х2 L=пм	85	1,075	91,4 кг
2		Профнастил			15,6 м2
3		Облицовка из "Алюкопана"			16,0 м2
4		Профил 60х27			50,25 м
5		Лоток из оцинкованной стали			4,2 м2
6		Фартук из оцинков. стали			7,2 м2
		Обшивка потоков из ХДМ			15,6 м2
		Водосточные трубы Ø150 L=3,8м	2	1,786	3,572 м2

1 - 1



Металлический прогон Пр-1



Должность	ФИО	Подпись	Дата	Стая	Лист	Листов
Директор	Пайзуллаев Б			Административное здание	РП	35
ГАПроекта	Пантюшенко Н					
ГИПроекта	Амстов Б					
Рук. группы	Пирленова Р					
Н Контр	Джуманазарова С			Схема расположения элементов козырька МК-1. План кровли козырька МК-1. Металлическая ферма Мф - 1, Мф-2. Металлический прогон Пр-1		
Разработал	Пирленова Р					
				ООО "Нукусгорландиафтпроект" г.Нукус 2021г		





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel. +99861 2227436 Faks: +998612227365 E-mail: expertiza.rk@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Tasdiqlandi

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 16-12-2021 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 28175**

**Obyekt nomi** «Qoraqalpog'iston Respublikasi soliq qomitasi huzuridagi kadastr palatasining Sho'manoy filiali ma'muriy binosini qurish» ob'ekti ishchi loyiha hujjatlariga tayyorlangan»

**Buyurtmachi** - Davlat kadastrlari palatasining Qoraqalpog'iston Respublikasi boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "Nukus gorlandshaftproekt" MChJ.

**Litsenziya** AL-001116 sonli, 01.07.2020 yil Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

**Moliyalashtirish manbai** - O'z mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - tender savdolariga asosan aniqlanadi.

**Qurilish turi** yangi qurilish.

**Murojaat raqami:** № 26692

**1. Loyihalash uchun asos**

- 2021 yilda Qoraqalpog'iston Respublikasi Qurilish Vazirligi bilan kelishilgan va buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.
- Qoraqalpog'iston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 28.10.2021 yili 1735-1735243-31120 son bilan tasdiqlangan arxitektura-rejalashtirish topshirig'i.
- Qoraqalpog'iston Respublikasi Vazirlar Kengashining 2021 yil 18- oktabrdagi 120-13-0-Q/21 sonli qarori.
- "Qoraqalpog suv ta'minoti" MChJ Sho'manoy tumani bo'limi tomonidan 04.11.2021 yili №471 sonli texnik shart.
- "Qoraqalpog huduy elektr tarmoqlari korxonasi" Aj tomonidan 23.11.2021 yil №26-1067 sonli elektr tarmog'iga ulanish uchun berilgan texnik shart.
- "Hududgaz Qoraqalpog'iston" MChJ tomonidan 05.11.2021 yili 1479-1/21 sonli berilgan texnik shart.
- Qoraqalpog'iston Respublikasi SEOJSB tomonidan 12.10.2021 yili 115-sonli berilgan xulosa.
- "UzGAShKLITI" DUK Qoraqalpog'iston Respublikasi filiali tomonidan ishlab chiqilib qurilish maydonining muhandislik-geologik tadqiqotlari natijalari, 2021 yil 25 oktabrda 5240 - son bilan ruyxatga olingan.
- Loyiha va tadqiqot ishlari uchun №53 shartnoma 2021yil 13 noyabrda tuzilgan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- «Ishchi loyiha»ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha-smeta hujjatlari.

- Qoraqalpog'iston Respublikasi qurilish vazirligi huzuridagi arxitektura va shaharsozlik kengashining 30.11.2021 yili 32645 son xulosasi.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

#### ***Qurilish maydonining o'ziga xos hususiyatlari.***

- Qurilish hududining iqlimiy mintaqasi - IVG.
- Shamolning tezligi - 38 kg/m2.
- Qorning og'irligi - 50 kg/m2.
- Hisoblangan ob-havo, qishda -25,0 °C, yozda +45,0°C.
- Yerning muzlash qatlami chuqurligi - 1,17m.
- Yer osti suvining sathi - 0,8-1,3m.
- Hududning zilzilabardoshlik ko'rsatkichi - 6 ball.
- Hisoblangan zilzilabardoshlik ko'rsatkichi - 7 ball.
- Qurilish maydoni sathi - nisbatan tekis.

#### ***Bosh reja yechimlari.***

- Loyiha bosh rejasiga ko'ra mamuriy binosi Sho'manoy tumani "Monshaqli" MFY hududida joylashgan. Loyiha bo'yicha binolar atrofni obodonlashtirish, yo'lakchalar va yong'in texnikalari yuradigan yo'llar qattiq qoplamalar bilan qoplanadi, atrofni yorug'lantirish, soyabon, avtoturorgoh, 2 ochkoli tashqi hojatxona, 10m3 chiqindi suvlari rezervuari, atrofni to'siq bilan o'rash ishlari bajariladi.

Ob'ektning asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlari:

- Umumiy yer maydoni - 0,06 ga.
- Qurilish osti maydoni - 279,7 m2.
- Binolar umumiy maydoni - 412,6 m2.
- Binolar qurilish hajmi - 2204,0 m3.
- Qurilishning davomiyligi - 6,0 oy.

#### ***Asosiy loyiha yechimlari.***

#### **Arxitekturaviy va konstruktiv yechimlar.**

- Loyiha - smeta hujjatlariga Qoraqalpog'iston Respublikasi soliq qomitasi huzuridagi kadastr palatasining Sho'manoy filiali ma'muriy binosini qurish ishlarini bajarish belgilangan.

- Ma'muriy bino (yangi qurilish) - 2 qavatli, yerto'lasiz, tarxi to'g'ri burchak shaklida, "A-G" va "1-4" o'qlar bo'yicha o'lchami 14,4x19,6 metrni, xonalar balandligi 3,0 metrni tashkil qiladi.

Bino g'ishtli va rama konstruksiyalardan bajariladi.

Poydevor - tasmaimon, V12,5 sinfidagi yaxlit quyma temirbetondan.

Sokol - yaig'ma beton bloklaridan (GOST 13579-78) va V7,5 sinfidagi yaxlit yg'ma betondan.

Devorlar - 50 markali sementli qorishmadagi 75 markali g'ishtli devor.

Ravoqlar - yig'ma va yaxlit quyma temirbetondan.

Bino tom yopamasi ko'p g'ovokli yig'ma temirbeton plitalar bilan yopiladi (1.141-1-40s seriyali).

Bino tom qismi – yog'och konstruksiyalarga maxsus profil qoplamali tom qoplamasi bilan qoplanadi. Tom qismidagi qor, yomg'ir suvlari quvur va ariqlar orqali olib tushiladi.

Loyihada pol qismini laminat, katta va kichik o'lchamli keramikali sopol bo'laklaridan qilish qayd etilgan.

Bino oynalari plastik romlardan, eshiklari metall, MDF va oynali alyumin eshiklar o'rnatish belgilangan.

Binoning ichki qismini pardoqlashda, devorlarni sifatli suvoqlab suvliemulsiyali va yog'li buyoqlar bilan bo'yash belgilangan. Devorlarning namli devorlariga keramika sopol bo'laklari teriladi.

Binoning tashqi fasad qismini pardoqlashda sifatli suvoqlab suyuq travertin bilan pardoqlash ishlari belgilangan.

Bino perimetri bo'ylab betonli otmostka qilinadi.

Bundan tashqari loyihada issiqliq qozoni, 2 ochkoli tashqi hojatxona, 10 m<sup>3</sup> chiqindi suvlari rezervuari qurilishi ko'zda tutilgan.

#### **Yong'in havsizligini ta'minlash tadbirlari.**

Binolar loyihalarida avtomatik yong'in tizimi va odamlarni yong'in haqida ogohlantiruvchi tizim qaratilgan. Yong'in paytidagi evakuatsiya yo'laklarida avariya yoritgichlari va binodan chiqish joyini ko'rsatuvchi «Chiqish/Выход» ko'rsatgichlari o'rnatiladi. Shuningdek, loyihada yong'inga qarshi gidrantlarini urnatish bilan birga, tashqi va ichki yong'inga qarshi suv tarmoqlari bilan ta'minlangan. Xonalar eshiklarining ochilishi evakuatsiya, ya'ni, chiqish tomonga ochiladi. Tomning yog'och konstruksiyalari yong'inga qarshi suyuqliklar bilan ishlov beriladi. Bino atrofida yong'in texnikalari harakatlanishi uchun qattiq qoplamadan yo'llar mavjud.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

Loyihalanayotgan bino loyihalash topshiriqlariga asosan issiqlik va ventilyatsiya, suv va oqova suv, elektr energiya muhandislik tarmoqlari bilan ta'minlanib jihozlanadi. Yanada loyihaga tegishli irodalar tomonidan berilgan texnik shartlariga asosan tashqi suv va oqova suv, tashqi gaz va elektr energiya ta'minotlari bilan ta'minlash, jihozlash ishlari kiritilgan.

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Qoraqalpog'iston Respublikasi ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish qumitasining 30.09.2021 yili 4-989/01 son ekologik ekspertiza xulosasi.

Loyiha bosh rejasi tegishli idoralar va tashkilotlar bilan kelishilgan: Sho'manoy tumani bosh arxitektori, Sho'manoy tumani SEOJSB, Sho'manoy tumani favxulodda vaziyatlar bo'limi, Qoraqalpog'iston Respublikasi nogronlar jamiyati, Sho'manoy tumani ETB, Sho'manoy tumani gaz ta'minoti, Sho'manoy tumani suv tarmoklari, Sho'manoy tumani "Monshaqli" MFY.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 2492978,93 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari (Asbob-uskunalar xarajatlari): 1977970,35 ming so'm.

Asbob-uskunalar: 57068,58 ming so'm

QQS: 305255,84 ming so'm.

Buyurtmachining boshqa xarajatlari: 152684,16 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalari qiymatlarini va ishlar hajmini maqullanishi sharti bilan «Qoraqalpog'iston Respublikasi soliq qomitasi huzuridagi kadastr palatasining Sho'manoy filiali ma'muriy binosini qurish» ob'ektining ishchi loyiha hujjatlari kelgusida ko'rib chiqilishi va tasdiqlanishi uchun tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** SERIMBETOV RUSLAN KENGESBAEVICH