

**Извещение о проведении закупки товаров для обеспечения нужд
Государственного таможенного комитета Приднестровской
Молдавской Республики.**

№ п/п	Наименование:	Поля для заполнения
1. Общая информация о закупке		
1.	Номер извещения (номер закупки согласно утвержденному Плану закупок)	7
2.	Используемый способ определения поставщика	Запрос предложений
3.	Предмет закупки	Ремонтно-строительные работы
4.	Наименование группы товаров (работ, услуг)	Строительство досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"
5.	Дата размещения извещения	25.08.2022 г.
2. Сведения о заказчике		
1.	Наименование заказчика	Государственный таможенный комитет Приднестровской Молдавской Республики
2.	Место нахождения	г. Тирасполь, ул. Украинская, 15 а
3.	Почтовый адрес	3300, Приднестровская Молдавская Республика, г. Тирасполь, ул. Украинская, 15а
4.	Адрес электронной почты	omto@customs.gospmr.org
5.	Номер контактного телефона	0 (533) 88487
6.	Дополнительная информация	нет
3. Информация о процедуре закупки		
1.	Дата и время начала подачи заявок	С 14:00 ч. 25.08.2022
2.	Дата и время окончания подачи заявок	До 14:00 ч. 05.09.2022
3.	Место подачи заявок	Государственный таможенный комитет Приднестровской Молдавской Республики, ул. Украинская, 15 а
4.	Порядок подачи заявок	Заявки подаются: 1. в письменной форме в запечатанном конверте, не позволяющем просматривать содержание заявки до момента её вскрытия, по адресу: г. Тирасполь, ул. Украинская, 15 а, КПП с пометкой для ОМТО ГТК; 2. в электронной форме по адресу: omto@customs.gospmr.org с использованием пароля, обеспечивающего ограничение доступа к информации вплоть до проведения заседания комиссии по закупкам. Пароль необходимо предоставить к 13:50 ч. 10.06.2022г. Предложения, поступающие на другие адреса электронной почты, а также с нарушением сроков окончания подачи заявок, не будут допущены к рассмотрению на заседании комиссии по закупкам.
5.	Дата и время проведения закупки	05.09.2022 года в 14:00 (в указанное время будет произведено вскрытие конвертов и просмотр запароленных документов с заявками, а также их рассмотрение и оценка)
6.	Место проведения закупки	г. Тирасполь, ул. Украинская, 15 а, конференц-зал

7.	Порядок оценки заявок, окончательных предложений участников закупки и критерии этой оценки	Порядок оценки заявок, окончательных предложений участников закупки осуществляется в соответствии со статьей 22 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республики» и в соответствии с Постановлением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2020 года № 78 «Об утверждении Порядка оценки заявок, окончательных предложений участников закупки при проведении запроса предложений». Критерием оценки является: 1) Стоимостные критерии: удельный вес критерия 80 %, в том числе; - цена контракта – 100 %; 2) Не стоимостные критерии - удельный вес критерия 20 %, в том числе: - сроки выполнения работ – 50 %; - гарантийный срок – 50 %.
----	--	---

4. Начальная (максимальная) цена контракта

1.	Начальная (максимальная) цена контракта	568 856 рублей ПМР лот № 1 – 568 856 рублей ПМР
2.	Валюта	Предложения резидентов ПМР должны быть поданы в рублях ПМР. Для нерезидентов - в иностранной валюте. Курс иностранной валюты к рублю Приднестровской Молдавской Республики применяется в размере установленного центральным банком Приднестровской Молдавской Республики, на день проведения расчетов
3.	Источник финансирования	Республиканский бюджет
4.	Возможные условия оплаты (предоплата, оплата по факту или отсрочка платежа)	«Заказчик» производит «Подрядчику» предварительную оплату (аванс) в размере 50 % от цены контракта (цены работ), 50 % по факту выполнения работ. «Заказчик» производит оплату «Подрядчику» за фактически выполненные работы по безналичному расчету по мере поступления бюджетного финансирования на счет «Заказчика», перечислением денежных средств на расчетный счет «Подрядчика» за фактически выполненные работы по мере поступления бюджетного финансирования на счет «Заказчика» на основании актов выполненных работ подписанных сторонами контракта.

5. Информация о предмете (объекте) закупки

№ п/п		№ п/п лота	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во	Начальная (максимальная) цена
	Предмет закупки и его описание	1	Строительство досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"	в соответствии с дефектной ведомостью и проектной документацией		568 856 рублей ПМР
2.	Информация о необходимости предоставления участникам закупки образцов продукции, предлагаемых к поставке					не требуется
3.	Дополнительные требования к предмету (объекту) закупки		Требования к применяемым материалам			

4.	Иная информация, позволяющая участникам закупки правильно сформировать и представить заявки на участие в закупке	Заявка должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными Распоряжением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2020 года № 198р «Об утверждении формы заявок участников закупки» и требованиями, указанными в документации о проведении запроса предложений
6. Преимущества, требования к участникам закупки		
1.	Преимущества (отечественный производитель; учреждения и организации уголовно-исполнительной системы, а также организации, применяющие труд инвалидов)	В соответствии со статьей 19 Закона ПМР от 26 ноября 2018 года № 318-3- VI «О закупках в ПМР» Преимущества предоставляются: а) учреждениям и организациям уголовно исполнительной системы, в том числе организациям любых организационно-правовых форм собственности, использующим труд лиц, осужденных к лишению свободы, и (или) лиц, содержащихся в лечебно-трудовых профилакториях; б) организациям, применяющим труд инвалидов; в) отечественным производителям; г) отечественным импортерам.
2.	Требования к участникам и перечень документов, которые должны быть представлены	<u>1. Требования к участникам закупки:</u> а) соответствие требованиям, установленным действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся объектом закупки; б) отсутствие проведения ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие дела о банкротстве; в) отсутствие решения уполномоченного органа о приостановлении деятельности участника закупки в порядке, установленном действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики, на дату подачи заявки на участие в закупке. <u>2. Участником закупки должны быть предоставлены следующие документы</u> а) информацию и документы об участнике запроса, подавшем такую заявку: 1) фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес, номер контактного телефона; 2) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или засвидетельствованная в нотариальном порядке копия такой выписки; 3) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки; 4) копии учредительных документов участника закупки; 5) для иностранного лица: доверенность и документ о государственной регистрации данного иностранного юридического лица, а также надлежащим образом заверенный перевод на один из официальных языков Приднестровской Молдавской Республики данных

		документов, в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики; б) документы, подтверждающие право участника запроса предложений на получение преимуществ в соответствии с настоящим Законом, или копии этих документов; в) копия лицензии на ремонтно-строительные работы в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики; г) коммерческое предложение участника закупки в отношении объекта закупки с указанием: 1) предложение о цене контракта (лота № 1); 2) сметный расчет (наименование работ, объем работ), с указанием качественных, технических характеристик, в том числе на материалы; 3) поэтапный график производства работ; д) участник закупки вправе приложить иные документы, подтверждающие соответствие участника закупки требованиям, установленным документацией о закупке. ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Документы и коммерческое предложение должны предоставляться в запечатанном конверте с заявкой на участие в закупке. 2. Все листы поданной в письменной форме заявки на участие в закупке, должны быть прошиты и пронумерованы. 3. Заявка на участие в закупке и том такой заявки должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника закупки при наличии печати (для юридических лиц) и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным участником закупки.
3.	Условия об ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение принимаемых на себя участниками закупок обязательств	За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.
4.	Требования к гарантийным обязательствам, предоставляемым поставщиком, в отношении поставляемых товаров	Гарантийный срок на выполненные работы (результат работ) – 5 лет с момента подписания акта выполненных работ
7. Условия контракта		
1.	Информация о месте доставки товара, месте выполнения работы или оказания услуги	таможенный пункт пропуска «Бендеры (Кишинев)»
2.	Сроки поставки товара или завершения работы либо график оказания услуг	Срок выполнения работ: «Подрядчик» обязан приступить к выполнению работ не позднее пяти рабочих дней после подписания Договора (начальный срок выполнения работ) и завершить их выполнение не позднее 12 декабря 2022 года (конечный срок выполнения работ), в соответствии с поэтапным графиком производства работ
3.	Условия транспортировки и хранения	—



УТВЕРЖДАЮ:

Председатель
Государственного таможенного комитета
Приднестровской Молдавской Республики
подполковник таможенной службы
В.В. Грабко
«2» 08 2022 г.

**Закупочная документация о проведении запроса предложений
на выполнение работ по строительству досмотрового бокса
на ТПП "Бендеры (Кишинев)"**

Заказчик: Государственный таможенный комитет Приднестровской Молдавской Республики

Государственный таможенный комитет Приднестровской Молдавской Республики объявляет о проведении запроса предложений на выполнение работ по строительству досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)".

Заявки на участие в запросе предложений принимаются в рабочие дни с 8-30 ч. до 17-30 ч. по адресу: г. Тирасполь, ул. Украинская, 15 а. (КПП с пометкой для ОМТО ГТК ПМР) или по адресу электронной почты omto@customs.gospmr.org

Дата начала подачи заявок на участие в запросе предложений – с 14:00 ч. 25.08.2022 г.

Дата окончания подачи заявок на участие в запросе предложений – до 14:00 ч. 05.09.2022г.

Дата заседания комиссии по осуществлению закупок состоится в 14:00 05.09.2022 г., по адресу: г. Тирасполь, ул. Украинская, 15 а, конференц-зал.

1. Описание объекта закупки:

№ п/п лота	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Начальная (максимальная) цена
1	Строительство досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"	в соответствии с дефектным актом и проектной документацией		568 856 рублей ПМР

2. Начальная (максимальная) цена контракта сформирована в соответствии с требованиями пунктами 7, 8 статьи 16 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 26 ноября 2018 года № 318-З-VI «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

Начальная (максимальная) цена контракта составляет **568 856** рублей ПМР.

3. Перечень необходимых условий и гарантий, подлежащих включению в контракт, определяется в статье 24 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в Приднестровской Молдавской Республики» и Постановлении Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 26 декабря 2019 года № 448 «Об утверждении Положения об условиях и гарантиях контракта, заключаемого при закупках товаров, работ, услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд и нужд государственных (муниципальных) унитарных предприятий» (САЗ 20-1).

Изменение условий контракта допускаются по соглашению сторон в случаях, предусмотренных статьей 51 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О

закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

4. Заявка участника запроса предложений должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предусмотренными Распоряжением Правительства Приднестровской Молдавской Республики от 25 марта 2020 года № 198р «Об утверждении формы заявок участников закупки», с приложением документов, указанных в пункте 2 Приложения к данному Распоряжению.

5. В день, во время и в месте, которые указаны в извещении о проведении запроса предложений, непосредственно перед вскрытием конвертов с заявками, заказчик объявляет присутствующим участникам при вскрытии этих конвертов, изменения или отзыва поданных заявок.

Заказчик предоставляет всем участникам запроса предложений, подавшим заявки, возможность присутствовать при вскрытии конвертов с заявками, а также при оглашении заявки, содержащей лучшие условия исполнения контракта.

6. Комиссией по рассмотрению заявок на участие в запросе предложений и окончательных предложений вскрываются поступившие конверты с заявками.

Все заявки участников запроса предложений оцениваются на основании критериев, указанных в документации о проведении запроса предложений, фиксируются в виде таблицы и прилагаются к протоколу проведения запроса предложений, после чего оглашаются условия исполнения контракта, содержащиеся в заявке, признанной лучшей, или условия, содержащиеся в единственной заявке, без объявления участника запроса предложений, который направил такую единственную заявку.

После оглашения условий исполнения контракта, содержащихся в заявке, признанной лучшей, или условий, содержащихся в единственной заявке на участие в запросе предложений, запрос предложений завершается. Всем участникам или участнику запроса предложений, подавшим единственную заявку, предлагается направить окончательное предложение не позднее рабочего дня, следующего за датой проведения запроса предложений.

Если все участники, присутствующие при проведении запроса предложений, отказались направить окончательное предложение, запрос предложений завершается. Отказ участников запроса предложений направлять окончательные предложения фиксируется в протоколе проведения запроса предложений. В этом случае окончательными предложениями признаются поданные заявки на участие в запросе предложений.

Вскрытие конвертов с окончательными предложениями осуществляются на следующий рабочий день после даты завершения проведения запроса предложений и фиксируются в итоговом протоколе. Участники запроса предложений, направившие окончательные предложения, вправе присутствовать при вскрытии конвертов с окончательными предложениями и открытии доступа к поданным в форме электронных документов окончательным предложениям.

Выигравшим окончательным предложением является лучшее предложение, определенное комиссией на основании результатов оценки окончательных предложений. В случае если в нескольких окончательных предложениях содержатся одинаковые условия исполнения контракта, выигравшим окончательным предложением признается окончательное предложение, которое поступило раньше.

7. Участник запроса предложений вправе письменно отозвать свою заявку до истечения срока подачи заявок с учетом положений Закона.

Уведомление об отзыве заявки является действительным, если уведомление получено заказчиком до истечения срока подачи заявок, за исключением случаев, установленных Законом.

В день, во время и в месте, которые указаны в извещении о проведении запроса предложений, непосредственно перед вскрытием конвертов с заявками заказчик обязан публично объявить присутствующим участникам при вскрытии этих конвертов о возможности отзыва поданных заявок.

Участники запроса предложений, подавшие заявки, не соответствующие требованиям, установленным документацией о проведении запроса предложений, отстраняются, и их заявки не оцениваются. В случае установления факта подачи одним участником запроса предложений 2 (двух) и более заявок на участие в запросе предложений заявки такого участника не рассматриваются и возвращаются ему.

8. С победителем запроса предложений заключается контракт. Контракт заключается с победителем запроса предложений не позднее чем через 5 (пять) рабочих дней со дня размещения в информационной системе итогового протокола.

В случае наличия принятых судом или Арбитражным судом Приднестровской Молдавской Республики судебных актов либо возникновения обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих подписанию контракта одной из сторон в установленные настоящей статьей сроки, эта сторона обязана уведомить другую сторону о наличии данных судебных актов или обстоятельств в течение 1 (одного) рабочего дня, следующего за днем возникновения вышеуказанных обстоятельств и вступления в силу судебных актов.

При этом течение установленных сроков приостанавливается на срок исполнения данных судебных актов или срок действия данных обстоятельств, но не более чем на 30 (тридцать) рабочих дней.

В случае отмены, изменения или исполнения данных судебных актов или прекращения действия данных обстоятельств соответствующая сторона обязана уведомить другую сторону об этом не позднее 1 (одного) рабочего дня, следующего за днем отмены, изменения или исполнения данных судебных актов либо прекращения действия данных обстоятельств.

9. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики для одностороннего отказа при условии, если это было предусмотрено контрактом.

Поставщик (подрядчик, исполнитель) вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Приднестровской Молдавской Республики для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств, если в контракте было предусмотрено право заказчика принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта.

10. Дополнительная информация содержится в Извещении о проведении запроса предложений на поставку компьютерной техники, которое опубликовано в информационной системе в сфере закупок Приднестровской Молдавской Республики.

УТВЕРЖДЕНО
Председатель ГТК ПМР
подполковник таможенной службы

В.В. Грабко
2022 г.

« 15 »

08



Обоснование закупки товаров для обеспечения нужд
Государственного таможенного комитета Приднестровской Молдавской Республики

№ п/п	Наименование предмета закупки	№ п/п лота в закупке	Наименование объекта (объектов) закупки и его (их) описание					Начальная максимальная цена контракта (начальная максимальная цена лота), рублей ПМР	Наименование метода определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота)	Обоснование выбранного метода определения начальной (максимальной) цены контракта (начальной максимальной цены лота)	Способ определения поставщика	Обоснование выбранного способа определения поставщика	Обоснование дополнительных требований (пункт 21 Закона Приднестровской Молдавской Республики «О закупках в ПМР») к участникам закупки
			Наименование товара (работы, услуги)	Качественные и технические характеристики объекта закупки	Обоснование заявленных качественных и технических характеристик объекта закупки	Ед. из	Кол- во						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Строительство досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"	1	Строительство досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"	Предъявляемые требования в соответствии с дефектной ведомостью и проектной документацией	С целью выполнения ремонтно- строительных работ применяя качественные строительные материалы		В соответствии с дефектной ведомостью и проектной документацией	568 856 рублей ПМР	Проектно- сметный метод	Согласно п.7.8 ст.16 Закона «О закупках ПМР»	Запрос предложений	Статья 44 Закона ПМР от 26.11.20 18 г. «О закупках в ПМР»	-

Ответственный исполнитель заместитель начальника ОМТО
(должность)

(подпись)

М.А. Новаков
(расшифровка подписи)

« _____ » _____ 2022

УТВЕРЖДАЮ:
 Председатель
 Государственного таможенного комитета
 Приднестровской Молдавской Республики
 В.В. Грабко
 «25» 08 2022 г.

Дефектная ведомость
 на выполнение работ по строительству
 досмотрового бокса на ТПП "Бендеры (Кишинев)"

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1. Общестроительные работы			
1.1.1. Земляные работы			
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами, группа грунтов: 2	1000 м3	0,118
2	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 1 км	тн	206,50
3	Работа на отвале, группа грунтов: 2	1000 м3	0,118
4	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами группа грунтов: 1 (для обратной засыпки)	1000 м3	0,032
5	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 1 км	тн	56,00
6	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м	1000 м3	0,032
7	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100 м3	0,32
1.1.2. Фундаменты			
8	Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром до 600 мм с бурением скважин вращательным (шнековым) способом в грунтах 2 группы	м3	0,15
9	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (МН 1)	тн	0,004
10	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,025
11	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине поверху до 1000 мм (ФМ 1)	100 м3	0,058
12	Установка блоков стен подвалов массой: более 1,5 т	100шт	0,12
13	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100шт	0,11
14	Устройство доборов стен подвалов и подпорных стен: бетонных	100 м3	0,027
15	Устройство железобетонных шпонок в деревянной опалубке высотой: до 4 м, периметром до 2 м (ШП 1, ШП 2)	100 м3	0,0141
16	Устройство поясов: в опалубке (МП 1)	100 м3	0,026
17	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (МН 1, МН 2)	тн	0,046
18	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная цементная	100 м2	0,128
19	Приготовление тяжелых отделочных растворов цементных состава: 1:2	100 м3	0,004

20	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону	100 м2	0,27
1.1.3. Конструкции металлические,каркас			
21	Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой: до 1,0 т (СТ-1,СТ-2,СТ-3,СТ-4)	тн	0,555
22	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 10 м массой: до 3,0 т (Ф-1,Ф-2)	тн	0,509
23	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 10 м (ПР-1)	тн	1,672
	<i>с использованием материала Заказчика: швеллер № 12 в количестве 89 м</i>		
24	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100м2	1,135
25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	100м2	1,135
1.1.4. Стены			
26	Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа	100м2	0,8025
1.1.5. Полы			
1.1.5.1. Тип 1			
27	Уплотнение грунта: щебнем	100м2	0,5620
28	Армирование подстилающих слоев и набетонок (100*100*10)	тн	0,77
29	Устройство подстилающих слоев: бетонных (Бетон М300)	м3	4,50
30	Устройство стяжек: цементных толщиной 40 мм (раствор М100)	100м2	0,5620
1.1.6. Кровля			
31	Монтаж кровли из профилированного листа LK-35	100 м2	0,8255
32	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,28
33	Устройство металлической водосточной системы: воронок (врезок)	шт	4
34	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	18
35	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	12
36	Монтаж снегозадержателя: уголкового	100 м	0,104
37	Подшивка карнизов профнастилом	100 м2	0,2370
38	Устройство мелких покрытий (примыкания) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,116
1.1.7. Окна			
39	Установка оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема более 2 м2	100 м2	0,1952
1.1.9. Внутренняя отделка			
41	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	100 м2	0,1010

42	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	100 м2	0,1010
----	---	--------	--------

1.1.10. Наружная отделка

43	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	100 м2	0,1210
44	Окраска фасадов по подготовленной поверхности: поливинилацетатная	100 м2	0,1210

1.1.11. Отмостка

45	Устройство подстилающих слоев: щебеночных	м3	2,38
46	Армирование подстилающих слоев и набетонок (100*100*4)	тн	0,046
47	Устройство подстилающих слоев: бетонных	м3	2,38

1.1.12. Пандус

48	Уплотнение грунта: щебнем	100 м2	0,1590
49	Армирование подстилающих слоев и набетонок (100*100*10)	тн	0,204
50	Устройство подстилающих слоев: бетонных	м3	3,18

1.1.13. Фальш-парапет

51	Монтаж каркасов из профильной трубы	тн	0,136
52	Электродуговая сварка при монтаже (сборка конструкций)	10 тн	0,0136
53	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,144
54	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	0,144
55	Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа при высоте здания до 30 м	100 м2	0,65

1.1.14. Прочие работы

56	Приготовление тяжелых кладочных растворов цементных марки: 100	100 м3	0,0366
57	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или ручную (мелких деталей)	тн	1,064

2. Электроснабжение

2.1. Общестроительные работы

2.1.1. Общестроительные работы (траншеи)

58	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,054
59	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,054

2.1.2. Общестроительные работы (Заземление)

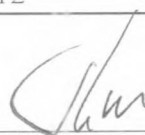
60	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (заземление)	100 м3	0,03
61	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,03

2.2. Монтажные работы			
2.2.1. Доустанавливаемое оборудование в сущ.щите ВУ			
62	Монтаж Авт. выкл. ВА47-29 1P C32A х-ка С	шт	1
2.2.2. Щиты (ЩРБ)			
63	Монтаж шкафа металлического КМПн-12 IP66 250*256*140мм	шт	1
64	Монтаж АВДТ 32 С16 - Автоматический Выключатель Дифф. тока	шт.	2
68	Монтаж Авт. выкл. ВА47-29 1P 6А х-ка В	шт.	2
69	Монтаж Авт. выкл. ВА47-29 1P 16А х-ка С	шт.	2
70	Монтаж Авт. выкл. ВА47-29 1P 10А х-ка С	шт.	1
71	Монтаж Выключатель-нагрузки ВН-32 1P 40А	шт.	1
2.2.3. Светильники			
72	Монтаж по фермам Светильников светодиодный потолочный IP65 типа ДСП1306 36Вт	шт.	12
73	Монтаж на стену Светильников светодиодный настенных IP54 типа ДПО 12Вт	шт.	2
74	Инфрокрасный излучатель отдельно устанавливаемый на подвесах (штангах), мощностью 1,5 кВт	шт.	2
2.2.4. Кабели			
75	Устройство постели из песка при одном кабеле в траншее	100м	0,2
76	Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля	100м	0,2
77	Кабели до 35 кВ прокладываемые без креплений. Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100м	0,05
78	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах. Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100м	1,45
	Кабель ВВГнгLS 3X2,5MM2	м	71.4000
	Кабель ВВГнгLS 3X1,5MM2	м	56.1000
	Кабель АВВГнг 4x16 3X16MM2	м	25,5
79	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах: Кабели или провода сечением, мм2, до: 10	100 жил	0,06
2.2.5. Трубы			
80	Труба винилопластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 м	1,25
	Труба гофрированная ПВХ д=20мм	м	55,00
	Труба гофрированная ПВХ д=25мм	м	70,00
81	Труба винилопластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50	100 м	0,09
	Труба ДКС 40мм	м	9
82	Труба стальная по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами, диаметр, мм, до: 40	100 м	0,02
	Труба стальная 32x3,2мм	м	2

83	Рукав наружным диаметром, мм, до: 48	100 м	0,06
	Труба ДКС 40мм	м	3
	Металлорукав в ПВХ изоляции РЗ-ЦП-50	м	3
83	Труба по дну траншеи, Труба ДКС 40мм	100 м	0,02
2.2.6. Электроустановочные изделия			
84	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 10А, IP44	100 шт	0,04
85	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке 16А	100 шт	0,08
86	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	шт	8
2.2.7. Заземление			
87	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20	10 шт	0,2
88	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (Сталь полосовая 40х4 мм)	100 м	0,05
89	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, мм2: 100 (Сталь полосовая 25х4 мм)	100 м	0,02
90	Труба по дну траншеи, диаметр, мм, до: 50 (Труба ДКС 40мм)	100 м	0,01
2.2.8. Ввод в здание			
91	Ввод гибкий, наружный диаметр , мм, до: 60 (Труба ДКС 40мм)	шт	2

Материал заказчика (со склада ГТК ПМР в с. Суклея, ул. Свердлова, 32)

	Швеллер № 12	м	89
--	--------------	---	----

Составил:  М.А. Новаков

“СОГЛАСОВАНО”

ЭКСПЛИКАЦИЯ

N по ГП	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Досмотровой бокс	Проект
2	Парковка (10 мест)	Проект

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Граница предоставляемого земельного участка
	Существующие здания и сооружения
	Проектируемые здания и сооружения
	Озеленение
	Отмостка
	Проектируемое асфальто-бетонное покрытие
	Бортовой бетонный камень БР 100/30/15
	Существующее ограждение
	Проектируемое ограждение

Площадку для мусоросборных контейнеров перенести*
L огр.-13,8 поз.м

ОБЪЕМЫ РАБОТ

Площадь отмостки - 13.9 м²
Площадь проектируемого газона - 147.1 м²
Площадь асфальто-бетонного покрытия - 99.0 м²
Длина проектируемого ограждения - 30.8 поз.м.
Бортовой бетонный камень БР 100/30/15 - 31.8 поз.м.

Разборка металлического ограждения - 10.0 поз.м.

М 1:500

						020622-000-ГП			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
							РП	3	
ГИП		Молчан С				Генплан	ООО "ВВБ-Инжиниринг"		
Архит.		Молчан М					г. Тирасполь		
							лицензия № 0024247		
					06.22г		действ. до 30.09.2024г.		

06.22г

Согласовано

Взам. инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
02622-000-ГП	Генеральный план	
020622-001-АС	Архитектурно-строительная часть	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки -АР

Лист №	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
1.1	Общие данные (окончание)	
2	План на отм. 0.000. Разрез 1-1	
3	Разрез 1-1	
4	Узлы кровли	
5	Фасады 3-1, А-В	
6	Фасад 1-3. Фасад В-А	
7	Схема расположения фундаментов	
8	Виды А, В	
9	Виды Г, Б	
10	Фундамент Фм-2	
11	Шпонки Шп-1, Шп-2	
12	Схема расположения стоек	
13	Схема расположения элементов каркаса	
14	Вид А-А	
15	Вид Б-Б	
16	Виды В-В, Г-Г	
17	Разрез а-а	
18	Ферма Ф-1	
19	Ферма Ф-2	

Рабочие чертежи марки АС выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами проектирования, которые предусматривают мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Главный инженер проекта

Молчан С. А.

Общие указания

1. Проект выполнен для строительства в г. Бендеры в районе со следующими природно-климатическими характеристиками:

- нормативная снеговая нагрузка - 1 (100 кг/м2);
 - район по давлению ветра - 2 (50 кг/м2);
 - расчетная зимняя температура воздуха - -16° С;
 - сейсмичность площадки - 7 баллов;
 - нормативная глубина промерзания грунтов - 0,8 м
- по СНиП ПМР 20-01-2008 "Нагрузки и воздействия".

2. Настоящий проект досмотрового бокса выполнен на основании решения Государственной Администрации г.Бендеры за номером №001143 от 11.08.2022г.

3. Проектом предусматривается возведение монолитного ленточного фундамента.

4. Возведение на монолитном ленточном фундаменте сборно-монолитной ЖБ стены, завязанной по периметру монолитным армо-поясом.

5. Возведение стального каркаса бокса состоящего из металлических стоек, сваренных к закладным деталям в армо-поясе, и металлических ферм.

6. Установка прогонов под кровельный профилированный настил, установка настенных прогонов.

7. Установка покрытия из профилированного листа LK/LS 60, обшивка стен из настенного профилированного листа LK/LS20.

8. Защитный слой рабочей арматуры для монолитных конструкций принять 35 мм.

9. Марка бетона по водонепроницаемости W6, по морозостойкости F75.

10. Сварочные работы производить электродами Э-42а по ГОСТ 9467-75*.

11. Координатную привязку разбивочных осей подпорных стен необходимо уточнить по чертежам марки ГП.

12. Данный проект рассматривать в комплексе конструктивных, архитектурных и инженерных решений по всему объекту.

13. Работы по бетонированию монолитных железобетонных конструкций производить в соответствии со СНиП ПМР 52-05-02 "Несущие и ограждающие конструкции"

14. Контроль за выполнением бетонных работ и качеством бетонной смеси осуществлять по ГОСТ 10180-90.

15. Снятие опалубки производить согласно разработанному ППР и в соответствии со СНиП ПМР 52-05-02.

16. Бетонная смесь должна подаваться в бетонируемую конструкцию горизонтальными слоями одинаковой толщины без разрывов, с последовательным направлением укладки в одну сторону во всех слоях. Толщина укладываемого слоя должна приниматься в зависимости от средств уплотнения. Уплотнение бетонной смеси производить глубинными вибраторами.

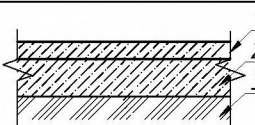
17. Устройство рабочих швов, а также использование материалов отличных от проектных необходимо дополнительно согласовывать с проектной организацией.

18. В случае возникновения в процессе производства строительных работ пустот, трещин в конструкции подпорной стены, работы должны быть приостановлены до принятия соответствующих технических решений.

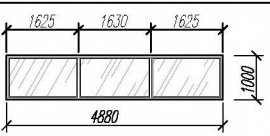
19. Обратную засыпку узких пазух, где невозможно обеспечить уплотнение грунта до требуемой плотности имеющимися средствами, следует выполнять только малосжимаемыми грунтами (щебнем, гравийно-галечниковыми и песчано-гравийными грунтами, песками крупными и средней крупности) или аналогичными промышленными отходами с проливкой водой.

						020622-001-АС			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
					07.2022		РП	1.1	19
ГАП.	Мочан А.С.								
ГИП.	Молчан С.А.								
Архит.	Швец В.В.					Общие данные (начало)	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ АДМИНИСТРАТИВНОГО ЗДАНИЯ

Тип пола	№пом. по эк-ции.	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
1	1, 2		1. Цементно-песчанная стяжка М100 - 40 мм; 2. Монолитный бетон В22.5 - 80 мм 3. Уплотненный щебнем грунт	56.2

Спецификация элементов заполнения оконных проемов

Марка, поз.	Эскиз*	Обозначение	Наименование	Все-го	Кол. ед., кг	Примечание.
Ок-1		Окно индивид. изготовления. Профиль-ПВХ. Стеклопакет однокамерный	ОП 13-12 ГОСТ 30674-99	4		

Противопожарные мероприятия

Класс зданий по функциональной пожарной опасности -5.1 и 3.5.

Предел огнестойкости строительных конструкций принят согласно табл. 4* для II степени огнестойкости СНиП ПМР 21-01-03 "Пожарная безопасность зданий и сооружений"

Отделка стен и потолков выполнена из негорючих отделочных материалов.

Все вспомогательные помещения обеспечены сквозными выходами через двери в подъемно-складчатых воротах.

Доступ на кровлю обеспечен при помощи приставной металлической лестницы.

020622-001-АС

Проектирование досмотрового докса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»

парковка на ТП «Денвер» (Кашинец)»									
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.2022	Досмотровый докс	Стадия	Лист	Листов
							РП	1.2	
ГИП.		Молчан С.А.							
Архит.		Швец В.В.				Общие данные (окончание)	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		

Согласовано

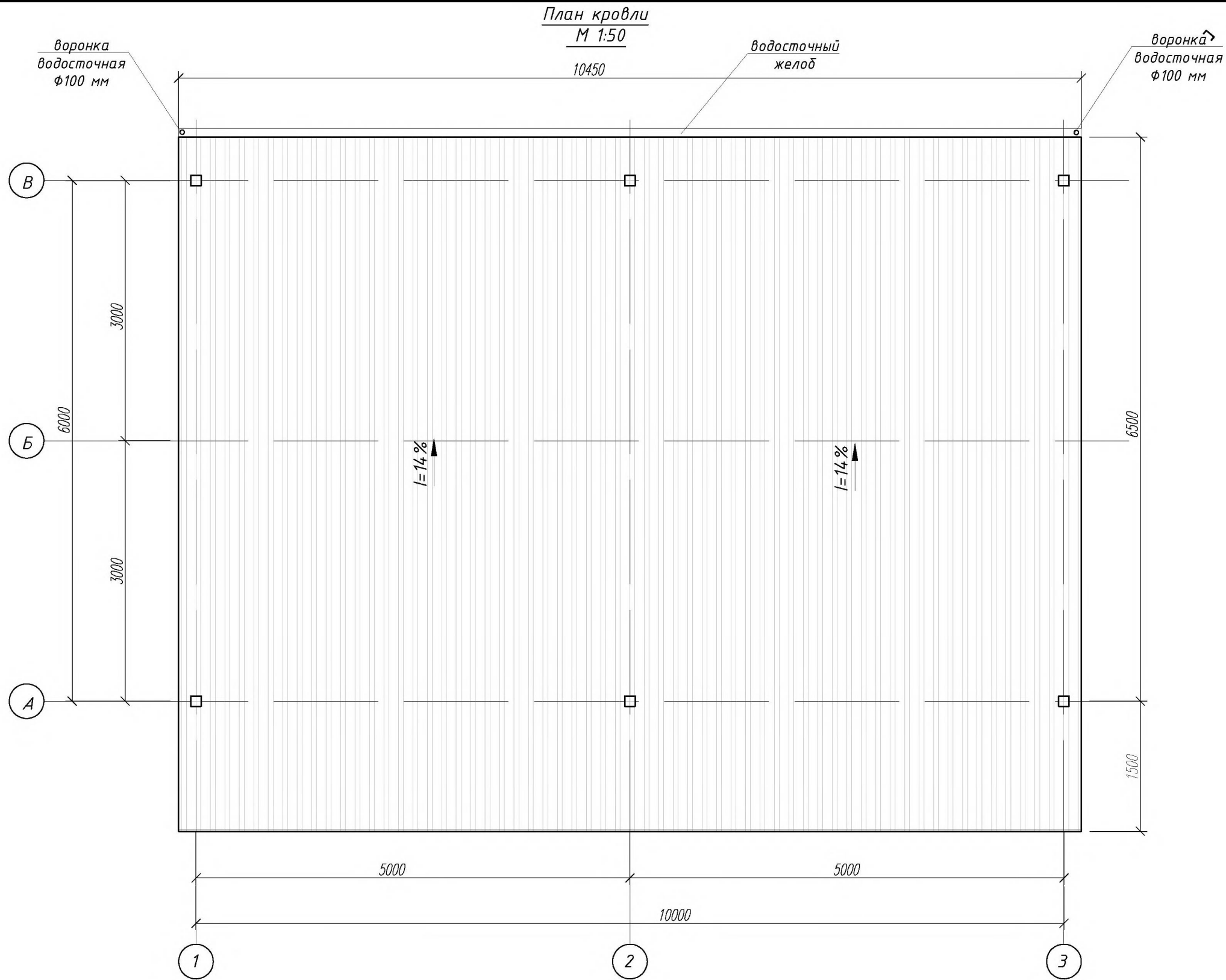
Гл. спец.

Взам. инв. N

Подп. и дата

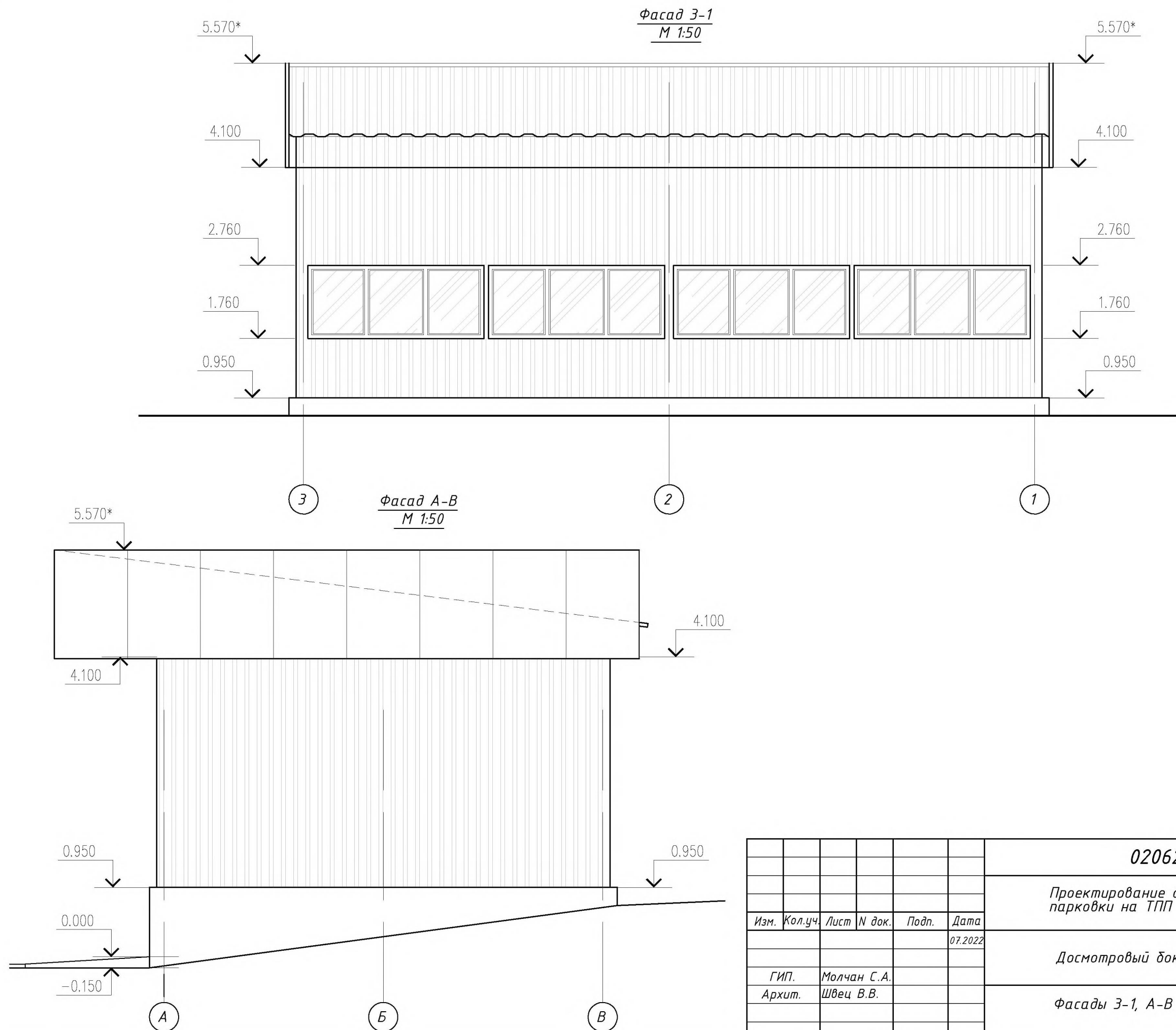
Инв. N подл.

Согласовано							
				Взам. инв. N			
				Подл. и дата			
				Инв. N подл.			
				Гл. спец.			



						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый бокс	Стадия	Лист
					07.2022		РП	4
ГИП.	Молчан С.А.					План кровли	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.	Швец В.В.							

Инв. N подл.	Подл. и дата	Взам. инв. N	Согласовано			
					Гл. спец.	



						020622-001-АС				
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата					
					07.2022	Досмотровый бокс		Стадия	Лист	Листов
								РП	5	
ГИП.	Молчан С.А.							Фасады Э-1, А-В		ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.
Архит.	Швец В.В.									

Согласовано

Взам. инв. N

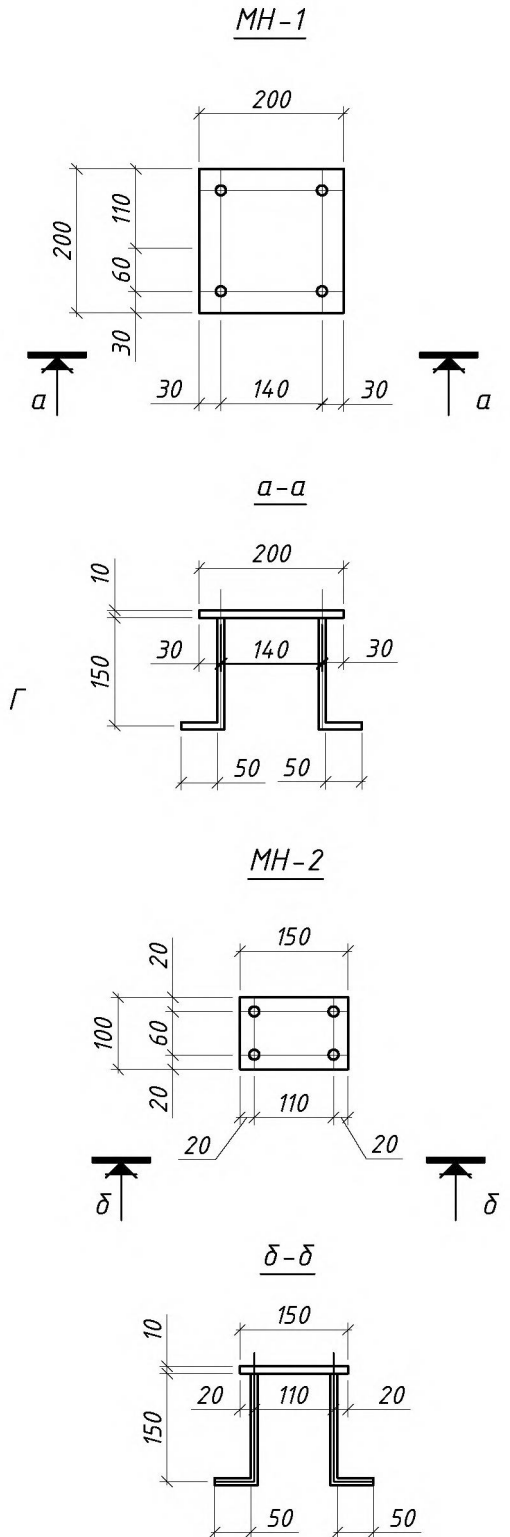
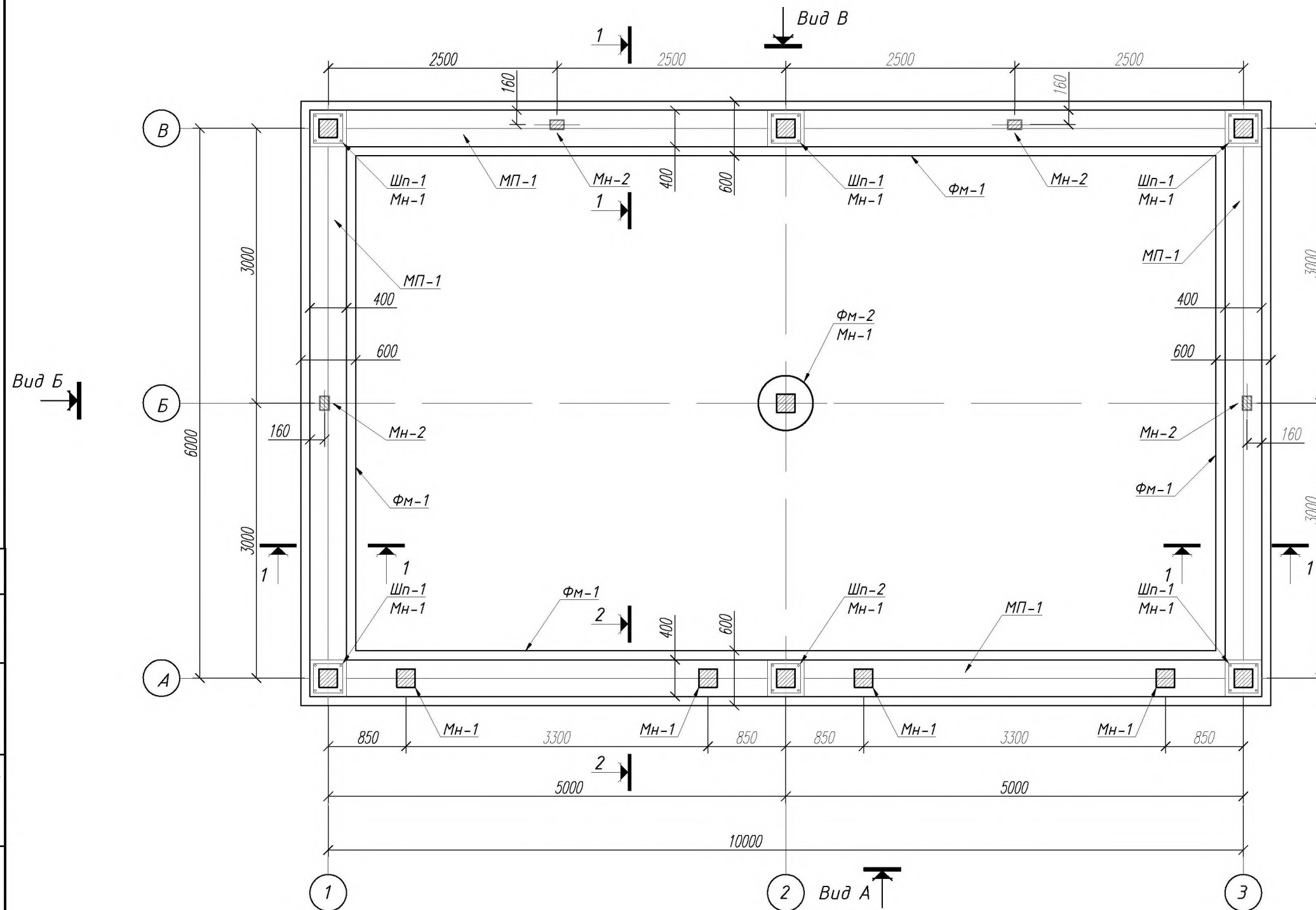
Подл. и дата

Инв. N подл.

Гл. спец.

Схема расположения фундаментов

М 1:50



Под все фундаменты выполнить бетонную подготовку из бетона кл. В 3,5 толщ. 100мм. В случае обнаружения не несущих грунтов их необходимо пройти и углубиться в несущие грунты на глубину 20 см.

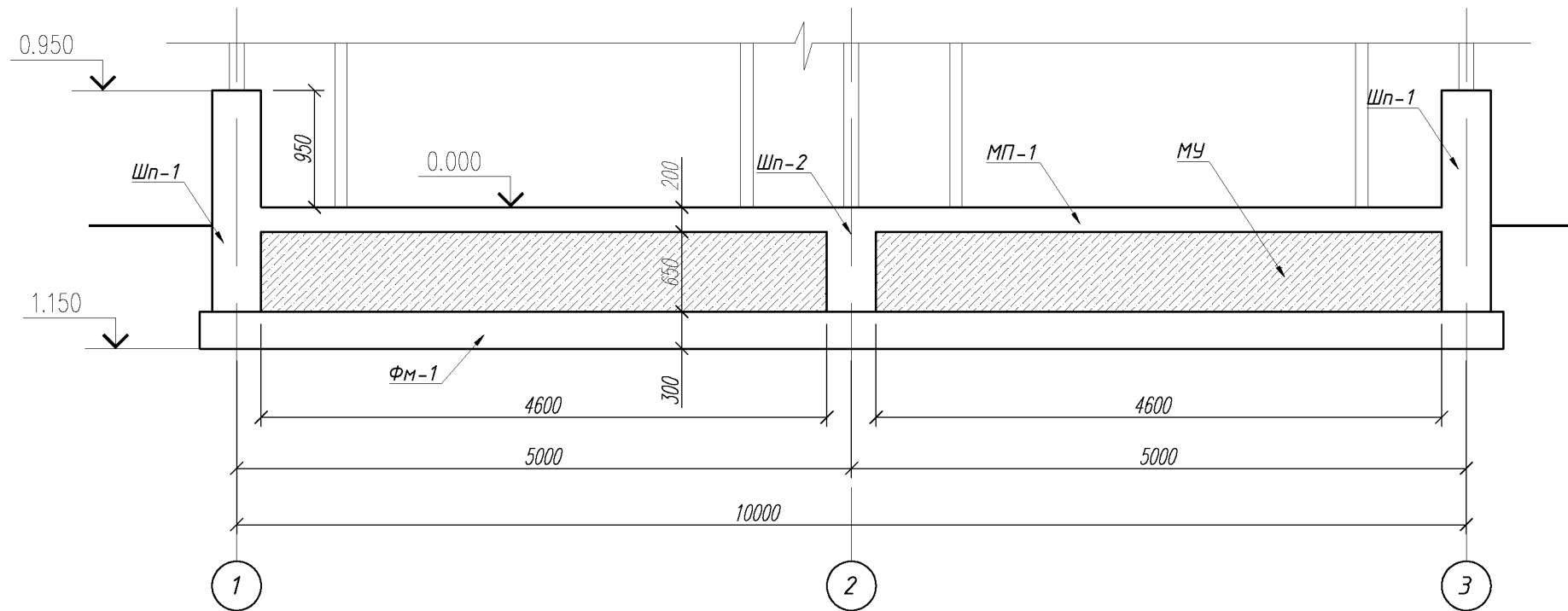
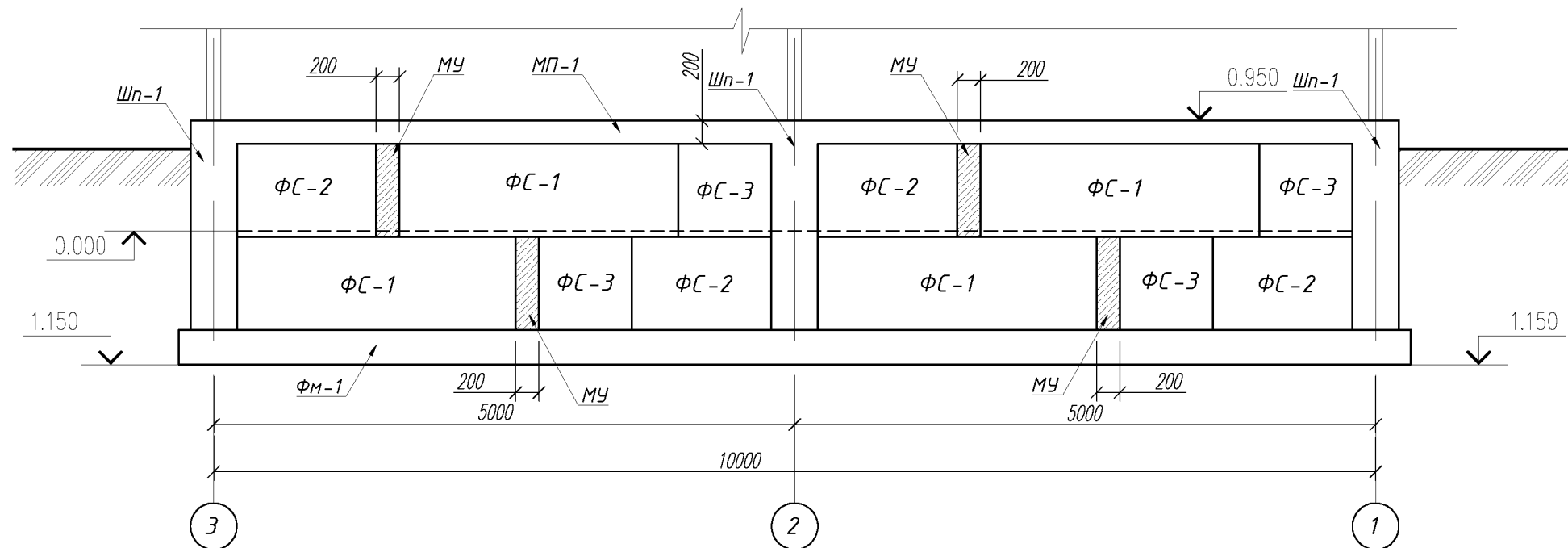
Блоки стен подвала укладываются с перевязкой не менее 30 см. на растворе марки 50.

Под фундаменты выполнить бетонную подготовку из бетона кл. В3,5 толщиной 100 мм. Горизонтальную гидроизоляцию выполнить из цементно-песчаного раствора марки 100 состава 1:2 толщиной 30 мм.

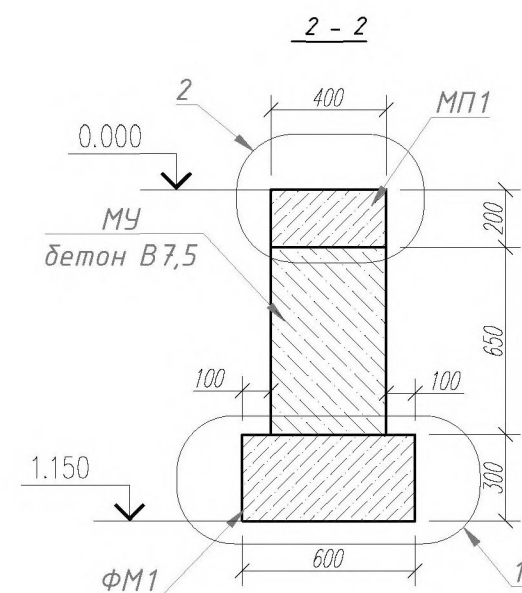
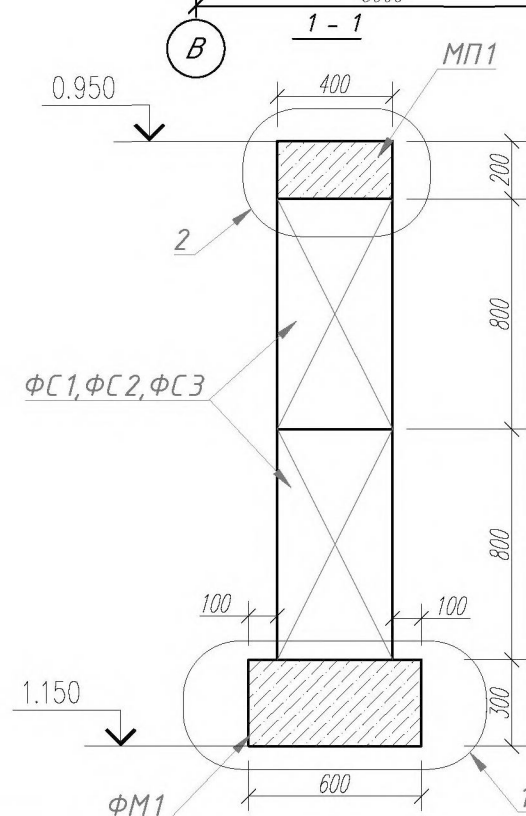
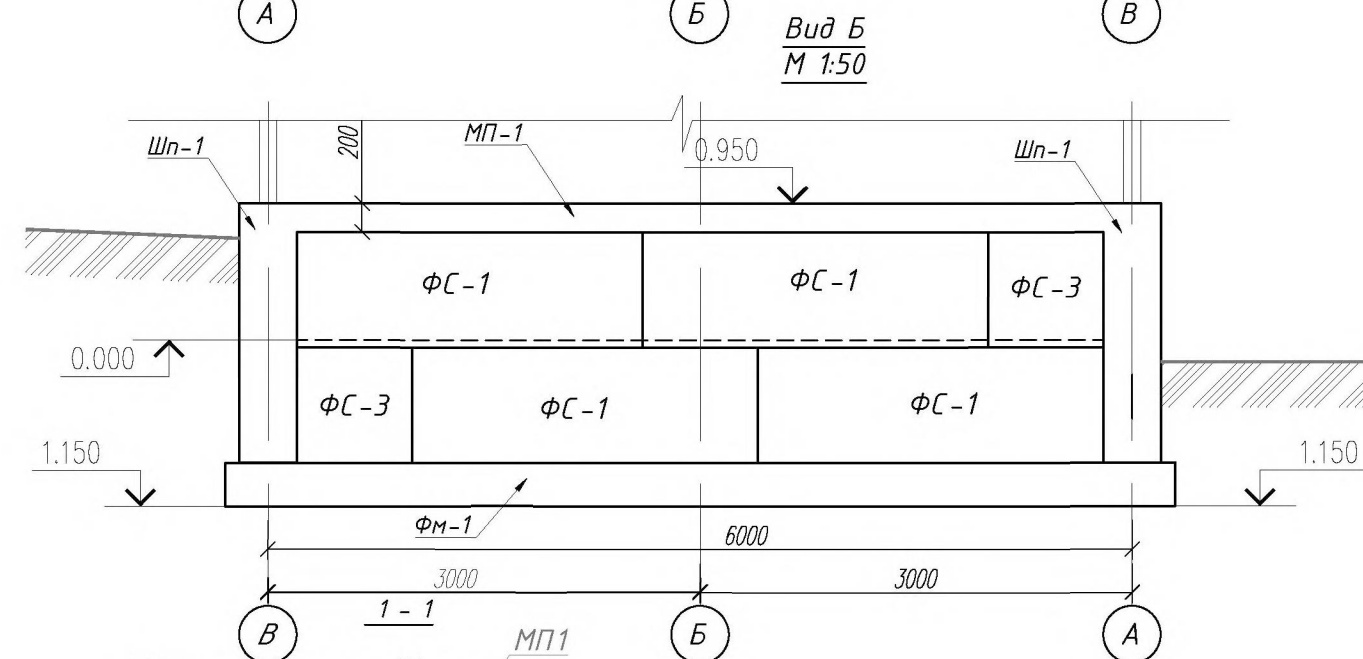
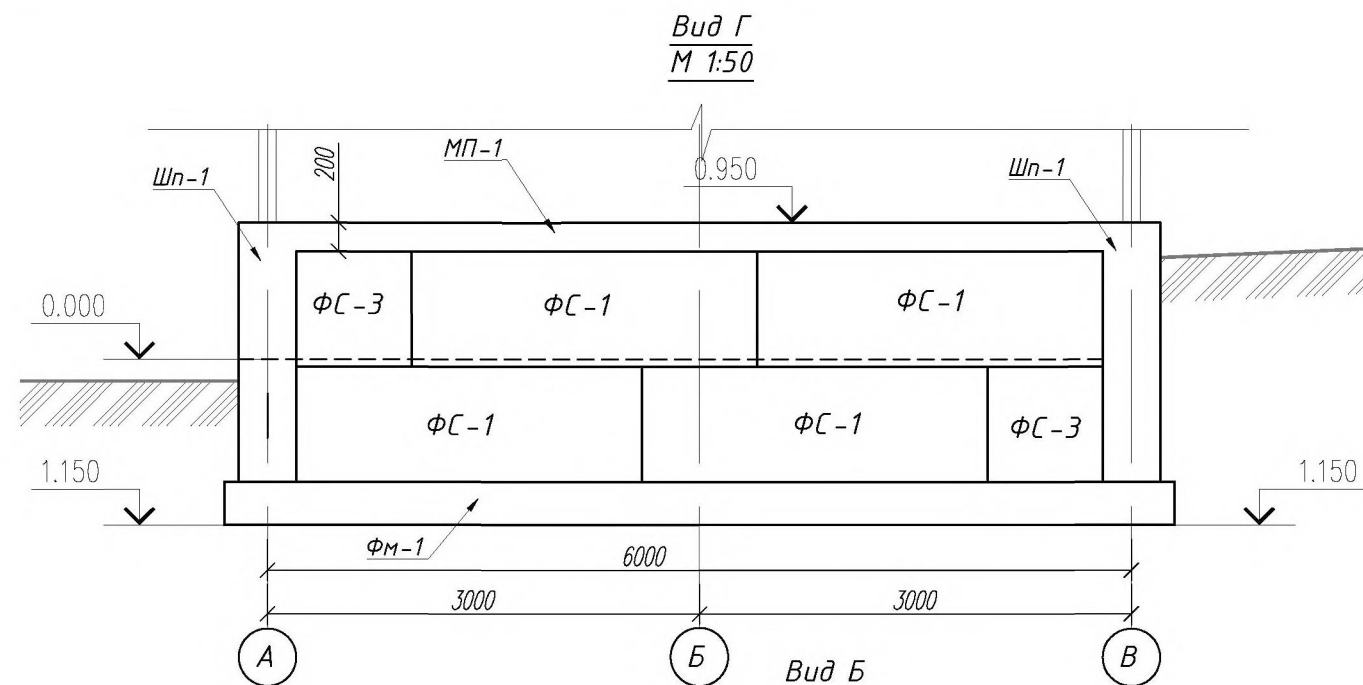
Подсыпку под полы и крыльца, обратную засыпку пазух фундаментов производить с тща- тельным трамбованием при оптимальной влажности грунта с доведением плотности грунта до 1,6 т/м3.

						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый бокс	Стадия	Лист
					07.2022		РП	7
ГИП.	Молчан С.А.					Схема расположения фундаментов	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.	Швец В.В.							

Bud A
M 1:50

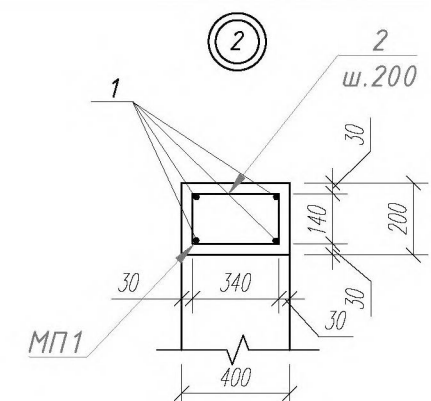
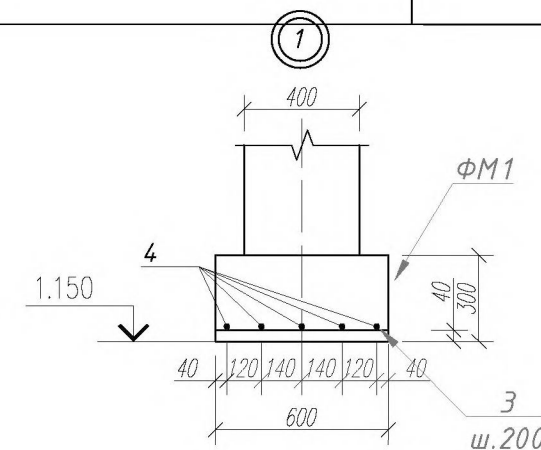

$$\frac{Bu\partial B}{M \ 1:50}$$


						020622-001-АС					
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата						
					07.2022	Досмотровый бокс			Стадия	Лист	Листов
									РП	8	
ГИП.	Молчан С.А.					Виды А, В			ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		
Архит.	Швец В.В.										

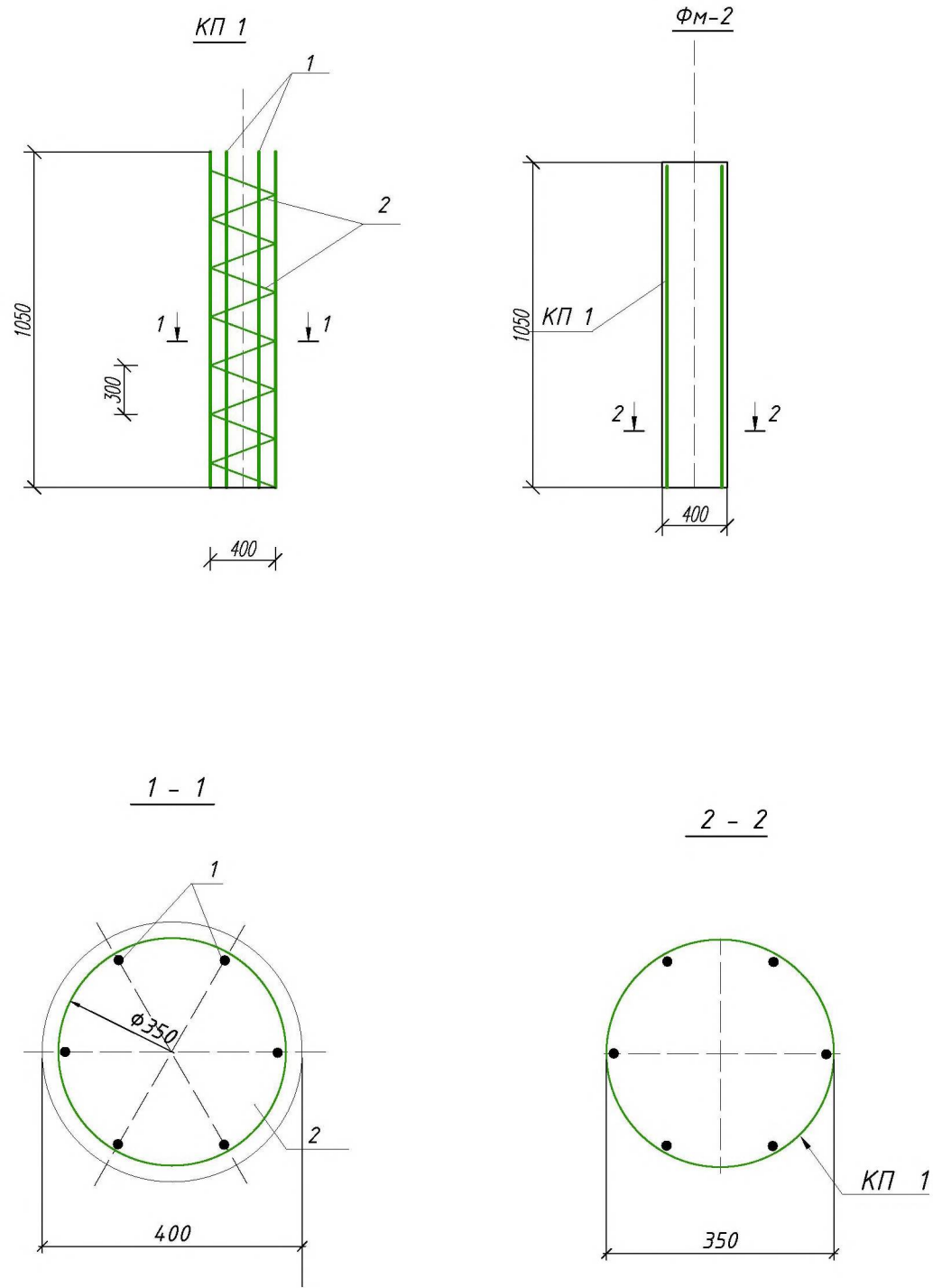


Спецификация элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
ФС 1	ИИ-03-02м/68 ал.1м-70	Блоки стен подвала ФС 4	12	1830	0.731м ³
ФС 2	ИИ-03-02м/68 ал.1м-70	Блоки стен подвала ФС 4-12	3	910	0.365м ³
ФС 3	ИИ-03-02м/68 ал.1м-70	Блоки стен подвала ФС 4-8	8	600	0.24м ³
		Бетон кл. В7.5 (доборы)			2.70м ³
		<u>Фундамент монолитный ФМ 1</u>			
1	ГОСТ 5781-82*	φ 10 AIII L=600 ш.200	154	0.37	57.0
2	ГОСТ 5781-82*	φ 6 AI Lобщ м.п.	172	0.222	38.2
		Бетон В15 мЗ			5.8м ³
		<u>Пояс монолитный МП 1</u>			
1	ГОСТ 5781-82*	φ 10 A III Lобщ м.п.	135	0.617	83.3
2	ГОСТ 5781-82*	φ 6 A I L = 1120 420 140 340 220	152	0.25	38.0
		Бетон В15 мЗ			2.6м ³
МН-1		<u>Закладная деталь МН-1</u>	10		
1	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200х200	1	3,14	3,14
2	ГОСТ 5781-82*	φ 12-A-III L=200	4	0,18	0,72
МН-2		<u>Закладная деталь МН-2</u>	4		
1	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 150х100	1	1,20	1,20
2	ГОСТ 5781-82*	φ 12-A-III L=200	4	0,18	0,72
			0		0,00



						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата			
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист
							РП	9
ГИП.		Молчан С.А.				Виды Г, Б	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.		Швец В.В.						



Спецификация элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Свая БС 400 - 1.05			
КП 1		Каркас пространственный КП 1	1		
		Бетон В 15			0.15 м³
		Каркас КП 1			
1	ГОСТ 5781-82*	φ 12А III L=1050	6	0,93	5.6
2	ГОСТ 6727-80	5ВрI Лощ	7	0.154	1.1
МН-1		Закладная деталь МН-1	1		
1	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200x200	1	3,14	3,14
2	ГОСТ 5781-82*	φ 12-А-III L=200	4	0,18	0,72

Сварку каркасов производить электродами Э 42А по ГОСТ 9467-75* требованиями ГОСТ 14098 - 68.

Поз. 2 приварить к поз. 1 контактной точечной сваркой.

Поз. 3 приварить к поз. 1 дуговой сваркой двусторонним фланговым швом.

Стыковка арматурных каркасов производится путем приварки выпусков нижнего каркаса к кольцу жесткости верхнего каркаса дуговой сваркой двусторонним фланговым швом.

При устройстве свай учитывать следующие условия:

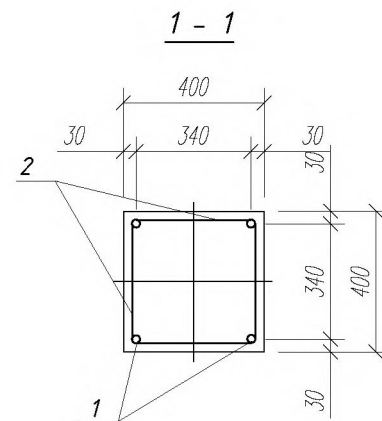
- бетонная смесь должна удовлетворять требованиям СНиП ПМР 52-01-02 и СНиП 52-05.02
- бетонирование должно осуществляться без перерывов
- для исключения расслаивания бетона бетонирование производить при помощи бетонолитной трубы через воронку(бункер)
- прочность бетона и осадка конуса должны постоянно контролироваться лабораторным путем должны быть приняты меры исключающие попадание воды в котлован
- бетонирование производить с применением вибраторов укрепленных на трубе или воронке

020622-001-АС

Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
							РП	10	
ГИП.		Молчан С.А.							
Архит.		Швец В.В.				Фундамент ФМ-2	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		

Technical drawing of a vertical structure, likely a chimney or shaft, showing dimensions and labels. The structure is composed of several horizontal sections. The top section is labeled "МП1" and has a width of 400. Below it are three sections with widths of 100, 150, and 200. The bottom section has a width of 600. The total height is 650. The drawing includes a vertical dimension line on the left with a downward arrow labeled "1" and a horizontal dimension line at the top with a downward arrow labeled "1". The bottom section is labeled "ФМ1".



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
Шп-1		Шпонка ШП 1	5		
Шп-2		Шпонка ШП 2	1		
		<u>Шпонка ШП 1</u>			
1	ГОСТ 5781-82*	φ 10 AIII L=2160	4	1.3	5.3
2	ГОСТ 5781-82*	φ 6 AI L=1520	13	0.34	4.4
		Бетон В15 м3			0.26м ³
		<u>Шпонка ШП 2</u>			
1	ГОСТ 5781-82*	φ 10 A III L=1210	4	0.75	3.0
2	ГОСТ 5781-82*	φ 6 A I L = 1520	7	0.34	2.4
		Бетон В15 м3			0.11м ³

						020622-001-АС			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
							РП	11	
ГИП.	Молчан С.А.								
Архит.	Швец В.В.					Шпонки Шп-1, Шп-2	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		

ОПРАВДАНО

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Гл. спец.

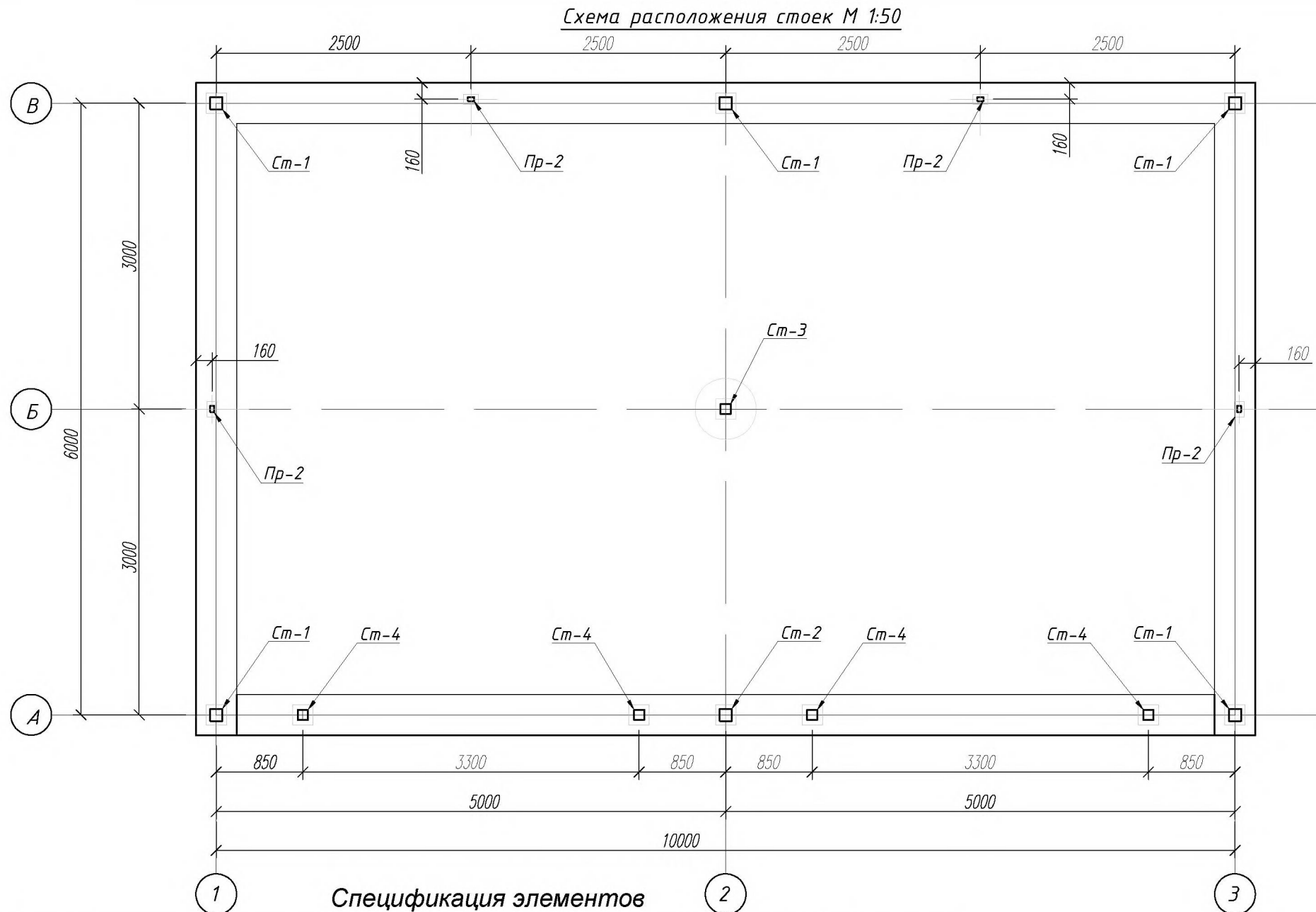
Согласовано

Взам. инв. N

Подл. и дата

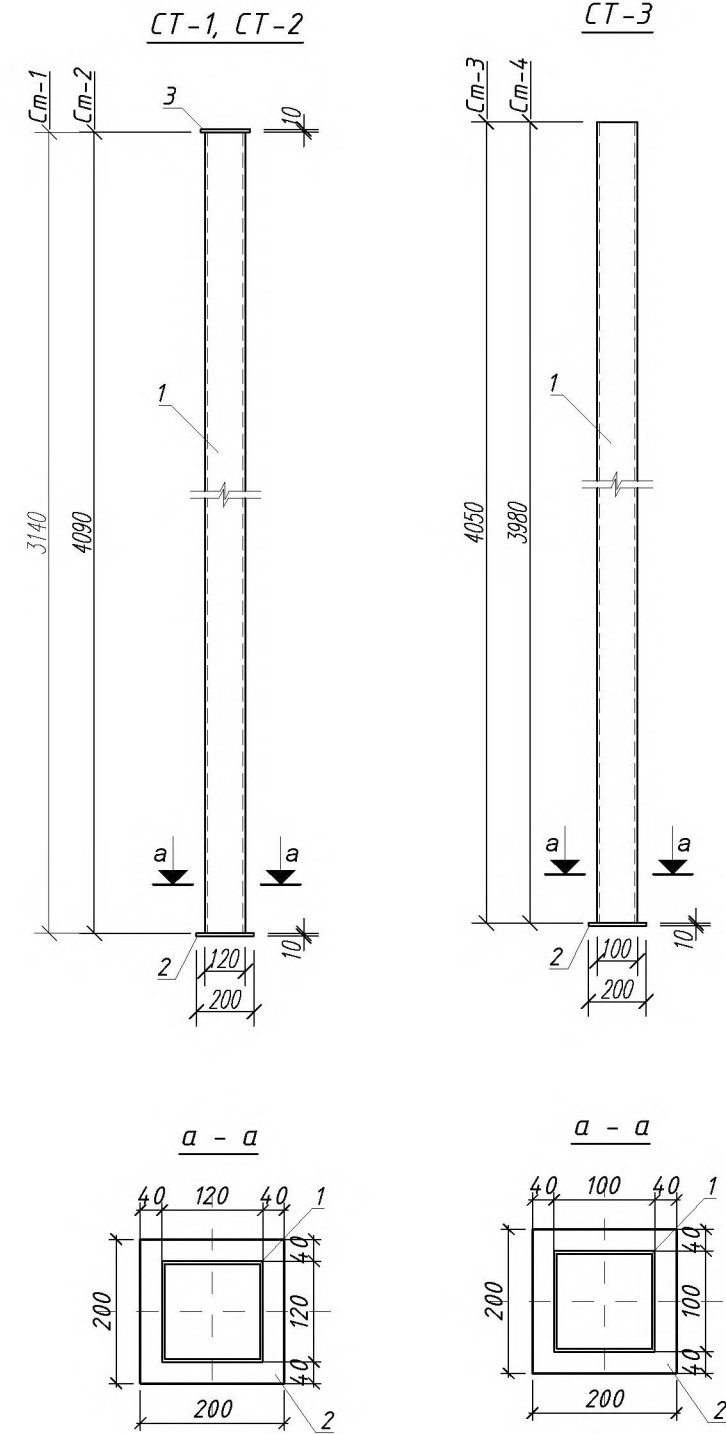
Инв. N подл.

Гл. спец.



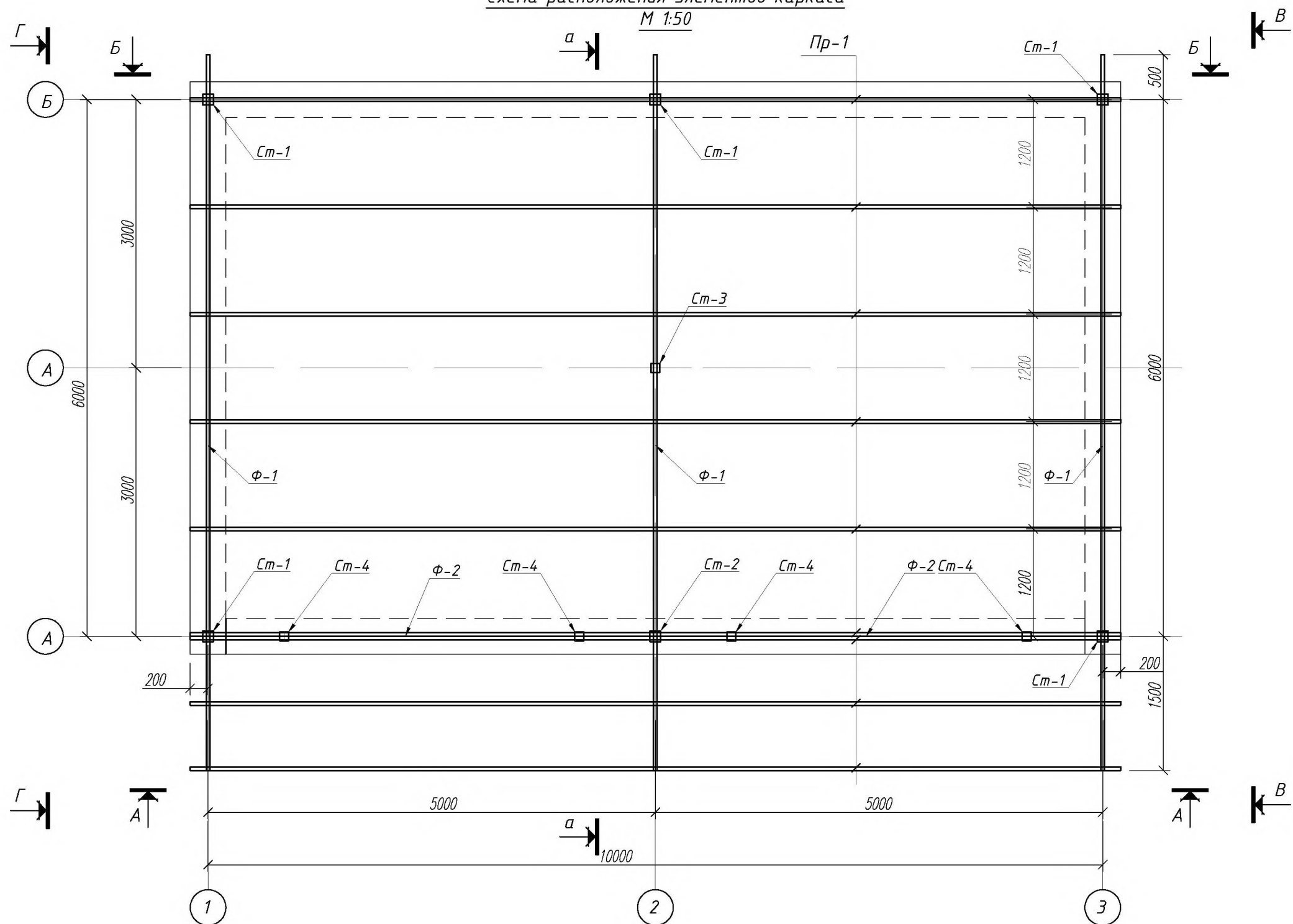
Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масс а ед. кг	Примеч.
СТ-1		Стойка металлическая СТ-1	5		
1	ГОСТ-13663-86	□ 120x120x4 L= 3140	1	45.06	45.06
2	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200x200	1	3.14	3.14
3	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 170x170	1	2.27	2.27
СТ-2		Стойка металлическая СТ-2	1	0.00	0.00
1	ГОСТ-13663-86	□ 120x120x4 L= 4090	1	58.69	58.69
2	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200x200	1	3.14	3.14
3	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 170x170	1	2.27	2.27
СТ-3		Стойка металлическая СТ-3	2	0.00	0.00
1	ГОСТ-13663-86	□ 100x100x4 L= 4050	1	47.95	47.95
2	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200x200	1	3.14	3.14
СТ-4		Стойка металлическая СТ-4	3	0.00	0.00
1	ГОСТ-13663-86	□ 100x100x4 L= 3980	1	47.12	47.12
2	ГОСТ 19903-74	-δ= 10 200x200	1	3.14	3.14



						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый бокс	Стадия	Лист
					07.2022		РП	12
ГИП.	Молчан С.А.					Схема расположения стоек	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.	Швец В.В.							

M 1:50



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
Ф-1		<u>Ферма металлическая Ф-1</u>	3		
Ф-2		<u>Ферма металлическая Ф-2</u>	2		
Пр-1		<u>Прогон Пр-1</u>			
1	ГОСТ 8645-68*	Швеллер №12 L=м.п.	93.6	10.4	973.4

						020622-001-АС				
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата					
					07.2022	Досмотровый бокс		Стадия	Лист	Листов
								РП	13	
ГИП.	Молчан С.А.					Схема расположения элементов каркаса		ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		
Архит.	Швец В.В.									

ОТВЕДНО

Взам. инв. N

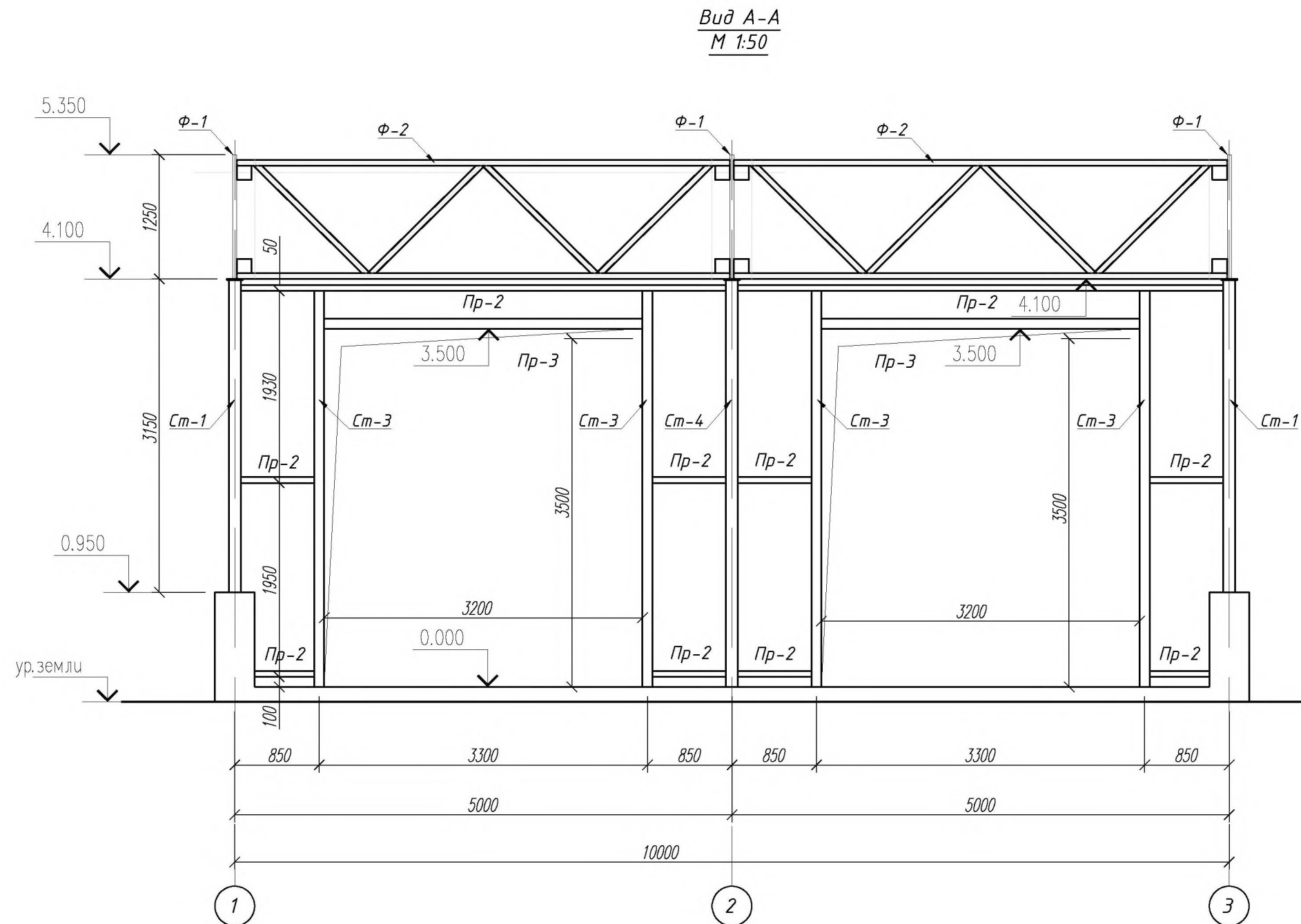
Подл. и дата

Инв. N подл.

			Согласовано					
Инв. N подл.		Подл. и дата	Взам. инв. N					
					Гл. спец.			

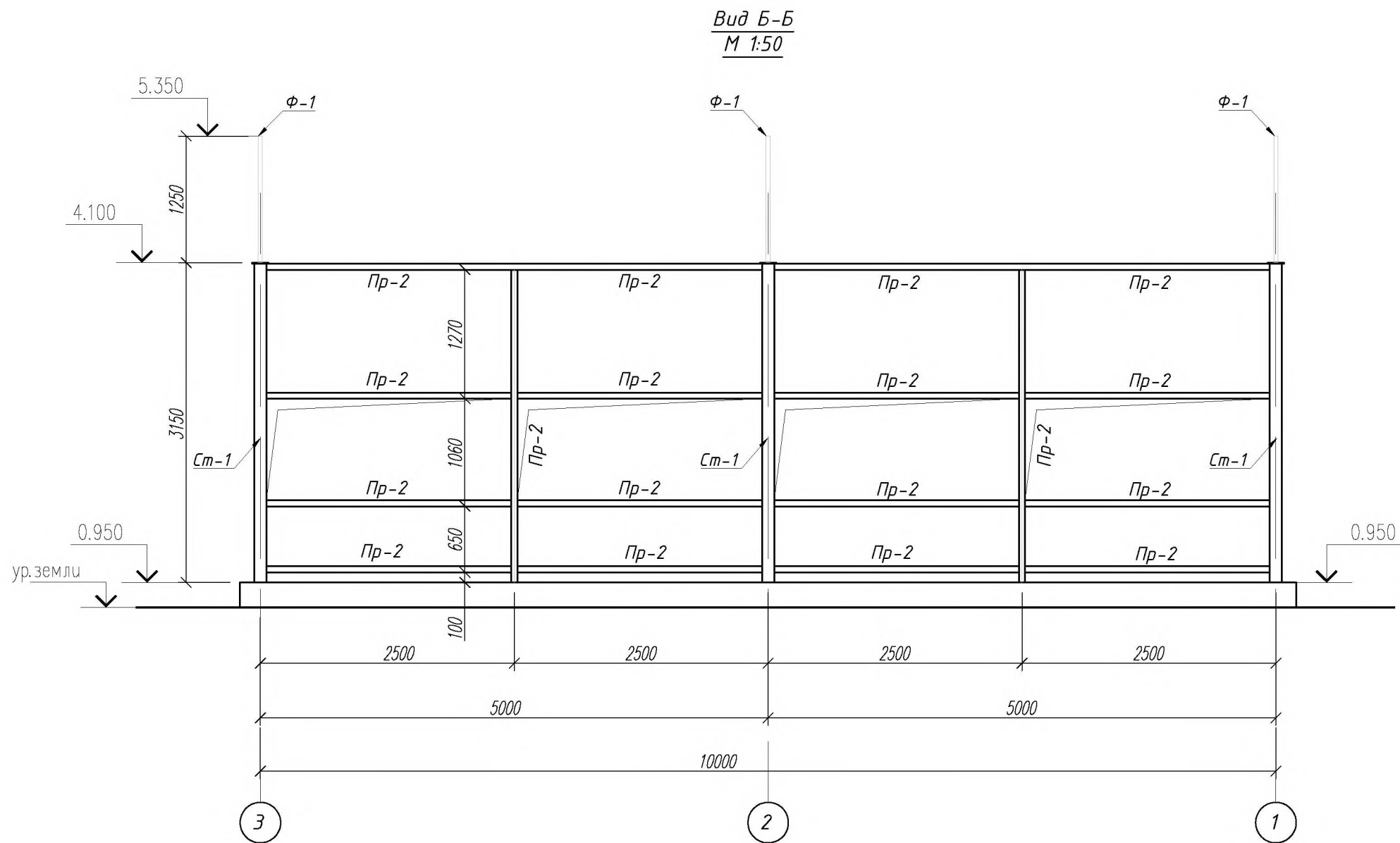
Взам. инв. N

Инв. N подл.



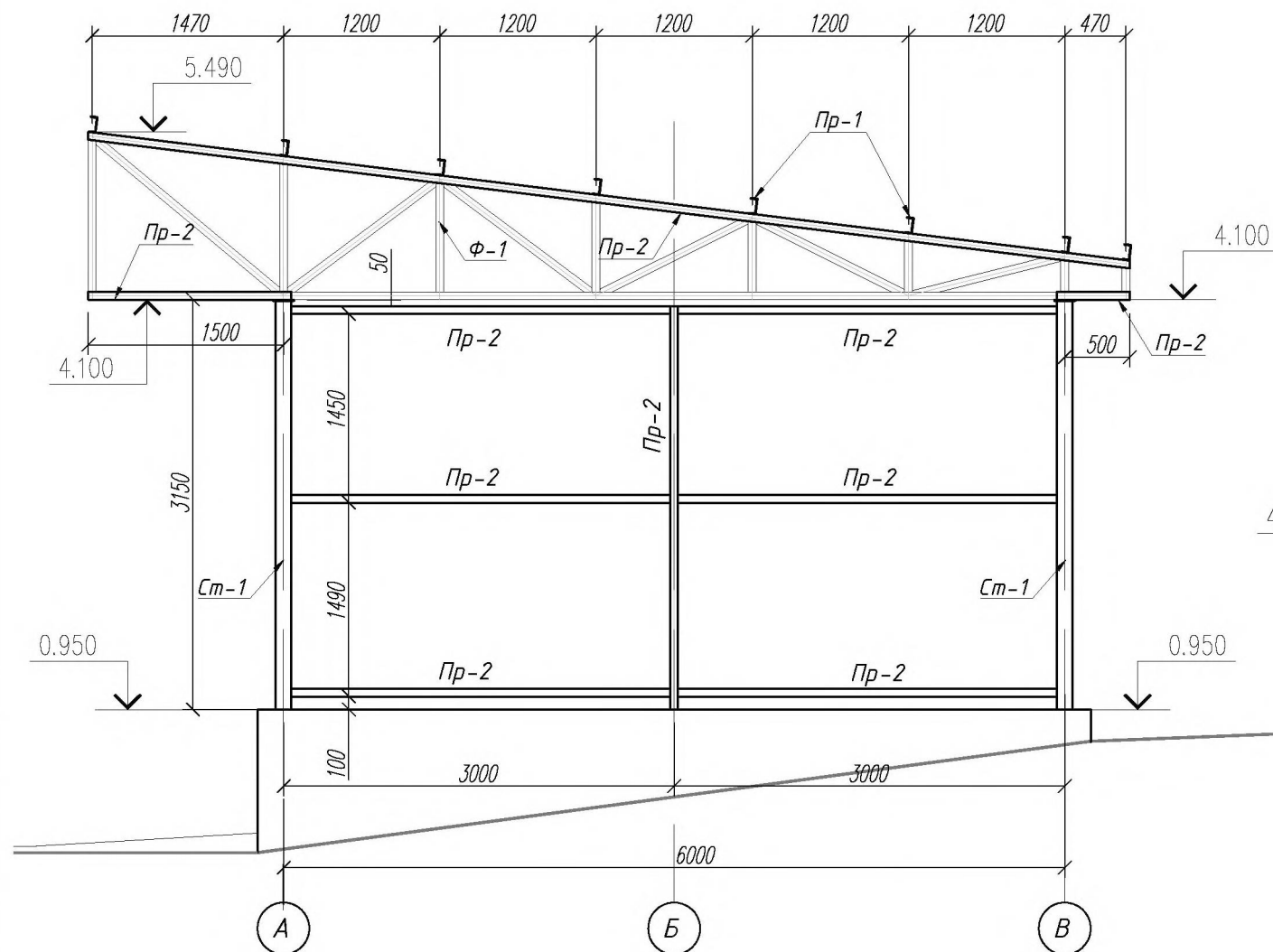
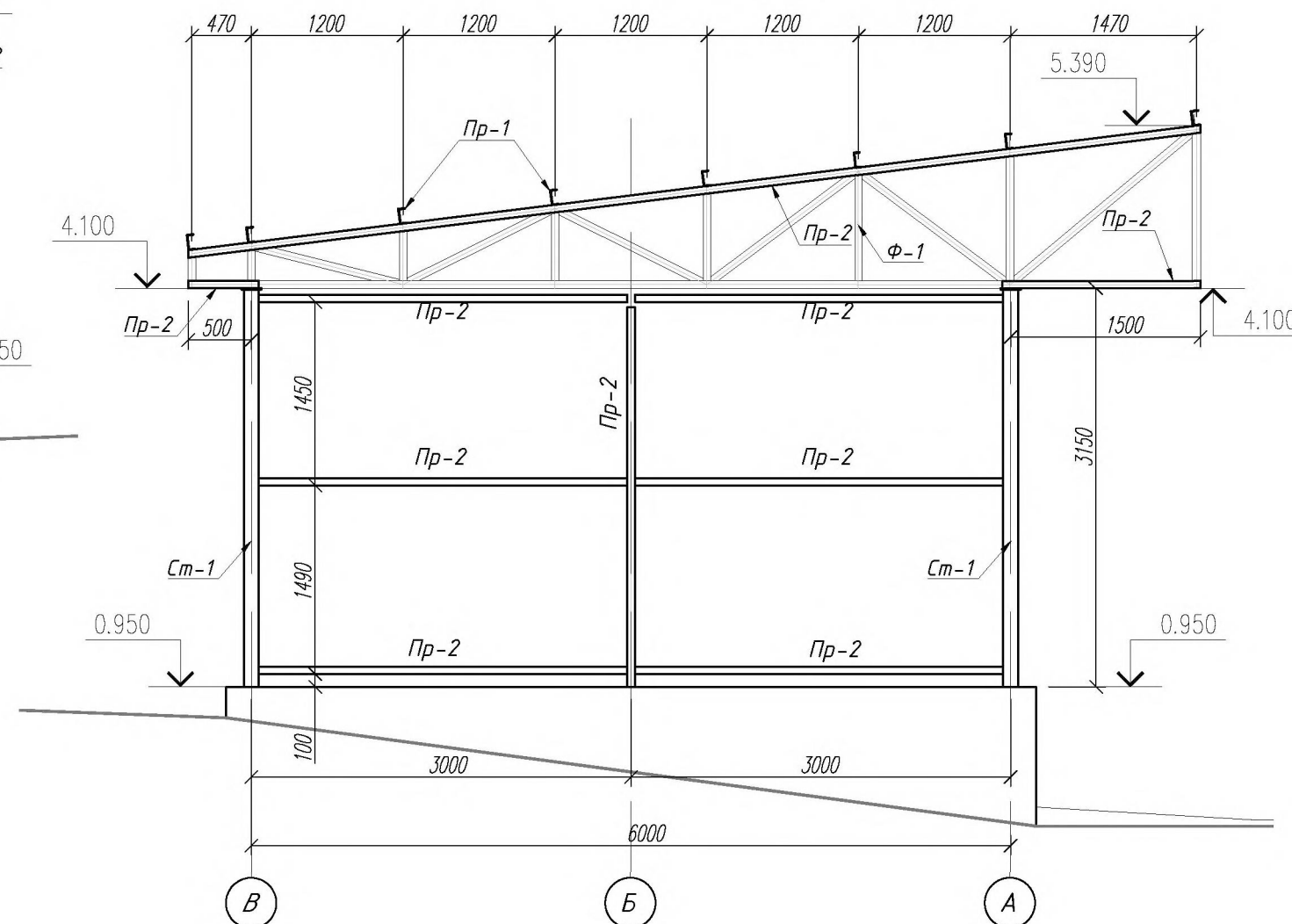
						020622-001-АС			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
							РП	14	
ГИП.	Молчан С.А.					Вид А-А	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		
Архит.	Швец В.В.								

Согласовано							
Взам. инв. N							
Подл. и дата							
Инв. N подл.							
Гл. спец.							



						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового докса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый докс	Стадия	Лист
					07.2022		РП	15
ГИП.	Молчан С.А.					Вид Б-Б	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.	Швец В.В.							

Bud B-E
M 1:50


$$\frac{Bu\partial \Gamma - \Gamma}{M 1:50}$$


Спецификация элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
Пр-2	ГОСТ 8645-68*	Труба 60х40х3 м.п	145.0	4.30	623.5
Пр-3	ГОСТ-13663-86	Труба 100х100х4 L=3200	2	37.89	75.78

						020622-001-АС				
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата					
					07.2022	Досмотровый бокс		Стадия	Лист	Листов
								РП	16	
ГИП.		Молчан С.А.						Виды В-В, Г-Г		ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.
Архит.		Швец В.В.								

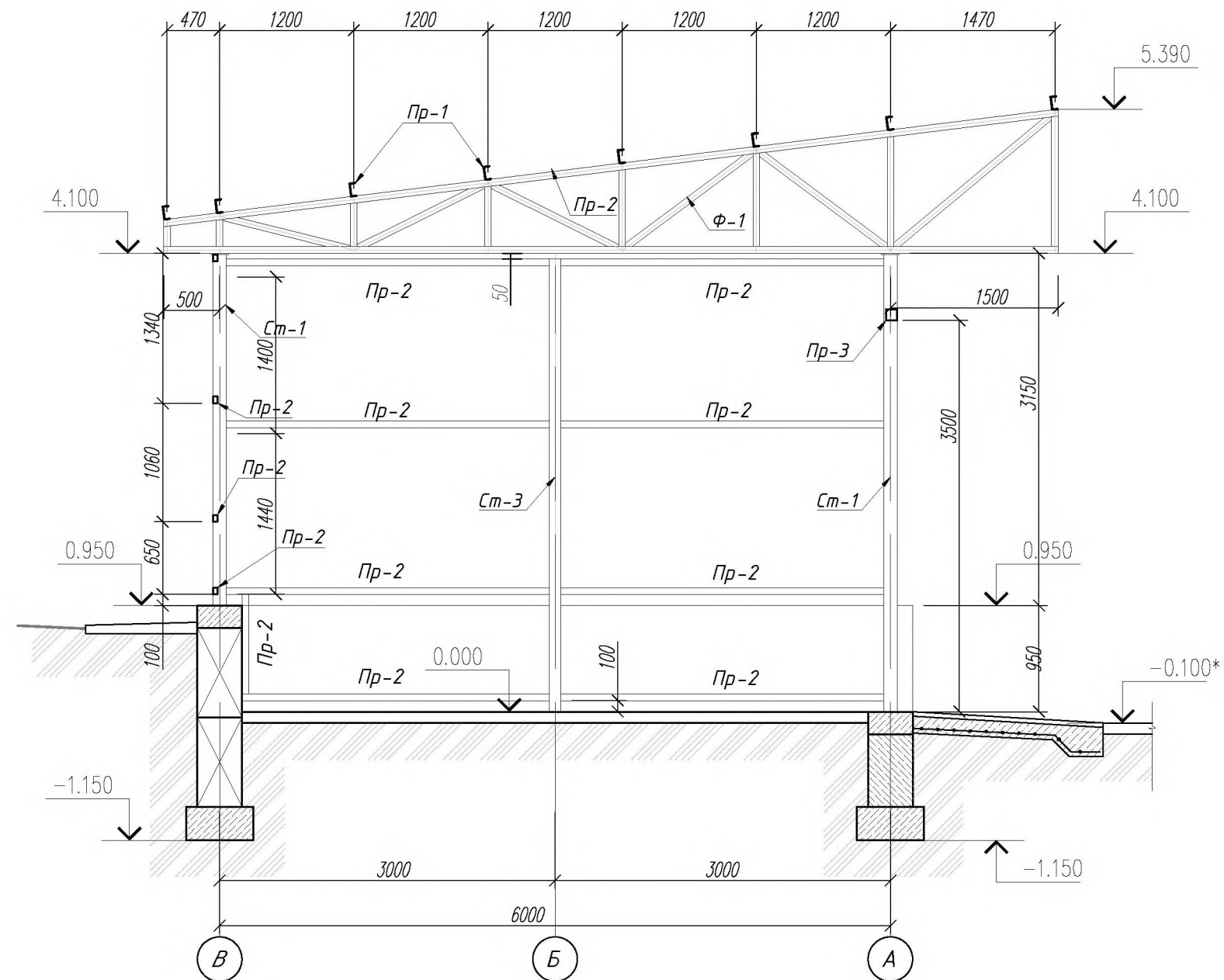
Согласовано

Взам. инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Разрез а-а
М 1:50



			Согласовано		
Инв. N подл.	Подл. и дата	Взам. инв. N			
			Гл. спец.		

						020622-001-АС		
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата			
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист
							РП	17
ГИП.	Молчан С.А.							
Архит.	Швец В.В.					Разрез а-а	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	

Согласовано

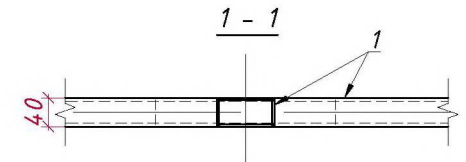
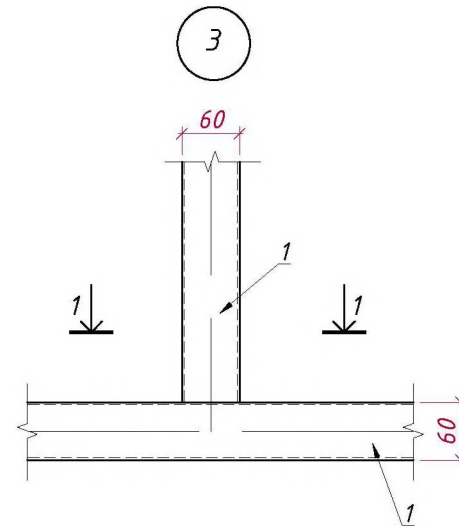
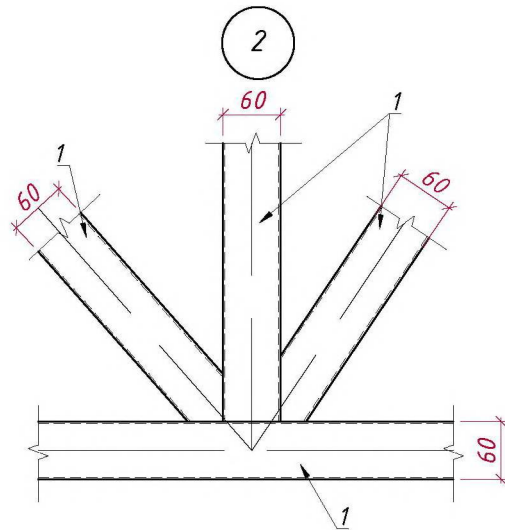
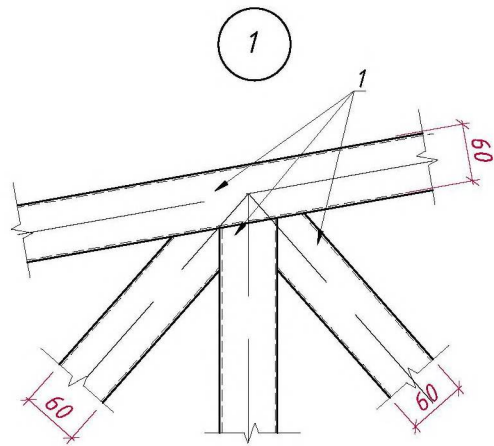
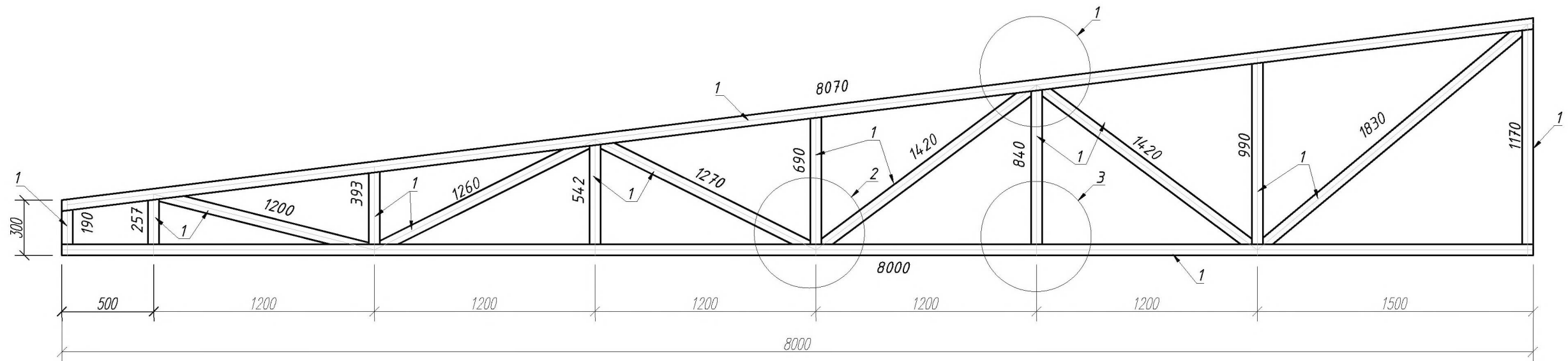
Взам. инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Гл. спец.

Ферма Ф-1
М 1:25



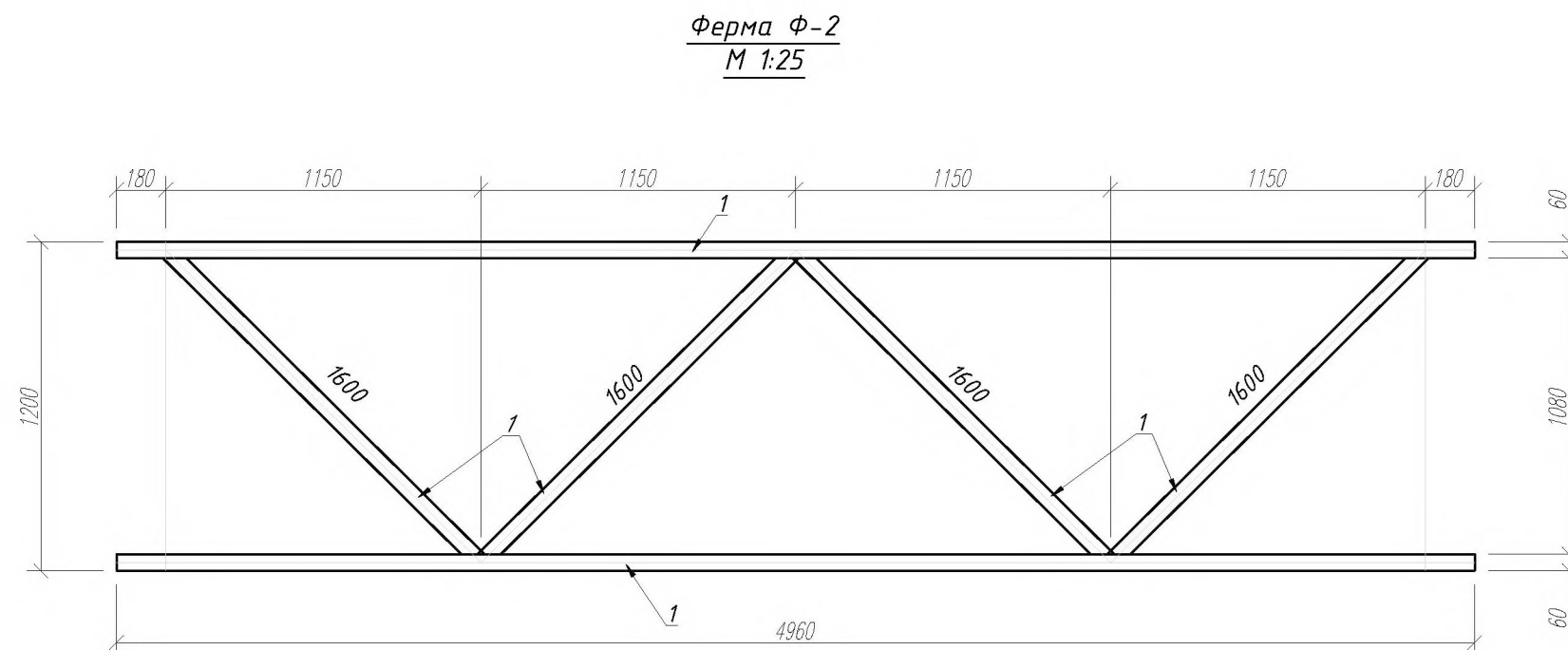
Сварку производить электродами типа Э - 42А по ГОСТ 9467 - 75.
Высота неогovorенных сварных швов принимается по наименьшей толщине свариваемых элементов.
Приварку стержней к пластине в тавр(МН)производить под слоем флюса в соответствии с ГОСТ 8713-79.
Окраску металлоконструкций выполнять эмалями ПФ - 115 ГОСТ 6465 - 76 по грунтовке ГФ - 021 по ГОСТ 25129 - 82.

Спецификация элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
Ф-1		Ферма Ф-1	3.0		
1	ГОСТ 8645-68*	Труба 60х40х3 м.п	28.7	4.30	123.4
					123.41

						020622-001-АС			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
					07.2022		РП	18	
ГИП.	Молчан С.А.					Ферма Ф-1	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		
Архит.	Швец В.В.								

				Согласовано			
Инв. N подл.	Подл. и дата	Взам. инв. N					
						Гл. спец.	



Спецификация элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
Ф-2		<u>Ферма Ф-2</u>	2		
1	ГОСТ 8645-68*	Труба 60х40х3 м.п	16.4	4.30	70.5
					0.00

						020622-001-АС			
						Проектирование досмотрового бокса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
							РП	19	
ГИП.	Молчан С.А.					Ферма Ф-2	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		
Архит.	Швец В.В.								

						Проектирование досмотрового докса и парковки на ТПП «Бендеры (Кишинев)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
					07.02.22	Досмотровый докс	Стадия	Лист	Листов
							РП	19	
ГИП.	Молчан С.А.								
Архит.	Швец В.В.					Ферма Ф-2	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.		

			07.2022	Досмотровый бокс	Стадия	Лист	Листов
					РП	19	
ГИП.	Молчан С.А.				Ферма Ф-2	ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.	
Архит.	Швец В.В.						

ГИП.	Молчан С.А.				РП	19	
Архит.	Швец В.В.				Ферма Ф-2		ООО "ВВБ-Инжиниринг" г. Тирасполь лицензия № 0024247 действ. до 30.09.2024г.