Утвержден приказом
Министра по инвестициям и
развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию
«15» июня 2022 г.

Заказчик ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области», 110000, Казахстан, Костанайская область, города Костанай, проспект Аль-Фараби 112 БИН 170740004625, тел: 575-411. в лице заместителя руководителя Ихласовой Динары Мырзалыевны

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии 15 июня 2022 года, подрядная организация товарищество с ограниченной ответственностью «KAZ СТРОЙ PLAST», директор Мусин Марат Шагибайулы, Акмолинская область, г. Кокшетау, Е.Н.АУЕЛЬБЕКОВА, 179А, 421 БИН 100340012679, тел. 8-775-112-77-77

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ 15 июня 2022 год,а ТОО «Надежда-С», БИН 000540003705, эксперт технического надзора Клименко Людмила Владимировна, аттестат № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 г., аттестат № KZ70VJE00066546 от 22.06.2021 г., аттестат № KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 г. тел. 8-7142-562056

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 15 июня 2022 года ТОО «Институт «Агоропромпроект», г. Костанай, ул. Железнодорожная, 1, БИН 981240000725, директор Шилохвостов Денис Сергеевич, тел. 8-7142-548075

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области», уровень ответственности –II нормальный, технически не сложный

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу Костанайская область, Алтынсаринский район, село Малая Чураковка, ул. Больничная, 1А

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации 20 мая 2022 года, подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Архитектурно-планировочное задание № KZ06VUA00280786 от 21.09.2020 г., выданного ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Алтынсаринского района»;

решение акима Силантьевского сельского округа за №7 от 17.04.2003 года «О предоставлении земельного участка в постоянное безвозмездное землепользование для размещения и обслуживания больничного комплекса;

акт на право собственности на земельный участок, постоянного землепользования по серии № 3002295 от 08.05.2003 года, кадастровый номер 12-178-009-047, выданный Костанайским филиалом РГП «НПЦзем»;

Договор сервитута №1 от 19 марта 2020 года

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___"_____20___года наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий №KZ58REA00257360 от 21 декабря 2021 года ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Костанайской области»

оформление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) Товарищество с ограниченной ответственностью «Институт «Агропромпроект» заказ: 19-20

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ГУ Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области» приказ № 16 от «11» марта 2021 года

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 21 декабря 2021 год; окончание работ 15 июня 2022 год;

при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3,0; фактически, месяц: 6,0;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Теплый переход					
Этажность	Ед	1		1	
Площадь застройки	Кв.м	128		128	
Общая площадь здания	Кв.м.	69,47		69,47	
Строительный объем здания	Куб.м	385,2		385,2	

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:
Переход представляет собой здание прямоугольное в плане с размерами в осях 26,4х2,7м. В переход предусмотрены два входа с навесами.
Проектом части ГП предусмотрена установка МАФ (скамья антивандальная, урна на двух стойках), расширение асфальтобетонного покрытия перед пандусом, восстановление озеленения (посев трав (газон) - 98,0м2) , устройство тактильного покрытия для МГН.

Конструктивные решения:
Основные конструктивные характеристики здания.
Фундаменты- сборные бетонные блоки ФБС по ГОСТ 13579-78.
Столбы- кладка из кирпича КР-р-по 250х120х65/1НФ/125/2,0/25/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М50
Наружные стены - кладка из блоков I/600×200×300/D600/B5/F50 ГОСТ 31360-2007 на ц.п. растворе М100 толщ. 300 мм с утеплением минераловатной плитой с устройством вентилируемого фасада из линеарных панелей.
Перекрытие - деревянные балки с утеплением минераловатной плитой.
Лестницы - монолитные железобетонные индивидуального изготовления с облицовкой ступеней и площадок тротуарным камнем по ГОСТ 17608-91.
Перемычки - из уголка по ГОСТ 8509-93.
Крыша - совмещенная, односкатная, профнастил с организованным водостоком
Кровля - металлическая из профлиста НС44-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2010.
Окна - из ПВХ профилей с двухкамерным стеклопакетом по ГОСТ 30674-99.
Витражи - из алюминиевых профилей по ГОСТ 21519-2003 с однокамерным стеклопакетом по ГОСТ 24866-2014
Двери - металлические по ГОСТ 21519-2003.
Полы - плитка керамогранитная структурная по СТ РК 1954-2010, линолеум поливинилхлоридный на тканевой подоснове по ГОСТ
7251-77, керамическая плитка по ГОСТ 6787-2001.
Водоснабжение - не требуется.
Канализация - не требуется.
Отопление. Система отопления принята горизонтальная двухтрубная. Параметры теплоносителя в системе отопления приняты
90-70°С. В качестве нагревательных приборов устанавливаются биметаллические секционные радиаторы COMPIPE.
Вентиляция естественная
В качестве источника электроснабжения служит существующее ВРУ в здании ЦРБ. По степени надежности электроснабжения освещение перехода относится к потребителям III категории, аварийное освещение - к потребителям I категории. В проекте предусматривается рабочее, аварийное и эвакуационное освещение. Электроосвещение перехода выполняется светильниками со светодиодными лампами типа ДПО.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;
6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего 31914,5 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 25817,06 тысяч тенге, прочих 8876,2 тысяч тенге.
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **31841,548 тысяч тенге**, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 25817,06 тысяч тенге, прочих 2923,5 тысяч тенге.
9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания С-нормальный;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик: заместитель руководителя Ихласова Динара Мырзалыевна 15.06.2022

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация ТОО «Надежда-С» директор Семенов Владимир Петрович _____, 15.06.2022

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Клименко Людмила Владимировна, аттестат № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 г. в части технологического оборудования, аттестат № KZ70VJE00066546 от 22.06.2021 г. в части несущих и ограждающих, аттестат № KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 г. в части инженерных сетей. _____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) организация ТОО «Институт «Агропромпроект» директор Шилохвостов Денис Сергеевич _____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии) 15.06.2022

_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт по авторскому надзору Шилохвостов Денис Сергеевич, лицензия ГСЛ №003001 от [illegible]2001

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST» директор Мусин Марат Шагибайулы _____ 15.06.2022

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Приложение 2 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (многоквартирные жилые дома, промышленные, торговые объекты и тому подобное)

Наименование (многоквартирный жилой дом, промышленные, торговые объекты и т.п.)	Общие сведения									
	количество этажей (этаж)	количество квартир	количество помещений, комнат	площадь застройки (м2)	объем здания (м3)	общая площадь (м2)	жилая площадь (м2)	площадь нежилых помещений (м2)	площадь парковочных мест (м2)	площадь балкона, лоджи и (м2)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Теплый переход	1		1	128	385	69,47		69,47		

продолжение таблицы

Описание конструктивных элементов			Вид отопления	Благоустройство				
фундамент	стены	кровля		электроснабжение	водоснабжение	горячее водоснабжение	канализация	газоснабжение
12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ленточные, из фундаментных бетонных блоков	кирпич	Металлочерепица по деревянным стропилам и обрешетке	Автономная газовая котельная	Да	Да	Да	Да	Да

Распределение площади

№		В отдельных квартирах	В помещениях коридорного типа	В общежитиях	В гостиницах
1	Количество жилых квартир				
2	Количество жилых комнат				
3	Общая площадь (м 2)				
4	Жилая площадь (м 2)				

продолжение таблицы

Из общего числа площади				Распределение квартир по числу комнат				
в мансардах	в подвалах	в цокольных этажах	в бараках	1-комнатные	2-комнатные	3-комнатные	4-комнатные	5-комнатные

Нежилые помещения

Площадь (м2)	Жилая площадь в нежилых помещениях	Торговая	Промышленно-производственных зданий и сооружений	Складская	Бытового обслуживания	Гаражи	Организаций и учреждений управления, научных, банковский, общественных и т.п.
1	2	3	4	5	6	7	8
Основная					69,47		
Вспомогательная							

продолжение таблицы

Общественного питания	Учреждений образования	Транспортных зданий и сооружений	Здравоохранения, лечебного назначения	Физкультуры и спорта	Учреждений культуры и искусства	Сооружений инженерных сетей	Прочие	Всего
9	10	11	12	13	14	15	16	17

Перечень документов, прилагаемых к техническим характеристикам объекта:

1. Поэтажные планы _____
2. Экспликация к поэтажным планам _____

Экспликация земельного участка (м2)

Общая площадь земельного участка	Застроенная площадь			Незастроенная площадь		
	всего	под основными строениями	под прочими постройками и сооружениями	асфальтовые покрытия	прочие замощения	грунт
1	2	3	4	5	6	7
340	128	69,47	58,53	69	45	98

продолжение таблицы

Незастроенная площадь (м2)					
оборудованные площадки				зеленые насаждения	
всего	спортивные	детские	хозяйственные	всего	в том числе

					газон с деревьями	плодовый сад	газоны, цветочные клумбы	огород	прочие
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				98	98				

Экспликация к плану объекта

Этаж	Номер помещения, квартиры	Номера частей помещения, квартиры	Назначение частей помещения, квартиры	Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе			
				Общая	Полезная	Жилая	Нежилая
1	2	3	4	5	6	7	8

продолжение таблицы

Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе								
В отдельных квартирах	В общежитиях	В гостиницах	Торговая	Промышленно-производственных зданий и сооружений	Складская	Учреждений образования	Предприятий бытового обслуживания	Организаций и учреждений управления, научных, банковских, общественных и т.п.
9	10	11	12	13	14	15	16	17

продолжение таблицы

Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе							
Предприятий общественного питания	Организации здравоохранения	Физкультурно-спортивная	Учреждений культуры и искусства	Транспортных зданий и сооружений	Сооружений инженерных сетей	Гаражей	Прочие
18	19	20	21	22	23	24	25

Техническое описание конструктивных элементов основного строения

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов		Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)
1	2		3
1	Фундамент		Ленточные из фундаментных бетонных блоков
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		Кирпичные
	2) перегородки		Кирпичные
3	Перекрытия	чердачное	Железобетонные многопустотные плиты
		междуэтажное	
4	Крыша		Чердачная, многоскатная с организованным водостоком
5	Полы	1-го этажа	Бетонные, керамическая плитка
		последующих этажей	
6	Проемы	окна	Из ПВХ-профиля
		двери	Деревянные, металлические, из ПВХ-профиля
7	Отделочные работы	внутренние	Штукатурка цементная и из сухих смесей, плитка, покраска
		наружные	Отделка фасада паро-влаго-ветрозащитной пленкой, утеплитель, вентилируемый, линеарная напель
8	Горячее водоснабжение		От автономной котельной
9	Водопровод		Централизованный
10	Канализация		хозяйственно-бытовая самотечная
11	Электроосвещение		В соответствии с действующими ПУЭ РК и СН РК.
12	Отопление	печное	
13		печное газовое	
14		от ТЭЦ	

15		от АГВ		
16		от индивидуальной отопительной установки	на газе	да
17			на твердом топливе	
18		от районной котельной	на газе	
19			на твердом топливе	
20	Разные работы			

Техническое описание служебных построек

Показатели	Наименование служебных построек								
Площадь (м 2)									
Высота строения (м)									
Объем строения (м 3)									
Фундамент									
Стены									
Перекрытия									
Крыша									
Полы									
Окна									
Двери									
Внутренняя отделка									
Наружная отделка									
Печи									

Техническое описание внутридворовых сооружений

Наименование сооружений	Размер в метрах				Объем (м 3)	Материал
	длина	ширина	площадь	высота или глубина		
1	2	3	4	5	6	7

Техническое описание отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард)

Наименование и назначение отдельных частей строения	Заглубление спланированной поверхности земли до пола подвала	Описание элементов					
		стены	перекрытия	полы	внутренняя отделка	крыша	дополнительные устройства
1	2	3	4	5	6	7	8

Техническое описание нежилых пристроек к основному строению

Наименование конструктивных элементов		Техническое описание конструктивных элементов
1		2
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
наружные		
Разные работы		
Итого:		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		

Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		

Исчисление площадей и объемов основной и отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард, крыш, пристроек и т.п.)

Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь (м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)	Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь (м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Заказчик: заместитель руководителя Ихласова Динара Мырзалыевна

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

«____»_____ 2022 года

Место печати (при наличии)

Авторский надзор: ТОО «Институт «Агропропроект» директор Шилохвостов Денис Сергеевич

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись

«____»_____ 2022 года

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«15» июня 2022 года

Авторский надзор ТОО «Институт «Агропромпроект», БИН 981240000725, Лицензия № 003001 от 05.02.2001 г. приложение к лицензии от 22.06.2012 г., Директор Шилохвостов Денис Сергеевич

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

в лице Костенко Артема Юрьевича, приказ №02-02-35 от 13.12.2021 г.

фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

действующего на основании договора №259 от 13.12.2022 г.

№ договора и дата

по объекту: «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области», Костанайская область, Алтынсаринский район, село Малая Чураковка, ул. Больничная, 1А

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области», заместитель руководителя Ихласова Динара Мырзалыевна

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST», БИН 100340012679, №16003913 от 29.02.2016 г.

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора Мусина Марата Шагибайулы

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора;

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ декабрь 2021 года ;

месяц, год

окончание работ июнь 2022 года ;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 3 (три) мес.;
фактически 6 (шесть) мес.;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) ТОО «Институт «Агропромпроект», *(государственная лицензия №003001 от 05.02.2001 года).* Рабочий проект: №19-20

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) _____

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

ТОО «Институт «Агропромпроект», директор Шилохвостов Д.С.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору Костенко А.Ю.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 1

к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

15 мая 2022 год.

Технический надзор ТОО «Надежда-С» - эксперт Клименко Людмила Владимировна
город Костанай, улица Дулатова 230.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии)
руководителя, юридический адрес
в лице эксперта Клименко Людмилы Владимировны
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов,

1. № KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 года
2. № KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 года
3. № KZ31VJE00017972 от 06.06.2016 года.

№ аттестатов, дата получения
действующего на основании договора № 196 от 06 октября 2021 года.
№ договора и дата
по объекту: «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района, Костанайской области»
наименование и местонахождение объекта
заказчиком которого является: Государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области
в лице руководителя – и.о. руководителя Ихласова Д.М.

(генеральным подрядчиком) ТОО «KazСтройPlast»
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице директора – Мусин М.Ш..
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
б) субподрядными организациями
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице:
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 21.12.2021 год;
месяц, год
окончание работ 15 июня 2021 год;
месяц, год
при продолжительности строительства:
по норме или по проекту организации строительства 3 (три) месяца;
фактически 6 (шесть) месяцев.
3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего 31914,533 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных
работ 25817,059 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 0.00 тенге;
4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию

31841,548 тысяч тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ 25817,06тысяч тенге.
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 0,00 тенге;
5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО «Институт «Агропромпроект» Лицензия № 003001 от 05.02.2021 года.
наименование проектной организации, номер проекта
утвержденным(ой) ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Приказ № 16 лт 11 марта 2021 года.

наименование организации утвердившей (пере утвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;
7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;
8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;
9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:
организация ТОО «Надежда-С» - директор Семенов Владимир Петрович
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата

М.П.

эксперт технического надзора Клименко Людмила Владимировна

№ KZ61VJE00024707 от 03.04.2017 года

№ KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 года

№ KZ31VJE00017972 от 06.06.2016 года.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов,

подпись, дата 15.05.2022 год.

М.П.

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Декларация о соответствии

«20» мая 2022 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) товарищество с ограниченной ответственностью «KAZ СТРОЙ PLAST», Акмолинская область, г. Кокшетау, Е.Н.АУЕЛЬБЕКОВА, 179А, 421 БИН 100340012679
наименование организации, юридический адрес

в лице директора Мусина Марата Шагибайулы
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
по объекту: «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области»
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является Государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области», в лице заместителя руководителя Ихласовой Динары Мырзалыевны
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации:_____
наименование организации
_____;
3. Проект (проектно-сметная документация) Товарищество с ограниченной ответственностью «Институт «Агропромпроект» заказ: 19-20
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ГУ Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области» приказ № 16 от «11» марта 2021 года
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические

показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Теплый переход					
Этажность	Ед	1		1	
Площадь застройки	Кв.м	128		128	
Общая площадь здания	Кв.м.	69,47		69,47	
Строительный объем здания	Куб.м	385,2		385,2	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	69,47	69,47
Число этажей	этаж	1	1
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	385	385
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Переход представляет собой здание прямоугольное в плане с размерами в осях 26,4х2,7м. В переход предусмотрены два входа с навесами.

Проектом части ГП предусмотрена установка МАФ (скамья антивандальная, урна на двух стойках), расширение асфальтобетонного покрытия перед пандусом, восстановление озеленения (посев трав (газон) - 98,0м2) , устройство тактильного покрытия для МГН.
Конструктивные решения:
Основные конструктивные характеристики здания.
Фундаменты- сборные бетонные блоки ФБС по ГОСТ 13579-78.
Столбы- кладка из кирпича КР-р-по 250х120х65/1НФ/125/2,0/25/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М50
Наружные стены - кладка из блоков I/600×200×300/D600/B5/F50 ГОСТ 31360-2007 на ц.п. растворе М100 толщ. 300 мм с утеплением минераловатной плитой с устройством вентилируемого фасада из линеарных панелей.
Перекрытие - деревянные балки с утеплением минераловатной плитой.
Лестницы - монолитные железобетонные индивидуального изготовления с облицовкой ступеней и площадок тротуарным камнем по ГОСТ 17608-91.
Перемычки - из уголка по ГОСТ 8509-93.
Крыша - совмещенная, односкатная, профнастил с организованным водостоком
Кровля - металлическая из профлиста НС44-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2010.
Окна - из ПВХ профилей с двухкамерным стеклопакетом по ГОСТ 30674-99.
Витражи - из алюминиевых профилей по ГОСТ 21519-2003 с однокамерным стеклопакетом по ГОСТ 24866-2014
Двери - металлические по ГОСТ 21519-2003.
Полы - плитка керамогранитная структурная по СТ РК 1954-2010, линолеум поливинилхлоридный на тканевой подоснове по ГОСТ
7251-77, керамическая плитка по ГОСТ 6787-2001.
Водоснабжение - не требуется.
Канализация - не требуется.
Отопление. Система отопления принята горизонтальная двухтрубная. Параметры теплоносителя в системе отопления приняты
90-70°С. В качестве нагревательных приборов устанавливаются биметаллические секционные радиаторы COMPIPE.
Вентиляция естественная.
В качестве источника электроснабжения служит существующее ВРУ в здании ЦРБ. По степени надежности электроснабжения освещение перехода относится к потребителям III категории, аварийное освещение - к потребителям I категории. В проекте предусматривается рабочее, аварийное и эвакуационное освещение. Электроосвещение перехода выполняется светильниками со светодиодными лампами типа ДПО.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;
8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 21 декабря 2021 г; окончание работ 20 мая 2022 год;
при продолжительности строительства:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3,0;
фактически, месяц: 3,0;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;
11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
_____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, «___»_____2022 г.

Место печати (при наличии)

_____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, «___»_____2022 г.

Место печати (при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);
13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения ГУ «Отдел занятости и социальных программ акимата Алтынсаринского района», руководитель Дильдебаев Жангельды Серикбаевич_____;
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект «Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области»

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST»

директор Мусин Марат Шагибайулы _____ «20» мая 2022 года

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя, дата

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST»

Наименование строительства и его адрес: Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Приложение 4-1 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 № 420

Справка № 1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
декабрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		251	07.12.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге (без НДС)						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Выполнение строительно-монтажные работы по объекту "Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области"	9 526 205,48	8 505 540,61							1 020 664,87	9 526 205,48

Сдал: (Подрядчик)

ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST»

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.Ш.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда-С"
БИН 000540003705
Эксперт _____ **Клименко Л.В.**
№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 г.
№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017 г.
№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017 г.

Принял: (Заказчик)

ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 170740004625

_____

Приложение 50
к приказу Министерства финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012года № 562
Форма Р-1

Заказчик: Государственное учреждение ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области» БИН 060140005827

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью «KAZ СТРОЙ PLAST» БИН 100340012679

Акмолинская область ,г.Кокшетау,Е.Н.АУЕЛЬБЕКОВА ,179А,421

Договор № 251 от 07.12.2021г

номер документа	дата составления
1	27.12.2021г

Акт выполненных работ (оказанных услуг)

№ п/п	Наименование работ (услуг)	Дата выполнения работ(оказания услуг)	Сведения об отчетах о научных исследованиях ,маркетинговых,консультационных и прочих услугах(дата,номер,получения страниц)(при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					Количество	Цена за единицу	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Выполнение строительно-монтажных работ по объекту: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ рентгенткабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанапйской области"	Декабрь 2021г		работа	1	8596200	9526205,48
	ИТОГО:						9 526 205,48

Сведения об использовании запасов,полученных от заказчика_____

Приложения :Перечень документов,в том числе отчет(ы) о маркетингах,научных исследованиях,консультационных и прочих услугах(обязательны при его (их) наличиина____страниц.

Сдал (Исполнитель)_____/_____/_____
должность подпись расшифровка подписи

Принял (Заказчик) зам.рук. упр / _____ / Ихласова ДМ
должность подпись расшифровка подписи

Дата подписания(принятия)работ(услуг) "_____"_____2021г

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и регенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и регенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

РЕЕСТР 1

актов за декабрь 2021 года

N п.п.	№ актов	№ смет	Наименование работ и затрат	Сумма, тенге
1	2	3	4	5
1	1-1	01-01	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений	14 093,67
2	1-2	01-02	Демонтажные работы	351 730,03
3	1-3	02-01-01	Общестроительные работы	9 160 381,78
			ИТОГО:	**9 526 205,48**

Сдал:

Принял:

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и регенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт №1-1

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за декабрь 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах на 01.07.2018г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Смета 01-01 Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений												
1	1	СТСЦИ РК8.03-04-2017 таб.1601-0204-20 п.7 к-1,4 прим. п.4	**Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением ходов полигонометрии 1-го разряда, при длине сторон сетки или расстоянии между знаками по разбивочной линии, м50: 1 категории сложности**	км	0,10341	115890,60	–	11984	–	–	–	11984
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								11984
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Прочие затраты	Тенге				11984				
			ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**11984,00**				
			Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)	Тенге				**12583,63**				
			НДС 12%	Тенге				**1510,04**				
			Стоимость строительно-монтажных работ	Тенге				**14093,67**				

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.Ш.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда -С"

БИН 000540003705

Эксперт _____ **Клименко Л.В.**

ИИН

№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017

№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017

№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)

ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 170740004625

Главный специалист _____ **Алпысбаев М.Ж.**

Разработчики пректа строительства авторского

ТОО "Институт "Агропромпроект"

БИН 981240000725

Эксперт по авторскому надзору

_____ **Костенко А.Ю.**

Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и регенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Демонтажные работы

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт №1-2

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за декабрь 2021 года

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Смета № 01-02 Демонтажные работы													
РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы													
1	**1**	**1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	**м2**	**1,82**		**1849,69** **1678,71**	**170,98** **87,15**	**3366** **3055**	**312** **159**	**–**	**2700** **485**	**6551**
1.1	1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	3,01	1014,92		3055				
1.2	1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,1409							
1.3	1.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,140868		2209,00		311			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,140868		1126,00		159			
2	**2**	**1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	**м2**	**6,57**		**1096,15** **925,17**	**170,98** **87,15**	**7202** **6078**	**1124** **573**	**–**	**5587** **1023**	**13812**
2.1	2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,9115	5,99	1014,94		6078				
2.2	2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,5085							
2.3	2.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	0,508518		2209,00		1123			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	0,508518		1126,00		573			
3	**3**	**1146-0401-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	**м3**	**0,3584**		**11884,65** **8470,30**	**3414,35** **1547,90**	**4259** **3036**	**1224** **555**	**–**	**3016** **582**	**7857**
3.1	3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	7,1	2,54	1193,10		3036				
3.2	3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,4122							
3.3	3.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	0,41216		2859,00		1178			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	0,41216		1346,00		555			
3.4	3.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	0,82432		55,00		45			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	**4**	**1115-0109-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=0,8**	**Демонтаж сущ. сайдинга/ Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 поверхности облицовки**	**17,43**		**1631,28**	**11,30**	**28433**	**197**	**–**	**22618**	**55135**
							1619,98	**2,09**	**28236**	**36**		**4084**	
4.1	4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,31	22,83	1236,99		28236				
4.2	4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,0227							
4.3	4.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00064	0,011155		5030,00		56			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00064	0,011155		1922,00		21			
4.4	4.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,19264	3,357715		16,00		54			
4.5	4.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00064	0,011155		2743,00		31			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00064	0,011155		1346,00		15			
4.6	4.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,18032	3,142978		18,00		57			
							Демонтаж входной группы по оси 1						
5	**5**	**1208-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**8,6**		**98,99**	**0,07**	**851**	**1**	**–**	**613**	**1581**
							98,92	**–**	**851**	**–**		**117**	
5.1	5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1049	0,9021	943,31		851				
5.2	5.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0025	0,0215		28,00		1			
6	**6**	**1208-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**8,6**		**242,56**	**12,36**	**2086**	**107**	**–**	**1450**	**3818**
							230,20	**3,90**	**1980**	**34**		**283**	
6.1	6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,2268	1,95	1015,13		1980				
6.2	6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,0249							
6.3	6.3	3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	0,02494		4262,00		106			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,02494		1346,00		34			
7	**7**	**1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=0,8**	**Демонтаж витража из ПВХ / Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2**	**29,5**		**842,23**	**2,14**	**24846**	**63**	**–**	**22304**	**50922**
							840,09	**–**	**24783**	**–**		**3772**	
7.1	7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,7461	22,01	1125,99		24783				
7.2	7.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,03888	1,14696		28,00		32			
7.3	7.3	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04216	1,24372		16,00		20			
7.4	7.4	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02112	0,62304		18,00		11			
8	**8**	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 кладки**	**2,55**		**24302,06**	**4866,55**	**61970**	**12410**	**–**	**39646**	**109745**
							19435,51	**2158,27**	**49561**	**5504**		**8129**	
8.1	8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	54,16	915,01		49561				
8.2	8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	3,91							
8.3	8.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	3,50625		2844,00		9972			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	3,50625		1346,00		4719			
8.4	8.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,408		5030,00		2052			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,408		1922,00		784			
8.5	8.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	7,0125		55,00		386			
9	**9**	**1146-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты бетонные. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	**м3**	**0,55**		**18298,07**	**8431,96**	**10064**	**4637**	**–**	**6324**	**17699**
							9866,11	**3822,64**	**5426**	**2102**		**1311**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.1	9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	8,27	4,55	1192,92		5426				
9.2	9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	1,56							
9.3	9.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	1,562		2859,00		4466			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,84	1,562		1346,00		2102			
9.4	9.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	3,124		55,00		172			
10	10	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /Профлист, металлосайдинг/**	т	0,128		107,00	–	14	–		–	15
			СП - 8%				–	–	–	–		1	
11	11	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /утеплитель/**	т	0,07		107,00	–	7	–		–	8
			СП - 8%				–	–	–	–		1	
12	12	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /бетон/**	т	0,88		107,00	–	94	–		–	102
			СП - 8%				–	–	–	–		8	
13	13	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /кирпич/**	т	4,65		107,00	–	498	–		–	538
			СП - 8%				–	–	–	–		40	
14	14	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /окна /**	т	0,08		107,00	–	9	–		–	10
			СП - 8%				–	–	–	–		1	
15	15	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /двери/**	т	0,1		107,00	–	11	–		–	12
			СП - 8%				–	–	–	–		1	
16	16	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка /ПВХ витраж/**	т	1,18		107,00	–	126	–		–	136
			СП - 8%				–	–	–	–		10	
17	17	4102-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км**	т·км	28,352		67,00	–	1900	–		–	2052
			СП - 8%				–	–	–	–		152	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					145736	20075	–	104258	269993
									123006	8963	–	20000	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					145736				
			Всего заработная плата	Тенге						131969			
			Транспортные расходы	Тенге					2658				
			Накладные расходы	Тенге					104258				
			Сметная прибыль	Тенге					20000				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					269994				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									126
			Сметная заработная плата	Тенге						131969			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					269994				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									126
			Сметная заработная плата	Тенге						131969			

РАЗДЕЛ 2. Демонтаж а/бетонного покрытия (ГП-2)

18	18	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований щебеночных**	м3	2	367,30	256,97	735	514	–	359	1181
			НР - 108%; СП - 8%			110,33	55,83	221	112		87	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.1	18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,117	0,234	944,44		221				
18.2	18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0342	0,0684							
18.3	18.3	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,017	0,034		10422,00		354			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,017	0,034		1922,00		65			
18.4	18.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0046	0,0092		5708,00		53			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,0092		1346,00		12			
18.5	18.5	3206-0101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0126	0,0252		195,00		5			
18.6	18.6	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0126	0,0252		4054,00		102			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,0252		1346,00		34			
19	**19**	**1127-0302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных** *НР - 108%; СП - 8%*	**м3**	**1**		**2913,61** **1658,50**	**1255,11** **530,89**	**2914** **1658**	**1255** **531**	–	**2365** **422**	**5701**
19.1	19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	1,55	1,55	1069,68		1658				
19.2	19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,3886							
19.3	19.3	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,0136		10422,00		142			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1922,00		26			
19.4	19.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	0,375		2859,00		1072			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,375	0,375		1346,00		505			
19.5	19.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	0,75		55,00		41			
20	**20**	**4104-0104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка /щебень/** *СП - 8%*	**т**	**3,2**		**107,00** –	–	**342** –	– –		– **27**	**369**
21	**21**	**4104-0104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка /асфальт/** *СП - 8%*	**т**	**1,6**		**107,00** –	–	**171** –	– –		– **14**	**185**
22	**22**	**4102-0101-0104 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км** *СП - 8%*	**т·км**	**19,2**		**67,00** –	–	**1286** –	– –		– **103**	**1389**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**					**5448** **1879**	**1769** **643**	–	**2724** **653**	**8825**
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5448**				
		Всего заработная плата		Тенге						**2522**			
		Транспортные расходы		Тенге					**1800**				
			Накладные расходы	Тенге					**2724**				
			Сметная прибыль	Тенге					**653**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**8825**				**2**
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч						**2522**			
			Сметная заработная плата	Тенге					**8825**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге									**2**
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч						**2522**			
			Сметная заработная плата	Тенге									**278818**
		ИТОГО ПО АКТУ:		**Тенге**									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге					**124885**				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге						**21844**			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге						**9606**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге				4458				
		- Накладные расходы	Тенге							106982	
		- Сметная прибыль	Тенге							20653	
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**278818,00**				
		Оборудование					**0,00**				
		Временные здания и сооружения 2,9%					**8085,72**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%					**6311,88**				
		Непредвиденные затраты 2%					**5864,31**				
		Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)					**314044,67**				
		НДС 12%	Тенге				**37685,36**				
		Стоимость строительно-монтажных работ	**Тенге**				**351730,03**				

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.Ш.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда -С"

БИН 000540003705

Эксперт _____ **Клименко Л.В.**

ИИН

№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017

№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017

№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)

ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 170740004625

Главный специалист _____ **Алпысбаев М.Ж.**

Разработчики пректа строительства авторского

ТОО "Институт "Агропромпроект"

БИН 981240000725

Эксперт по авторскомй надзору

_____ **Костенко А.Ю.**

Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и регенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Общестроительные работы

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт №1-3

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за декабрь 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Смета № 02-01-01 Общестроительные работы													
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы													
1	**1**	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**69,1222**		**155,05**	**146,68**	**10717**	**10139**	**–**	**2262**	**14018**
			НР - 72%; СП - 8%				**8,37**	**37,09**	**579**	**2564**		**1038**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0089	0,6152	941,18		579				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	1,33							
1.3		3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	1,334058		7600,00		10139			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	1,334058		1922,00		2564			
2	**2**	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**26,5698**		**170,56**	**161,35**	**4532**	**4287**	**–**	**957**	**5928**
			НР - 72%; СП - 8%				**9,21**	**40,80**	**245**	**1084**		**439**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0098	0,2604	940,92		245				
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,5633							
2.3		3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02123	0,564077		7600,00		4287			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02123	0,564077		1922,00		1084			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15**	**м3 грунта**	**3,054**		**2312,22**	**–**	**7062**	**–**	**–**	**5084**	**13118**
			НР - 72%; СП - 8%				**2312,22**	**–**	**7062**	**–**		**972**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,13	6,49	1088,08		7062				
4	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**61,02**		**35,37**	**35,37**	**2158**	**2158**	**–**	**569**	**2946**
			НР - 72%; СП - 8%				**–**	**12,96**	**–**	**791**		**218**	
4.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	0,4943							
4.2		3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,491821		4388,00		2158			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,491821		1608,00		791			
5	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**6,78**		**795,62**	**–**	**5394**	**–**	**–**	**3884**	**10020**
			НР - 72%; СП - 8%				**795,62**	**–**	**5394**	**–**		**742**	
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	6	898,96		5394				
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**61,02**		**161,94**	**76,73**	**9882**	**4682**	**–**	**5296**	**16392**
			НР - 72%; СП - 8%				**85,21**	**35,33**	**5200**	**2156**		**1214**	
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	6,59	789,06		5200				
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	1,6							
6.3		3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,601775		2859,00		4579			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,601775		1346,00		2156			
6.4		3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	6,4071		16,00		103			
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /подсыпка под высокие полы/**	**м3 грунта**	**32**		**795,62**	**–**	**25460**	**–**	**–**	**18331**	**47294**
			НР - 72%; СП - 8%				**795,62**	**–**	**25460**	**–**		**3503**	
7.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	28,32	899,01		25460				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**65205**	**21266**	**–**	**36383**	**109716**
									43940	**6595**	**–**	**8126**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**65205**				
		Всего заработная плата		Тенге						**50535**			
			Накладные расходы	Тенге					**36383**				
			Сметная прибыль	Тенге					**8126**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**109714**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**52**
			Сметная заработная плата	Тенге						**50535**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**109714**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**52**
			Сметная заработная плата	Тенге						**50535**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты										
		Сваи (КР-8,10)										
8	**8**	**1101-0203-0504 РСНБ РК 2015**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**21**	**670,08**	**546,55**	**14072**	**11478**	**–**	**6024**	**21703**
			НР - 72%; СП - 8%			**123,53**	**274,85**	**2594**	**5772**		**1608**	
8.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,131 2,75	942,93		2594				
8.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143 3							
8.3		3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143 3,003		3822,00		11477			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,143 3,003		1922,00		5772			
9	**9**	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,97515**	**5400,18**	**303,96**	**16066**	**904**	**13517**	**1834**	**19332**
			НР - 94%; СП - 8%			**552,82**	**102,89**	**1645**	**306**		**1432**	
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526 1,56	1051,17		1645				
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066 0,1964							
9.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154 0,045817		4557,00		209			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154 0,045817		1346,00		62			
9.4		3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244 0,072594		4886,00		355			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244 0,072594		1922,00		140			
9.5		3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232 0,069023		4056,00		280			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232 0,069023		1346,00		93			
9.6		3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102 0,303465		120,00		36			
9.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003 0,008925		2743,00		24			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003 0,008925		1346,00		12			
9.8		**2101-0201-0401**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0368 0,109486**	**2919,00**				**320**		
9.9		2101-0201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184 0,054743	2919,00				160		
9.10		**2101-0201-0403**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0596 0,177319**	**2655,00**				**471**		
9.11		**2113-0104-0103**	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,0248 0,073784**	**170324,00**				**12567**		
10	**10**	**1105-0101-5801 РСНБ РК 2015**	**Сваи. Бетонирование**	**м3 конструктивного объема сваи**	**2,92**	**2334,21**	**1616,58**	**6816**	**4720**	**–**	**3509**	**11151**
			НР - 99%; СП - 8%			**717,63**	**496,22**	**2095**	**1449**		**826**	
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,57 1,66	1258,71		2095				
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,32 0,9344							
10.3		3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,24 0,7008		44,00		31			
10.4		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,25 0,73		4475,00		3267			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25 0,73		1608,00		1174			
10.5		3203-0501-0501	Насос грязевой, 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	маш.-ч	0,21 0,6132		1406,00		862			
10.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07 0,2044		2743,00		561			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07 0,2044		1346,00		275			
11	**11**	**2102-0101-0516 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**2,92**	**19748,00**	**–**	**57664**	**–**	**57664**	**–**	**62277**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**4613**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	**12**	**2301-0501-0813 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 315x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**9,2**		**5812,00**	**–**	**53470**	**–**	**53470**	**–**	**57748**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**4278**	
13	**13**	**2301-0501-0815 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 400x9,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2,3**		**9302,00**	**–**	**21395**	**–**	**21395**	**–**	**23107**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1712**	
14	**14**	**2301-0501-0817 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 500x12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**12,65**		**14802,00**	**–**	**187245**	**–**	**187245**	**–**	**202225**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**14980**	
15	**15**	**1105-0101-5701 РСНБ РК 2015 ТЧ 05 табл.6 п.3.39 Кзтр=0,1, Кэм=0,06**	**Каркас арматурный. Установка в скважину. Цельный арматурны каркас, не требующий наращивания, применен коэффициент к затратам труда - 0,1 и к времени эксплуатации машин - 0,06**	**скважина**	**21**		**1395,43**	**771,95**	**29304**	**16211**	**5322**	**12854**	**45531**
			НР - 99%; СП - 8%				**370,05**	**248,24**	**7771**	**5213**		**3373**	
15.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,284	5,96	1302,98		7771				
15.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1578	3,31							
15.3		3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,1614	3,3894		633,00		2145			
15.4		3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,1368	2,8728		4475,00		12856			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1368	2,8728		1608,00		4619			
15.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,441		2743,00		1210			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,441		1346,00		594			
15.6		**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0012**	**0,0252**	**211188,00**				**5322**		
16	**16**	**2105-0301-3301 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 6 до 18 мм ГОСТ 34028-2016**	**т**	**0,07308**		**228006,00**	**–**	**16663**	**–**	**16663**	**–**	**17996**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1333**	
17	**17**	**2105-0301-3501 РСНБ РК 2015**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**	**0,0346291**		**247607,00**	**–**	**8574**	**–**	**8574**	**–**	**9260**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**686**	
18	**18**	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,1077091**		**20146,61**	**1377,83**	**2170**	**148**	**31**	**1849**	**4341**
			НР - 91%; СП - 8%				**18480,78**	**384,40**	**1991**	**41**		**322**	
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	1,61	1237,28		1991				
18.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,0215							
18.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,021542		5030,00		108			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,021542		1922,00		41			
18.4		3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,004308		32,00		0			
18.5		3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	0,107817		209,00		23			
18.6		3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,088214		197,00		17			
18.7		**2105-0307-1008**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**3**	**0,323127**	**96,00**				**31**		
							Ростверк (КР-9,11,12,13)						
19	**19**	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**24,8624**		**5400,18**	**303,96**	**134261**	**7557**	**112960**	**15324**	**161552**

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 94%; СП - 8%				**552,82**	**102,89**	**13744**	**2558**		**11967**	
19.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	13,08	1050,96		13744				
19.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	1,64							
19.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,382881		4557,00		1745			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,382881		1346,00		515			
19.4		3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,606643		4886,00		2964			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,606643		1922,00		1166			
19.5		3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,576808		4056,00		2340			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,576808		1346,00		776			
19.6		3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	2,535965		120,00		304			
19.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,074587		2743,00		205			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,074587		1346,00		100			
19.8		**2101-0201-0401**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0368**	**0,914936**	**2919,00**				**2671**		
19.9		2101-0201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,457468	2919,00				1335		
19.10		**2101-0201-0403**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0596**	**1,481799**	**2655,00**				**3934**		
19.11		**2113-0104-0103**	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,0248**	**0,616588**	**170324,00**				**105020**		
20	**20**	**1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**11,274**		**27996,41**	**2033,88**	**315632**	**22930**	**244282**	**48367**	**393119**
			НР - 91%; СП - 8%				**4294,80**	**419,61**	**48420**	**4731**		**29120**	
20.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	3,6	40,59	1193,01		48420				
20.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	3,45							
20.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,03044		4557,00		139			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,03044		1346,00		41			
20.4		3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	2,414891		44,00		106			
20.5		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	3,072165		6084,00		18691			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2725	3,072165		1346,00		4135			
20.6		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	0,140925		5030,00		709			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	0,140925		1922,00		271			
20.7		3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2376	13,952702		194,00		2707			
20.8		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,210824		2743,00		578			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,210824		1346,00		284			
20.9		2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,303	3,416022	70,00				239		
20.10		2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,015784	50416,00				796		
20.11		2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,052988	50416,00				2671		
20.12		2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,002818	32655,00				92		
20.13		2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,994367	6931,00				6892		
20.14		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,014656	211188,00				3095		
20.15		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,031905	24,00				1		
20.16		2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	4,419408	914,00				4039		
20.17		**2102-0101-0516**	**Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**11,44311**	**19748,00**				**225979**		
20.18		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,13	1,46562	326,00				478		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	**21**	**2105-0301-3301 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 6 до 18 мм ГОСТ 34028-2016**	**т**	**0,1688976**		**228006,00**	**–**	**38510**	**–**	**38510**	**–**	**41591**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**3081**	
22	**22**	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,12052**		**232893,00**	**–**	**28068**	**–**	**28068**	**–**	**30313**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**2245**	
23	**23**	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,2894176**		**20146,61**	**1377,83**	**5831**	**399**	**83**	**4969**	**11663**
			НР - 91%; СП - 8%				**18480,78**	**384,40**	**5349**	**111**		**864**	
23.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	14,94	4,32	1237,08		5349				
23.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,0579							
23.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,057884		5030,00		291			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,057884		1922,00		111			
23.4		3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,011577		32,00		0			
23.5		3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	0,289707		209,00		61			
23.6		3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,237033		197,00		47			
23.7		**2105-0307-1008**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**3**	**0,868253**	**96,00**				**83**		
							Фундаментные блоки ФБС (КР-15)						
24	**24**	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**20,442**		**5400,18**	**303,96**	**110390**	**6213**	**92876**	**12600**	**132829**
			НР - 94%; СП - 8%				**552,82**	**102,89**	**11301**	**2103**		**9839**	
24.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	10,75	1051,01		11301				
24.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	1,35							
24.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,314807		4557,00		1435			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,314807		1346,00		424			
24.4		3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,498785		4886,00		2437			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,498785		1922,00		959			
24.5		3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,474254		4056,00		1924			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,474254		1346,00		638			
24.6		3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	2,085084		120,00		250			
24.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,061326		2743,00		168			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,061326		1346,00		83			
24.8		**2101-0201-0401**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0368**	**0,752266**	**2919,00**				**2196**		
24.9		2101-0201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,376133	2919,00				1098		
24.10		**2101-0201-0403**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0596**	**1,218343**	**2655,00**				**3235**		
24.11		**2113-0104-0103**	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,0248**	**0,506962**	**170324,00**				**86348**		
25	**25**	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**18**		**1823,27**	**1035,21**	**32819**	**18633**	**6897**	**14124**	**50698**
			НР - 118%; СП - 8%				**404,94**	**260,02**	**7289**	**4680**		**3755**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3461	6,23	1170,02		7289				
25.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1132	2,04							
25.3		3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1132	2,0376		9145,00		18634			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1132	2,0376		2297,00		4680			
25.4		**2102-0401-2802**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,023**	**0,414**	**13137,00**				**5439**		
25.5		2102-0101-0516	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0738	19748,00				1457		
26	**26**	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**10**		**2070,82**	**1015,10**	**20708**	**10151**	**5869**	**8541**	**31589**
			НР - 118%; СП - 8%				**468,85**	**254,97**	**4688**	**2550**		**2340**	
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,393	3,93	1192,88		4688				
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,111	1,11							
26.3		3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,111	1,11		9145,00		10151			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,111	1,11		2297,00		2550			
26.4		**2102-0401-2802**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,034**	**0,34**	**13137,00**				**4467**		
26.5		2102-0101-0516	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,071	19748,00				1402		
27	**27**	**1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**28**		**2648,61**	**1293,10**	**74161**	**36206**	**17975**	**34308**	**117146**
			НР - 118%; СП - 8%				**713,57**	**324,80**	**19980**	**9094**		**8678**	
27.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5873	16,44	1215,00		19980				
27.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1414	3,96							
27.3		3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1414	3,9592		9145,00		36207			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1414	3,9592		2297,00		9094			
27.4		**2102-0401-2802**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0418**	**1,1704**	**13137,00**				**15376**		
27.5		2102-0101-0516	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,1316	19748,00				2599		
28	**28**	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**6,16**		**29229,00**	**–**	**180051**	**–**	**180051**	**–**	**194455**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**14404**	
29	**29**	**2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**15,204**		**23177,00**	**–**	**352383**	**–**	**352383**	**–**	**380574**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**28191**	
30	**30**	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**3,34**		**25852,82**	**1353,03**	**86348**	**4519**	**71016**	**10771**	**104889**
			НР - 91%; СП - 8%				**3237,36**	**306,58**	**10813**	**1024**		**7770**	
30.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	9,42	1148,02		10813				
30.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,7552							
30.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,009018		4557,00		41			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,009018		1346,00		12			
30.4		3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,560452		44,00		25			
30.5		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,71142		6084,00		4328			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,71142		1346,00		958			
30.6		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,013026		5030,00		66			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,013026		1922,00		25			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,02171		2743,00		60			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,02171		1346,00		29			
30.8		2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,9352	70,00				65		
30.9		2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,007348	50416,00				370		
30.10		2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000835	32655,00				27		
30.11		2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,294588	6931,00				2042		
30.12		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,009452	24,00				0		
30.13		2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,49632	914,00				1368		
30.14		**2102-0101-0516**	**Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**3,3901**	**19748,00**				**66948**		
30.15		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,6012	326,00				196		
31	**32**	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**6**		**586,52** **172,93**	**242,75** **53,71**	**3519** **1038**	**1456** **322**	**1025**	**1605** **410**	**5534**
31.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1478	0,8868	1170,50		1038				
31.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0399	0,2394							
31.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0399	0,2394		6084,00		1457			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0399	0,2394		1346,00		322			
31.4		**2102-0401-2804**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0114**	**0,0684**	**14986,00**				**1025**		
32	**33**	**2104-0105-9901 РСНБ РК 2015**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016** *СП - 8%*	**м3**	**0,288**		**83948,00** –	**–** –	**24177** –	**–** –	**24177**	**–** **1934**	**26111**
33	**34**	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 поверхности**	**25**		**2168,02** **226,33**	**44,50** **9,42**	**54200** **5658**	**1112** **235**	**47430**	**5481** **4775**	**64456**
33.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,201	5,03	1125,97		5658				
33.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,175							
33.3		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	0,8525		742,00		633			
33.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,175		2743,00		480			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,175		1346,00		236			
33.5		2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	0,625	12178,00				7611		
33.6		**2110-0402-0101**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	**м2**	**2,2**	**55**	**280,00**				**15400**		
33.7		**2110-0501-1404**	**Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**4,2**	**105**	**223,00**				**23415**		
33.8		2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,004	170324,00				681		
33.9		2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,006	53700,00				322		
34	**35**	**1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 поверхности**	**130,4**		**2327,09** **620,10**	**41,65** **7,40**	**303453** **80861**	**5431** **965**	**217161**	**76098** **30364**	**409915**
34.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,468	61,03	1325,00		80861				
34.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,7172							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.3		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0358	4,66832		742,00		3464			
34.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,7172		2743,00		1967			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,7172		1346,00		965			
34.5		**2110-0402-0101**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	**м2**	**2,3**	**299,92**	**280,00**				**83978**		
34.6		**2110-0501-1404**	**Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**4,4**	**573,76**	**223,00**				**127948**		
34.7		2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,020864	170324,00				3554		
34.8		2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,031296	53700,00				1681		
			Сопряжение существующих и пристраиваемых фундаментов (КР-15,16)										
35	**37**	**1202-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.**	**Шов осадочный из просмоленных досок. Устройство для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов**	**м2 щитов**	**13**		**1930,31**	**3,29**	**25094**	**43**	**3702**	**15387**	**43719**
			НР - 72%; СП - 8%				**1642,26**	**1,62**	**21349**	**21**		**3238**	
35.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	1,65	21,41	996,98		21349				
35.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,0156							
35.3		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,0156		2743,00		43			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0156		1346,00		21			
35.4		**2110-0401-0206**	**Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300 ГОСТ 10923-93**	**м2**	**2,52**	**32,76**	**113,00**				**3702**		
36	**38**	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**0,6**		**18242,00**	**–**	**10945**	**–**	**10945**	**–**	**11821**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**876**	
37	**39**	**1107-0516-0101 РСНБ РК 2015**	**Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд**	**м шва**	**32,4**		**81,04**	**2,74**	**2626**	**89**	**–**	**3045**	**6125**
			НР - 118%; СП - 8%				**78,30**	**1,35**	**2537**	**44**		**454**	
37.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0633	2,05	1237,01		2537				
37.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0324							
37.3		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0324		2743,00		89			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0324		1346,00		44			
38	**40**	**2113-0816-2203 РСНБ РК 2015**	**Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81**	**100 м**	**0,324**		**23654,00**	**–**	**7664**	**–**	**7664**	**–**	**8277**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**613**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**2224279**	**148200**	**1826955**	**276690**	**2701047**
									249123	**41219**	**–**	**200081**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1962169**				
			Материалы	Тенге					**840144**				
			Всего заработная плата	Тенге						**290342**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**110424**				
			Местные материалы	Тенге					**614275**				
			Накладные расходы	Тенге					**276690**				
			Сметная прибыль	Тенге					**179111**				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге					2417970				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
			Сметная заработная плата	Тенге						290342			
Стоимость сантехнических работ				Тенге					262110				
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					262110				
			Сметная прибыль	Тенге					20970				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге					283080				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге					2701050				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
			Сметная заработная плата	Тенге						290342			
РАЗДЕЛ 3. Стены													
39	**42**	**1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3 кладки**	**33,1**		**27773,39**	**2676,96**	**919299**	**88607**	**689336**	**149692**	**1154510**
							4270,56	**592,24**	**141356**	**19603**		**85519**	
39.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	3,72	123,13	1148,00		141356				
39.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	14,56							
39.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	14,564		6084,00		88607			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	14,564		1346,00		19603			
39.4		**2102-0401-2802**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,11**	**3,641**	**13137,00**				**47832**		
39.5		2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,01655	35711,00				591		
39.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,026	0,8606	24,00				21		
39.7		**2103-0301-0402**	**Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) B2,5, D500 ГОСТ 31360-2007**	**м3**	**0,92**	**30,452**	**21046,00**				**640893**		
Перемычки У1,У2 (КР-3)													
40	**43**	**1108-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Своды. Крепление стальными затяжками** *НР - 93%; СП - 8%*	**т металлических изделий**	**0,400026**		**58998,21**	**4198,61**	**23601**	**1680**	**3634**	**17548**	**44441**
							45714,60	**1453,68**	**18287**	**582**		**3292**	
40.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	32,7	13,08	1398,00		18287				
40.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	0,432							
40.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,14801		6084,00		900			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,14801		1346,00		199			
40.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,284018		2743,00		779			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,284018		1346,00		382			
40.5		2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	2,00013	1817,00				3634		
41	**44**	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** *СП - 8%*	**т**	**0,400026**		**262504,00**	**–**	**105008**	**–**	**105008**	**–**	**113409**
							–	**–**	**–**	**–**		**8401**	
Сопряжение существующих и пристраиваемых стен (КР-13)													

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	**45**	**1108-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Своды. Крепление стальными затяжками** *НР - 93%; СП - 8%*	**т металлических изделий**	**0,12187**		**58998,21** **45714,60**	**4198,61** **1453,68**	**7190** **5571**	**512** **177**	**1107**	**5346** **1003**	**13539**
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	32,7	3,99	1397,94		5571				
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	0,1316							
42.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,045092		6084,00		274			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,045092		1346,00		61			
42.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,086528		2743,00		237			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,086528		1346,00		116			
42.5		2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,60935	1817,00				1107		
43	**46**	**2105-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005** *СП - 8%*	**т**	**0,01753**		**262484,00** **–**	**–** **–**	**4601** **–**	**–** **–**	**4601**	**–** **368**	**4969**
44	**47**	**2105-0204-0701 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005** *СП - 8%*	**т**	**0,10434**		**286810,00** **–**	**–** **–**	**29926** **–**	**–** **–**	**29926**	**–** **2394**	**32320**
45	**48**	**2113-0211-0301 РСНБ РК 2015**	**Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	**т**	**0,005**		**1588641,00** **–**	**–** **–**	**7943** **–**	**–** **–**	**7943**	**–** **635**	**8578**
46	**49**	**1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме** *НР - 76%; СП - 8%*	**м3 изоляции**	**0,24**		**45996,40** **26973,84**	**2455,27** **928,74**	**11039** **6474**	**589** **223**	**3976**	**5089** **1290**	**17419**
46.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	20,04	4,81	1346,06		6474				
46.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,69	0,1656							
46.3		3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,72	0,1728		60,00		10			
46.4		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7	0,168		742,00		125			
46.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,69	0,1656		2743,00		454			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,1656		1346,00		223			
46.6		2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	0,012	25045,00				301		
46.7		**2113-0104-1101**	**Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,0288**	**111797,00**				**3220**		
46.8		2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	0,48	314,00				151		
46.9		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,9	0,936	326,00				305		
47	**50**	**2111-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110** *СП - 8%*	**м3**	**0,24**		**21148,00** **–**	**–** **–**	**5076** **–**	**–** **–**	**5076**	**–** **406**	**5482**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**Тенге**					**1113683** **171688**	**91388** **20585**	**850607** **–**	**177675** **103308**	**1394667**
Стоимость общестроительных работ				Тенге					**1113683**				
Материалы				Тенге					**698053**				
Всего заработная плата				Тенге						**192273**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				152554				
		Накладные расходы	Тенге				177675				
		Сметная прибыль	Тенге				103308				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1394666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					192273			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1394666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					192273			

РАЗДЕЛ 4. Каркас

Колонна К-1 (6 шт)(КР-17)

48	**51**	**1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**0,270618**		**25590,40** **11771,65**	**11554,50** **3245,82**	**6925** **3186**	**3126** **878**	**613**	**2804** **778**	**10508**
48.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	9,35	2,53	1259,15		3186				
48.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,03	0,5494							
48.3		3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,98	0,265206		338,00		90			
48.4		3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,08	0,021649		6228,00		135			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,021649		1608,00		35			
48.5		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,054124		5030,00		272			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,054124		1922,00		104			
48.6		3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,44	0,38969		6138,00		2392			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,44	0,38969		1608,00		627			
48.7		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,09	0,024356		30,00		1			
48.8		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,083892		2743,00		230			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,083892		1346,00		113			
48.9		3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,01	0,273324		27,00		7			
48.10		2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,008119	70,00				1		
48.11		2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,005061	4800,00				24		
48.12		**2106-0801-0102**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,0004**	**0,000108**	**473435,00**				**51**		
48.13		2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000279	63597,00				18		
48.14		2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000041	633851,00				26		
48.15		**2113-0701-0401**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**0,7**	**0,189433**	**263,00**				**50**		
48.16		2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,21	0,05683	124,00				7		
48.17		**2113-0804-0301**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000027**	**1863677,00**				**50**		
48.18		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000108	211188,00				23		
48.19		**2204-0101-0502**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00031**	**0,000084**	**559069,00**				**47**		