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

Утвержденный приказом
управления строительства
от «31» «июля» 2019 г. N100

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"30" июля 2019 г.

Заказчик **ГУ «Управление строительства Атырауской области»**
руководитель: Аманов М.Х.

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

на основании:

Декларации о соответствии от 25.07.2019г. **ТОО "TSGConstruction",Республика Казахстан, г. Актобе. Квартал Промзона, ст-е 626, в лице директора Хасенова Рената Танербергеновича**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от 25.07.2019г.**ТОО «Жайыкэкспертиза», инженер по техническому надзору: Алгазиев А.О. аттестат № KZ47VJE00030585 KZ63VJE00030588 KZ36VJE00030589 от 20.09.2017 года.**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 25.07.2019г. **ТОО "STROYCONSALTING", в лице директораКусайнова Д.А., ГИП Утежанов А.М. согласно приказа №017 от 14 июня 2018 года, договор №117 от 01.06.2018 г.**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:**«Строительство музея в г. Кульсары, Жылыоского района»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу: **Атырауская область, Жылыойский район г. Кульсары**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю:

Решение Акима г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области № 394 от "4" июля 2019 г.

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от

наименование органа внесшего решения

б) талона о приемке уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **Талон №, KZ67REA00100155 от 29 июня 2018 года, выданный ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области»**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО "STROYCONSALTING", № 10-2017, №10-17. «Строительство музея в г. Кульсары, Жылыоского района»**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й)**приказом Отдела строительства, архитектуры и градостроительства Жылыойского района №10 от 01 февраля 2018 года**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **29 июня 2018 года**

месяц, год

окончание работ **28 июня 2019 года**

месяц, год

при продолжительности строительства, **9** месяц;

по норме или по проекту организации строительства, **9** месяц;

фактический, **12** месяц;

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):

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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

№	Технико-экономические показатели	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
1	Численность посетителей музея	Чел.	18		18	

2	Общая площадь земельного участка	га	0,09		0,09	
3	Площадь застройки	м2	539,8		539,8	
4	Площадь покрытия (внутри участка)	м2	903,93		903,93	
5	Общая площадь здания	м2	843,4		843,4	
6	Общая площадь помещений	м2	748,705		748,705	
7	Площадь озеленения	м2	185,0		185,0	
8	Полезная площадь	м2	721,2		721,2	
9	Строительный объем	м3	2571,9		2571,9	

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

Конструктивные решения

Здание Г-образное в плане с размерами в осях 24,09х28,60 м.
Высота потолка первого этажа 3,6 м. второго 3,3 м до низа потолка.
Фундаменты- монолитная плита, бетон В25, фундаментные блоки ФБС
Стены наружные – ракушеблок
Крыша – односкатная
Кровля- профнастил НС35
Оконные рамы и переплеты – металлопластиковые двойные стеклопакеты
Двери наружные – остекленные
Внутренние двери – деревянные
Полы в помещениях – плитка напольная керамическая, ламинат
Перекрытие – монолитная железобетонная плита
Внутренняя отделка – штукатурка, шпатлёвка, покраска водоэмульсионной краской
Крыльцо- бетонное
Отмостка – бетонная
Цоколь – плитка керамогранит
Внешняя отделка фасадов здания- алюминиевые композитные панели «Alcotec»

Водоснабжение и канализация

Водоснабжение здания музея решается от существующего водопровода Д160мм, ввод в здание из полиэтиленовой трубы ПНД тип С «питьевая» Д25 мм, на вводе в здание предусмотрен водомерный узел марки ВКСМ-15.

Горячее водоснабжение предусмотрено от теплового узла, холодное и горячее водоснабжения из полипропиленовых труб

Канализация наружная здания музея из полиэтиленовых труб ПНД ГОСТ 18599-2001, Д160 мм, и смотровых колодцев

Внутреннее и наружное газоснабжение

Котел иарки Буран Бойлер ВВ-1535RG устанавливается в топочной для отопления музея. Ввод газопровода –открытый, из стальных электросварных труб Д32х3,0, подводка к котлу из стальных водогазопроводных труб Д25х2,8 мм. Проектом предусмотрен система аварийного отключения газа марки УКЗ-РУ с клапанами КЗГУИ Д32 мм. Учет газа осуществляется счетчиком ВК-G25. Точка подключения наружного газопровода – подземный газопровод среднего давления из ПЭ труб Д110 мм через тройник 110х63х110. Понижение даление с среднего на низкое через ГРПШ-10МС.

Наружное и внутреннее электроснабжение

Электроснабжение здания музея осуществляется кабельной линией 0,4 кВ , кабель АВБбШв-1кВ. Групповые внутренние сети выполняются и кабеля ВВГ-1кВ

Отопление

Система отопления двухтрубная, тупиковая.

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 **371 776,1** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **231 987,813** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **139 788,286** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **371 776,1** тысяч тенге, в том числе:
строительно-монтажных работ **231 987,813** тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **139 788,286** тысяч тенге;

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

Решил: **«Строительство музея в г. Кульсары, Жылыоского района»**

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик **Аманов М.Х.**

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

М.П.

Технический надзор **Алгазиев А.О.**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Авторский надзор **Утежанов А.М**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **Хасенов Р.Т,**

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

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "TSG Construction"

Наименование объекта Строительство музея в г. Кульсары Жылыойского района"
Договор подряда (контракт) № 120 от 05.06.2018 г.

АКТ

приемки выполненных работ за июль месяц 2018 года.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	
		Локальная ресурсная смета № 2-1-1						
		Общестроительные работы						
	Раздел 1 Фундамент							
1	**11-070501-0103**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций		**38**	**4328,8**	**164494,46**	**62,1**
								30898,62
	01-010102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	0,937	35,606	879,78	31325,45	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	17,032	1082,15	18430,79	
		Итого по заработной плате				**1309,37**	**49756,24**	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	4,131	1893,09	7819,6	
						4,131	944,68	
	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	10,146	2992,4	30360,89	
						10,146	1087,9	
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	2,755	3290,37	9064,97	
						2,755	1267,1	
		Итого по эксплуатации машин				**1243,3**	**47245,46**	
	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	0,0047	0,1786	28691,25	5124,26	
	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0295	1,121	28118,33	31520,65	

	Итого по материалам				**964,34**	**36644,91**	
2 21-041201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3		**20,63**	**35153,38**	**725214,32**	–
3 11-070501-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций		**38**	**2894,24**	**109980,99**	**62,1**
							20692,17
01-010102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,668	25,384	858,61	21794,96	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	10,644	1082,86	11525,77	
	Итого по заработной плате				**876,86**	**33320,73**	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	2,238	1893,09	4237,11	
					2,238	944,68	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	6,916	2992,4	20695,44	
					6,916	1087,9	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	1,49	3290,37	4901,34	
					1,49	1267,1	
	Итого по эксплуатации машин				785,1	**29833,89**	
21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	0,0165	0,627	28118,33	17630,19	
21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,2698	28691,25	7740,9	
	Итого по материалам				**667,66**	**25371,09**	
4 11-070501-0101	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций		**168**	**2038,33**	**342440**	**62,1**
							65103,66
01-010102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,476	79,968	858,61	68661,32	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	33,398	1083,15	36175,49	
	Итого по заработной плате				**624,03**	**104836,81**	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	6,636	1893,09	12562,55	
					6,636	944,68	

31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	22,344	2992,4	66862,19	
					22,344	1087,9	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	4,418	3290,37	14538,17	
					4,418	1267,1	
	Итого по эксплуатации машин				**559,3**	**93962,9**	
21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	0,012	2,016	28118,33	56686,55	
21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,6888	28691,25	19762,53	
	Итого по материалам				**455,05**	**76449,09**	
5 21-041201-9903	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3		**34,87**	**36510,9**	**1273135**	–
6 11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3		**2,35**	**39682,14**	**93253,04**	**48,5**
							1373,02
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,35	3,172	765,48	2428,49	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,426055	944,68	402,49	
	Итого по заработной плате				**1204,67**	**2830,97**	
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,128	11,78	13,29	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003055	1893,09	5,78	
				0,0013	0,003055	944,68	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,423	3678,17	1555,87	
				0,18	0,423	944,68	
	Итого по эксплуатации машин				**670,19**	**1574,94**	
21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,0047	93	0,44	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,25	0,5875	6598,38	3876,55	
21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,397	30696,64	73579,85	

	Итого по материалам				**32960,35**	**77456,83**	
7 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,460152**	**218945,31**	**100748,12**	**–**
	Фундамент ленточный монолитный						
8 11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания		**1,552**	**11872,42**	**18425,99**	**50,8**
							948,33
01-010102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	0,85	1,319	801,46	1057,29	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,83808	965,9	809,5	
	Итого по заработной плате				**1202,83**	**1866,79**	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	1,428	11,48	16,39	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания дає	маш.-ч	0,46	0,71392	1994,19	1423,69	
				0,46	0,71392	944,68	
31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоког	маш.-ч	0,08	0,12416	3519,46	436,98	
				0,08	0,12416	1087,9	
	Итого по эксплуатации машин				**1209,45**	**1877,06**	
21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,2328	93	21,65	
21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, с	м3	1,15	1,785	6982,75	12462,81	
	Итого по материалам				**8044,11**	**12484,46**	
9 11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3		**67,7**	**36982,5**	**2503714,9**	**48,5**
							39554,69
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,35	91,395	765,48	69961,04	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	12,274	944,68	11595,01	
	Итого по заработной плате				**1204,67**	**81556,06**	
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	32,496	11,78	382,8	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,08801	1893,09	166,61	

				0,0013	0,08801	944,68	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	12,186	3678,17	44822,18	
				0,18	12,186	944,68	
	Итого по эксплуатации машин				**670,19**	**45371,59**	
21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,1354	93	12,59	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,25	16,925	6598,38	111677,58	
21-020101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	69,054	28345,66	1957381,2	
	Итого по материалам				**30562,35**	**2069071,4**	
10 11-060101-0120	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м3		**367,49**	**43419,81**	**15956347**	**48,5**
							610012,69
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	3,6	1322,964	869,19	1149907,1	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	112,599	957,83	107851,04	
	Итого по заработной плате				3422,56	**1257758,1**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	78,716	37,28	2934,55	
					–	–	
34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	2,977	57,12	170,03	
					–	–	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	454,806	165,8	75406,77	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	6,872	1893,09	13009,43	
				0,0187	6,872	944,68	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0125	4,594	3290,37	15114,73	
				0,0125	4,594	1267,1	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,992223	3505,83	3478,57	

				0,0027	0,992223	944,68	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2725	100,141	3678,17	368335,71	
				0,2725	100,14	944,68	
	Итого по эксплуатации машин				**1301,94**	**478449,78**	
21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-0	кг	0,303	111,349	66,3	7382,47	
21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	1,04	93	96,72	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	47,774	196,58	9391,35	
27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	144,056	675,59	97322,85	
21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,0882	32,413	6598,38	213870,77	
21-070203-0303	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	0,514486	26060,52	13407,77	
21-070203-0305	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	1,727	26060,52	45011,81	
21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	373,002	30696,64	11449919	
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,091873	32714,52	3005,56	
21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,477737	200244,36	95664,14	
	Итого по материалам				**32477,27**	**11935072**	
11 21-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,82342**	**214365,76**	**176514,77**	–
12 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**1,2766**	**209794,74**	**267823,96**	–
13 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,59304**	**221200,93**	**131181**	–

14 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		4,0257	209794,74	844570,68	–
15 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		8,2174	209794,74	1723967,3	–
	Гидроизоляция						
19 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		770,02	960,19	739363,51	50,8
							78202,17
01-010102-0139	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	0,212	163,244	934,1	152486,44	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	1,54	944,68	1454,85	
	Итого по заработной плате				**199,92**	**153941,29**	
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	15,015	477,34	7167,45	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	1,54	1893,09	2915,43	
				0,002	1,54	944,68	
	Итого по эксплуатации машин				**13,09**	**10082,88**	
21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1848,048	212,16	392081,86	
21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00016	0,123203	117236,52	14443,91	
21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00024	0,184805	51147,9	9452,38	
	Итого по материалам				540,22	**415978,16**	
20 11-080101-0302	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности		**102,784**	**1718,53**	**176636,96**	**50,8**
							6518,93
01-010102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,143	14,698	836,74	12298,5	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,565312	944,68	534,04	

	Итого по заработной плате				**124,85**	**12832,54**	
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	1,84	477,34	878,23	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,565312	1893,09	1070,19	
				0,0055	0,565312	944,68	
	Итого по эксплуатации машин				**18,96**	**1948,41**	
21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,2	226,125	212,16	47974,64	
21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,1	113,062	215,22	24333,29	
21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ :	м3	0,025	2,57	24136,54	62021,25	
21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00016	0,016445	51147,9	841,15	
21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00008	0,008223	117236,52	964	
	Итого по материалам				**1324,47**	**136134,33**	
	Итого прямые затраты по разделу 1					**25 347 812**	
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 509 921	
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					710 347	
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					188 779	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					20 027 817	
	Накладные расходы I уровня, тенге					853 304	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					26 201 116	
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге					1 110 927	
	Итого, тенге					27 312 044	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 184 963	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**29 497 007**	
Раздел 2 Каркас							
2.1 Колонна К1- 9 шт							
34 11-060501-0201	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**6,75**	**79914,94**	**539425,85**	**48,50**

							50 676,01
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	12,43	83,903	891,06	74 762,16	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,652	31,401	946,69	29 727,01	
	Итого по заработной плате					**104 489,17**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0085	0,06	37,28	2,14	
				–	–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0226	0,15	1 893,09	288,79	
				0.0226	0,15	944,68	144,11
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.029	0,20	3 290,37	644,09	
				0.029	0,20	1 267,10	248,03
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4.6	31,05	3 678,17	114 207,18	
				4.6	31,05	944,68	29 332,31
	Итого по эксплуатации машин					**115 142,20**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	2,03	107,10	216,88	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	2,90	196,58	570,57	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,14	32 618,10	4 403,44	
21-020101-1201	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	6,85	33 971,44	232 746,83	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,0022	0,01	42 708,42	634,22	
	Итого по материалам					**238 571,94**	
35 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,09**	**218 945,31**	**20 040,06**	–
36 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,32**	**209 794,74**	**66 085,34**	–

2.2 Колонна К2-15 шт

37 11-060501-0201	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**16,50**	**79 914,94**	**1 318 596,51**	**48,50**
							123 877,72
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	12,43	205,10	891,06	182 751,95	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,652	76,76	946,69	72 666,03	
	Итого по заработной плате					**255 417,98**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0085	0,14	37,28	5,23	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0226	– 0,37	– 1 893,09	– 705,93	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.029	0.0226 0,48	0,37 3 290,37	944,68 1 574,44	352,27
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4.6	0.029 75,90	0,48 3 678,17	1 267,10 279 173,10	606,31
	Итого по эксплуатации машин			4.6	75,90	944,68	71 701,21
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	4,95	107,10	**281 458,71** 530,00	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	7,10	196,58	1 395,00	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,33	32 618,10	10 764,00	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	16,75	33 971,44	568 937,00	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,0022	0,04	42 708,42	1 550,00	
	Итого по материалам					**583 176,00**	
38 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,22**	**218 945,31**	**47 817,66**	–
39 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,62**	**209 794,74**	**129 967,84**	–

2.3 Колонна К3-1 шт							
40 11-060501-0201	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**1,65**	**69 403,64**	**114 516,01**	**48,50**
							12 387,77
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	12,43	20,51	891,06	18 275,20	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,652	7,68	946,69	7 266,60	
	Итого по заработной плате					**25 541,80**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0085	0,01	37,28	0,52	
				–	–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0226	0,04	1 893,09	70,59	
				0.0226	0,04	944,68	35,23
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.029	0,05	3 290,37	157,44	
				0.029	0,05	1 267,10	60,63
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4.6	7,59	3 678,17	27 917,31	
				4.6	7,59	944,68	7 170,12
	Итого по эксплуатации машин					**28 145,87**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,50	107,10	53,00	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,71	196,58	139,00	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,03	32 618,10	1 076,00	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,67	33 971,44	56 894,00	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,0022	0,00	42 708,42	155,00	
	Итого по материалам					**58 317,00**	
41 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,01**	**218 945,31**	**3 187,84**	**–**

42 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,06	209 794,74	13 447,84	–
2.4 Колонна К4-2 шт							
43 11-060501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		0,83	79 914,94	66 329,40	48,50
							6 231,42
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	12,43	10,32	891,06	9 192,98	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,652	3,86	946,69	3 655,32	
	Итого по заработной плате					**12 848,30**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0085	0,01	37,28	0,26	
				–	–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0226	0,02	1 893,09	35,51	
				0.0226	0,02	944,68	17,72
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.029	0,02	3 290,37	79,20	
				0.029	0,02	1 267,10	30,50
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4.6	3,82	3 678,17	14 043,25	
				4.6	3,82	944,68	3 606,79
	Итого по эксплуатации машин					**14 158,23**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,25	107,10	27,00	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,36	196,58	70,00	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,02	32 618,10	541,00	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,84	33 971,44	28 619,00	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,0022	0,00	42 708,42	78,00	
	Итого по материалам					**29 335,00**	

44	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,003	218 945,31	656,84	–
45	21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,05	209 794,74	9 860,35	–
	2.5 Ригель РМ-1							
46	11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		3,70	60 720,70	224 666,80	48,50
								21 179,21
	01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	46,36	869,19	40 296,52	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	3,54	951,99	3 371,95	
		Итого по заработной плате					**43 668,47**	
	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	2,74	37,28	102,10	
						–	–	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,12	1 893,09	228,34	
					0,03	0,12	944,68	113,95
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,08	3 290,37	264,18	
					0,02	0,08	1 267,10	101,74
	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	3,34	3 678,17	12 289,13	
					0,90	3,34	944,80	3 156,18
		Итого по эксплуатации машин					**12 883,76**	
	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	1,11	107,10	118,88	
	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,74	196,58	145,47	
	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,76	32 559,20	122 276,08	
	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,07	32 618,10	2 413,74	
	21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,01	42 708,42	249,67	

	Итого по материалам					125 203,84	
47 21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,141	218 945,31	30 871,29	–
48 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,8189	209 794,74	171 800,91	–
49 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0064	221 200,93	1 415,69	–
2.6 Ригель РМ-2							
50 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		3,70	60 720,76	224 666,81	48,50
							21 179,21
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	46,36	869,19	40 296,52	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	3,54	951,99	3 371,95	
	Итого по заработной плате					**43 668,47**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	2,739	37,28	102,10	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,12	1 893,09	228,34	
				0,03	0,12	944,68	113,95
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,08	3 290,37	264,18	
				0,02	0,08	1 267,10	101,74
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	3,34	3 678,17	12 289,13	
				0,90	3,34	944,68	3 156,18
	Итого по эксплуатации машин					**12 883,76**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	1,11	107,10	118,88	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,74	196,58	145,47	

21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,76	32 559,20	122 276,08	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,07	32 618,10	2 413,74	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,01	42 708,42	249,67	
	Итого по материалам					**125 203,84**	
51 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,141**	**218 945,31**	**30 871,29**	–
52 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,8213**	**209 794,74**	**172 304,42**	–
53 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.7 Ригель РМ-3							
54 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**5,32**	**60 720,76**	**323 034,42**	**48,50**
							30 452,27
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	66,66	869,19	57 939,86	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	5,09	951,99	4 848,32	
	Итого по заработной плате					**62 788,18**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	3,94	37,28	146,80	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,17	1 893,09	328,32	
				0,03	0,17	944,68	163,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,12	3 290,37	379,85	
				0,02	0,12	1 267,10	146,28
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	4,80	3 678,17	17 669,78	
				0,90	4,80	944,68	4 538,24

	Итого по эксплуатации машин					**18 524,76**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	1,596	107,10	170,93	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	1,06	196,58	209,16	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	5,40	32 559,20	175 813,17	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,11	32 618,10	3 470,57	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,01	42 708,42	358,99	
	Итого по материалам					**180 022,82**	
55 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1034**	**218 945,31**	**22 638,95**	–
56 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**1,3150**	**209 794,74**	**275 888,47**	–
57 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.8 Ригель РМ-4							
58 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**5,32**	**60 720,76**	**323 034,42**	**48,50**
							30 452,27
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	66,66	869,19	57 939,86	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	5,09	951,99	4 848,32	
	Итого по заработной плате					**62 788,18**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	3,94	37,28	146,80	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,17	1 893,09	328,32	
				0,03	0,17	944,68	163,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,12	3 290,37	379,85	

				0,02	0,12	1 267,10	146,28
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	4,80	3 678,17	17 669,78	
				0,90	4,80	944,68	4 538,24
	Итого по эксплуатации машин					**18 524,76**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	1,596	107,10	170,93	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	1,06	196,58	209,16	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	5,40	32 559,20	175 813,17	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,106	32 618,10	3 470,57	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,0084	42 708,42	358,99	
	Итого по материалам					**180 022,82**	
59 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1034**	**218 945,31**	**22 638,95**	–
60 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**1,3150**	**209 794,74**	**275 888,47**	–
61 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.9 Ригель РМ-5							
62 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**1,69**	**60 720,76**	**102 618,08**	**48,50**
							9 673,75
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	21,176	869,19	18 405,71	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	1,618	951,99	1 540,16	
	Итого по заработной плате					**19 945,87**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,251	37,28	46,63	

					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,055	1 893,09	104,30	
				0,033	0,055	944,68	52,05
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,0367	3 290,37	120,67	
				0,0217	0,04	1 267,10	46,47
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	1,526	3 678,17	5 613,14	
				0,90	1,526	944,68	1 441,58
	Итого по эксплуатации машин					**5 884,75**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,51	107,10	54,30	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,34	196,58	66,44	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,72	32 559,20	55 850,42	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,03	32 618,10	1 102,49	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	114,04	
	Итого по материалам					**57 187,70**	
63 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0329**	**218 945,31**	**7 203,30**	**–**
64 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,42765**	**209 794,74**	**89 718,72**	**–**
65 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	**–**
2.10 Ригель РМ-6							
66 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**2,43**	**60 720,76**	**147 551,44**	**48,50**
							13 909,59

01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	30,4480	869,19	26 465,01	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	2,3260	951,99	2 214,55	
	Итого по заработной плате					**28 679,56**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,7990	37,28	67,06	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,0792	1 893,09	149,97	
				0,0326	0,0792	944,68	74,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,0527	3 290,37	173,50	
				0,0217	0,05	1 267,10	66,82
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	2,1940	3 678,17	8 070,97	
				0,9030	2,19	944,68	2 072,63
	Итого по эксплуатации машин					**8 461,50**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначени	кг	0,3	0,7290	107,10	78,08	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,4860	196,58	95,54	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,4665	32 559,20	80 305,64	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,0486	32 618,10	1 585,24	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,0038	42 708,42	163,97	
	Итого по материалам					**82 228,47**	
67 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1034**	**218 945,31**	**22 638,95**	–
68 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,54818**	**209 794,74**	**115 005,28**	–
69 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–

2.11 Ригель РМ-7

70 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		2,43	60 720,76	147 551,44	48,50
							13 909,59
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	30,45	869,19	26 465,01	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	2,33	951,99	2 214,55	
	Итого по заработной плате					**28 679,56**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,80	37,28	67,06	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,079	1 893,09	149,97	
				0,03	0,0792	944,68	74,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,05	3 290,37	173,50	
				0,02	0,05	1 267,10	66,82
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	2,19	3 678,17	8 070,97	
				0,02	2,19	944,68	2 072,63
	Итого по эксплуатации машин					**8 461,50**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,729	107,10	78,08	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,486	196,58	95,54	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,466	32 559,20	80 305,64	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,048	32 618,10	1 585,24	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,003	42 708,42	163,97	
	Итого по материалам					**82 228,47**	
71 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1034**	**218 945,31**	**22 638,95**	–
72 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,5481**	**209 794,74**	**115 005,28**	–

73 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0064	221 200,93	1 415,69	–
2.12 Ригель РМ-8							
74 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		3,87	60.720.76	234 989,33	48,50
							22 152,31
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	48,491	869,19	42 147,98	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	3,705	951,99	3 526,88	
	Итого по заработной плате					45 674,86	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	2,865	37,28	106,79	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,126	1 893,09	238,84	
				0,033	0,126	944,68	119,18
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,084	3 290,37	276,32	
				0,022	0,08	1 267,10	106,41
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	3,495	3 678,17	12 853,77	
				0,90	3,495	944,68	3 301,66
	Итого по эксплуатации машин					13 475,72	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	1,16	107,10	124,34	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,77	196,58	152,15	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,93	32 559,20	127 894,17	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,08	32 618,10	2 524,64	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,01	42 708,42	261,14	
	Итого по материалам					130 956,45	
75 21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,141	218 945,31	30 871,29	–

76 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,971	209 794,74	203 750,55	–
77 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,006	221 200,93	1 415,69	–
2.13 Ригель РМ-9							
78 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		2,56	60 720,76	155 445,14	48,50
							14 653,72
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	32,077	869,19	27 880,83	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	2,451	951,99	2 333,03	
	Итого по заработной плате					**30 213,86**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,895	37,28	70,64	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,083	1 893,09	157,99	
				0,033	0,08	944,68	78,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,055	3 290,37	182,79	
				0,0217	1 267,10	1 267,10	70,39
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	2,312	3 678,17	8 502,75	
				0,90	2,31	944,68	2 184,10
	Итого по эксплуатации машин					**8 914,17**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,77	107,10	82,25	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,51	196,58	100,65	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,60	32 559,20	84 601,83	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,05	32 618,10	1 670,05	

21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	172,75	
	Итого по материалам					**86 627,52**	
79 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,089**	**218 945,31**	**19 551,82**	–
80 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,629**	**209 794,74**	**131 962,99**	–
81 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,006**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.14 Ригель РМ-10							
82 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**2,56**	**60 720,76**	**155 445,14**	**48,50**
							14 653,72
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	32,077	869,19	27 880,83	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	2,451	951,99	2 333,03	
	Итого по заработной плате					**30 213,86**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,895	37,28	70,64	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,083	1 893,09	157,99	
				0,0326	0,08	944,68	78,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,0555	3 290,37	182,79	
				0,0217	0,0555	1 267,10	70,39
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	2,312	3 678,17	8 502,75	
				0,90	2,31	944,68	2 184,10
	Итого по эксплуатации машин					**8 914,17**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначени	кг	0,3	0,77	107,10	82,25	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,51	196,58	101,65	

21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,60	32 559,20	84 601,83	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,05	32 618,10	1 670,05	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	172,75	
	Итого по материалам					**86 627,52**	
83 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0893**	**218 945,31**	**19 551,82**	–
84 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,6290**	**209 794,74**	**131 962,99**	–
85 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.15 Ригель РМ-11							
86 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**2,56**	**60.720.76**	**155 445,14**	**48,50**
							14 653,72
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	32,08	869,19	27 880,83	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	2,45	951,99	2 333,03	
	Итого по заработной плате					**30 213,86**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	1,90	37,28	70,64	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,08	1 893,09	157,99	
				0,03	0,08	944,68	78,84
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,055	3 290,37	182,79	
				0,022	0,055	1 267,10	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	2,312	3 678,17	8 502,75	

	Итого по эксплуатации машин			0,90	2,312	944,68	2 184,10
						8 914,17	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,77	107,10	82,25	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,51	196,58	100,65	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,60	32 559,20	84 601,83	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,05	32 618,10	1 670,05	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	172,75	
	Итого по материалам					**86 627,52**	
87 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0893**	**218 945,31**	**19 551,82**	–
88 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,6290**	**209 794,74**	**131 962,99**	–
89 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.29 Ригель РМ-24							
142 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**0,38**	**60.720.76**	**23 073,89**	**48,50**
							2 175,16
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	4,761	869,19	4 138,56	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	0,363	951,99	346,31	
	Итого по заработной плате					**4 484,87**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,281	37,28	10,49	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,012	1 893,09	23,45	

				0,032	0,01	944,68	11,70
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,008	3 290,37	27,13	
				0,021	0,008	1 267,10	10,45
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,343	3 678,17	1 262,13	
				0,90	0,34	944,68	324,16
	Итого по эксплуатации машин					**1 323,20**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,11	107,10	12,21	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,08	196,58	14,94	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,39	32 559,20	12 558,08	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	247,90	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	25,64	
	Итого по материалам					**12 858,77**	
143 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0237**	**218 945,31**	**5 189,00**	–
144 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0966**	**209 794,74**	**20 274,56**	–
145 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
2.30 Ригель РМ-25							
146 11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**0,42**	**60 720,76**	**25 502,72**	**48,50**
							2 404,13
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	5,26	869,19	4 574,20	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,957	0,40	951,99	382,76	
	Итого по заработной плате					**4 956,96**	

	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,31	37,28	11,59
						–	–
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,01	1 893,09	25,92
					0,03	0,01	12,93
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,009	3 290,37	29,99
					0,02	0,009	1 267,10	11,55
	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,379	3 678,17	1 394,98
					0,90	0,37	944,68	358,28
		Итого по эксплуатации машин					**1 462,48**
	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,12	107,10	13,49
	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,08	196,58	16,51
	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,43	32 559,20	13 879,99
	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	273,99
	21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	28,34
		Итого по материалам					**14 212,33**
147	**21-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0237**	**218 945,31**	**5 189,00**	**–**
148	**21-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1219**	**209 794,74**	**25 578,17**	**–**
149	**21-050106-2402**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	**–**
	2.31 Ригель РМ-26						
150	**11-060701-0401**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**0,48**	**60 720,76**	**29 145,96**	**48,50**

							2 747,57
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	6,01	869,19	5 227,66	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	0,459	951,99	437,44	
	Итого по заработной плате					**5 665,10**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,35	37,28	13,25	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,01	1 893,09	29,62	
				0,03	0,01	944,68	14,78
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,01	3 290,37	34,27	
				0,02	0,01	1 267,10	13,20
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,43	3 678,17	1 594,27	
				0,90	0,43	944,68	409,46
	Итого по эксплуатации машин					**1 671,41**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,14	107,10	15,42	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,10	196,58	18,87	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,49	32 559,20	15 862,84	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	313,13	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	32,39	
	Итого по материалам					**16 242,66**	
151 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0237**	**218 945,31**	**5 189,00**	–
152 21-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1232**	**209 794,74**	**25 846,71**	–
153 21-050106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–

2.32 Ригель РМ-27

154	11-060701-0401	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	м3		**0,47**	**60 720,76**	**28 538,76**	**48,50**
							2 690,33
	01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	5,88	869,19	5 118,75	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	0,44	951,99	428,33	
		Итого по заработной плате					**5 547,08**	
	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,34	37,28	12,97	
						–	–	
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,01	1 893,09	29,01	
					0,03	0,01	944,68	14,47
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,01	3 290,37	33,56	
					0,02	0,01	1 267,10	12,96
	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,42	3 678,17	1 561,05	
					0,90	0,42	944,68	400,93
		Итого по эксплуатации машин					**1 636,59**	
	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,14	107,10	15,10	
	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,09	196,58	18,48	
	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,48	32 559,20	15 532,37	
	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	306,61	
	21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	31,72	
		Итого по материалам					**15 904,27**	
155	**21-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0244**	**218 945,31**	**5 361,97**	**–**

156 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1169	209 794,74	24 537,59	–
157 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0064	221 200,93	1 415,69	–
2.33 Ригель РМ-28							
158 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		0,54	60 720,76	32 789,21	48,50
							3 091,02
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	6,77	869,19	5 881,11	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	0,52	951,99	492,12	
	Итого по заработной плате					**6 373,24**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,39	37,28	14,90	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,01	1 893,09	33,33	
				0,03	0,01	944,68	16,63
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,01	3 290,37	38,56	
				0,02	0,01	1 267,10	14,85
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,48	3 678,17	1 793,55	
				0,90	0,48	944,68	460,64
	Итого по эксплуатации машин					**1 880,33**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,16	107,10	17,35	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,11	196,58	21,23	
21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,55	32 559,20	17 845,70	
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	352,28	
21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	36,44	

	Итого по материалам					18 272,99	
159 21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0363	218 945,31	7 956,47	–
160 21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1314	209 794,74	27 583,81	–
161 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		0,0064	221 200,93	1 415,69	–
2.34 Ригель РМ-29							
162 11-060701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		0,57	60 720,76	34 610,83	48,50
							3 262,74
01-010102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	12,53	7,14	869,19	6 207,84	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9573	0,55	951,99	519,46	
	Итого по заработной плате					**6 727,30**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7402	0,42	37,28	15,73	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0326	0,01	1 893,09	35,18	
				0,03	0,01	944,68	17,55
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0217	0,01	3 290,37	40,70	
				0,02	0,01	1 267,10	15,67
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.903	0,51	3 678,17	1 893,19	
				0,90	0,51	944,68	486,24
	Итого по эксплуатации машин					**1 984,80**	
21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения	кг	0,3	0,17	107,10	18,31	
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,2	0,11	196,58	22,41	

	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,58	32 559,20	18 837,13	
	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,02	0,01	32 618,10	371,85	
	21-130702-0101	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,00158	0,00	42 708,42	38,46	
		Итого по материалам					**19 288,16**	
163	**21-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,0268**	**218 945,31**	**5 880,87**	–
164	**21-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**0,1458**	**209 794,74**	**30 596,46**	–
165	**21-050106-2402**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т		**0,0064**	**221 200,93**	**1 415,69**	–
	2.38 Плита перекрытия ПМ-1							
180	**21-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т		**17,2905**	**209 794,74**	**3 627 458,82**	–

Итого прямые затраты по разделу 2	**10 603 029,73**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	709 729,36
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	574 706,83
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	148 857,16
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 425 168,53
Накладные расходы I уровня, тенге	416 413,23
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	11 019 442,96
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	467 224,38
Итого, тенге	11 486 667,34
Сметная прибыль (8 %), тенге	918 933,39
Итого по разделу на подряд, тенге	**12 405 600,73**

Итого прямые затраты по смете	**35 950 841,73**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 219 649,95
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 285 053,74
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	763 485,81
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 452 985,95
Накладные расходы I уровня, тенге	1 269 717,51
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	37 220 559,24
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	1 578 151,71
Итого, тенге	38 798 710,95
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 103 896,88
Итого по смете на подряд, тенге	**41 902 607,83**
Всего по акту	41 902 607,83
Оборудование	0,00
Всего без оборудования	41 902 607,83
Временные здания и сооружения (1,2 %)	502 831,29
Итого:	42 405 439,12
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1.35%)	572 473,43
Итого с оборудованием	**42 977 912,55**
Итого в базовых ценах 2017 года, тенге	**42 977 912,55**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, МРПтек.=2405/2269тенге	**45 553 935,51**
Коэфицент договорная сумма К=0,9800000075314	**44 642 857,15**
НДС (12 %)	**5 357 142,86**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**50 000 000,00**

Принял:

ГУ "Управление строительства Атырауской области"

Заместитель руководителя
Жантуреев М.К. _____

Технический надзор:
ТОО Жайыкэкспертиза"
Алгазиев А.О. _____

Сдал:

ТОО "TSG Construction"

Директор
Хасенов Р.Т. _____