Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН
060140005361

060540003598

Заказчик ГУ "Отдел строительства города Актобе", Республика Казахстан, Актюбинская, ул. Алтынсарина 31
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель Товарищество с ограниченной ответственностью "Бабэк-Курылыс",Республика Казахстан, Актюбинская, Алгинский, Алга, Есет Батыра, дом № 22, к.42, тел.: 87132 577666
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №2 от 08.06.2020г

Номер документа	Дата составления
00000000022	17.05.2021

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г.Актобе (южная часть)			усл	1	309 000 000,00	309 000 000,00
				Итого	1	x	309 000 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Азизов Р.Х.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 17.05.2021

М.П.

Сторона 1:" ГУ "«Отдел строительства города Актобе»",

Сторона 2: ТОО «Бабэк-Курылыс»

Сторона 3: Актюбинский общественный фонд «Парыз»

Наименование стройки: «Строительстве велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в городе Актобе (южная часть)»

Основание:Договор № 2 от 08.06.2020

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за май месяц 2021 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансов		Организ.прав.форма	
		№	дата	Наименование	Код	наименов.	код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге								НДС 12%	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за май без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат,не входящих в СМР по смете 2019 г.	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
ВСЕГО ПО СТРОЙКЕ:	**309 000 000,00**								**16 485 998,11**	**153 869 315,67**
Акт выполненных работ №1		**137 383 317,56**							**1 459 594,44**	**13 622 881,40**
Акт выполненных работ №2		**12 163 286,96**							**10 432 047,61**	**97 365 777,69**
Акт выполненных работ №3		**86 933 730,08**							**1 251 994,85**	**11 685 285,28**
Акт выполненных работ №4		**10 433 290,43**							**2 218 842,71**	**20 709 198,59**
Акт выполненных работ №5		**18 490 355,88**							**758 461,88**	**7 078 977,57**
Акт выполненных работ №6		**6 320 515,69**							**500 203,26**	**4 668 563,80**
Акт выполненных работ №7		**4 168 360,54**							**33 107 142,86**	**309 000 000,00**
ИТОГО за месяц:		**275 892 857,14**								

Итого к оплате: 309 000 000 (Тристо девять миллионов)тенге 00 тиын,в т.ч. НДС 12%: 33 107 142,86 тенге

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»",

И.о. Руководителя

ГУ "«Отдел строительства города Актобе»

_____**Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:

Директор

ТОО «Бабэк-Курылыс»

_____Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:

АОФ АО "Құрылысконсалтинг"_____**Мұқаш Т.М.**

KZ01VJE00054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:

ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____**Абдраимов Ж.Ж.**

ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.2)

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"

Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»

Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»

Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)

Объект : Общестроительные работы 2-1-1

Договор подряда: №2 от 08.06.2020

Акт выполненных работ №1

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Нарезка корыта глубиной 40см. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4800		62,62 –	62,62 19,20	300576,00 –	300576,00 92160,00	–	66355,20 29354,50	396285,70
2	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	3600		68,63 –	68,63 26,47	247053,13 –	247053,13 95285,88	–	68605,83 25252,72	340911,68
3	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	3600		20,01 –	20,01 6,02	72049,50 –	72049,50 21681,00	–	15610,32 7012,79	94672,61
4	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 уплотненного грунта	3600		87,46 9,61	69,65 16,40	314868,24 34608,96	250739,28 59028,48	29520,00 29520,00	67418,96 30582,98	412870,17
4.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,1	360	82,00						1244740,16
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									
		РАЗДЕЛ 2.Велосипедная дорожка+стоянка										
5	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 материала основания в плотном теле	1140,3		2953,16 143,42	1078,91 241,90	3367483,22 163546,39	1230282,78 275839,48	1973654,00	474536,74 307361,60	4149381,55
6	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 основания	7602		691,12 34,06	205,20 59,76	5253903,89 258893,71	1559902,00 454296,13	3435108,14	770245,03 481931,91	6506080,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т битума	3,801	177011,36 9440,12	5784,96 –	672820,18 35881,90	21988,63 –	614949,65	38752,45 56925,81	768498,44
8	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,5 л/м2)(подгрунтовка) НР - 108%; СП - 8%	т	3,801	1799,16 –	1799,16 931,48	6838,61 –	6838,61 3540,56	–	3823,80 852,99	11515,40
9	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см(6см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	6050	1479,67 45,16	126,01 30,88	8951995,07 273208,32	762389,72 186814,44	7916397,03	496824,58 755905,57	10204725,23
10	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	6050	650,70 0,48	0,08 –	3936724,34 2927,23	493,68 –	3933303,44	3161,41 315190,86	4255076,62
11	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т битума	0,7606	177011,36 9440,12	5784,96 –	134634,84 7180,16	4400,04 –	123054,64	7754,57 11391,15	265825,02
12	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,2 л/м2)(подгрунтовка) НР - 108%; СП - 8%	т	1,5204	1799,16 –	1799,16 931,48	2735,44 –	2735,44 1416,22	–	1529,52 341,20	4606,16
13	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б, марки II СТ РК 1225-2013, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	6050	1744,13 45,16	126,25 30,98	10551986,50 273218,00	763812,50 187429,00	9514983,08	497464,39 883956,21	11933408,90
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								38099118,17
		РАЗДЕЛ 3.Беговая дорожка									
14	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 материала основания в плотном теле	529,5	2953,16 143,42	1078,91 241,90	1563695,84 75943,01	571283,64 128086,47	916469,19	220351,84 142723,81	1926771,49
15	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см (18см). Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	3530	691,12 34,06	205,20 59,76	2439658,08 120217,68	724342,83 210953,08	1595097,57	357664,42 223785,80	3021108,31
16	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203	м2 основания	3530	109,83	29,66	387716,84	104703,33	283013,51	33803,33	455241,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			–	8,87	–	31299,38		33721,61	
17	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	3530	1449,71	2,92	5117477,36	10299,48	4456528,28	706727,46	6290141,21
		НР - 108%; СП - 8%			184,32	1,06	650649,60	3727,68		465936,39	
18	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=5	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	3530	1130,27	–	3989867,22	–	3465732,82	566065,15	4920407,00
		НР - 108%; СП - 8%			148,48	–	524134,40	–		364474,59	
		Покрытие на основе резиновой крошки									
19	1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	3530	4280,37	23,32	15109720,50	82326,66	12694805,14	2550451,38	19072985,63
		НР - 108%; СП - 8%			660,79	8,20	2332588,70	28940,35		1412813,75	
20	2206-0207-0104 РСНБ РК 2015	Плитка на основе резиновой крошки толщиной 30 мм	м2	3600,6	7728,00	–	27825436,80	–	27825436,80	–	30051471,74
		СП - 8%			–	–	–	–		2226034,94	
		Устройство бортового камня									
21	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	7180	1761,42	31,66	12646970,33	227346,80	6881761,32	6075879,47	20220677,78
		НР - 108%; СП - 8%			771,29	12,25	5537862,20	87952,13		1497828,00	
22	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91(БР 100.20.8)	м3	114,88	39900,00	–	4583712,00	–	4583712,00	–	4950409,00
		СП - 8%			–	–	–	–		366696,96	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								90909213,87
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								130253072
		Временные здания и сооружения 1,3%									1693290
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%									131946362
		Непредвиденные работы и затраты-2%									2743165
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									134689527
		ИТОГО									2693791
											137 383 317,56
											16 485 998,11
											153 869 315,67

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»".
И.О. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»" _____ **Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабэк-Курылыс» _____ Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг" _____ **Мұқаш Т.М.**
KZ01VJE0054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ **Абдраимов Ж.Ж.**
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.2)

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»
Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»
Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)
Объект : 3D Ограждение - 702п.м.

Договор подряда: №2 от 08.06.2020

хочу цунами ноябрь

Акт выполненных работ №2

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Ограждение из 3D панелей										
1	86-010602-0502	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,0 м**	**секция**	**234**		**38974,00**	**7139,00**	**9119916,00**	**1670526,00**	**6290154,00**	**1557869,00**	**11532007,84**
						4954,00	**2362,00**	**1159236,00**	**552708,00**		**854222,80**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**									**11532007,84**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**11532008**
		Временные здания и сооружения 1,3%										149916
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%										11681924
		Непредвиденные работы и затраты-2%										242867
		Налог на добавленную стоимость - 12 %										11924791
		ИТОГО										238496
												12 163 286,96
												1 459 594,44
												13 622 881,40

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
И.о. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
_____ **Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабэк-Курылыс»
_____ Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг" _____ **Мұқаш Т.М.**
KZ01VJE00054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ **Абдраимов Ж.Ж.**
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.2)

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»
Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»
Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)
Объект : Административное здание 3-1-1

Договор подряда: №2 от 08.06.2020

Акт выполненных работ №3

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Фундаменты										
		ФМ-1										
1	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	30,36		30842,84	1917,96	936388,76	58229,36	661616,70	209151,83	1237183,84
						7132,50	437,89	216542,70	13294,47		91643,25	
		НР - 91%; СП - 8%										
2	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,76384		20274,51	996,51	15486,48	761,17	219,99	13426,72	31226,26
						18990,00	326,40	14505,32	249,32		2313,06	
		НР - 91%; СП - 8%										
3	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	0,473088		20097,72	1358,82	9507,99	642,84	136,25	8108,61	19025,93
						18450,90	384,00	8728,90	181,67		1409,33	
		НР - 91%; СП - 8%										
4	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,236928		222146,00	–	274778,61	–	274778,61	–	296760,90
						–	–	–	–		21982,29	
		СП - 8%										
5	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,3344		401661,19	1383,08	134315,50	462,50	85120,89	44476,03	193094,85
						145730,00	426,57	48732,11	142,64		14303,32	
		НР - 91%; СП - 8%										
		ФМ-2										
6	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	5,4		30842,84	1917,96	166551,36	10357,00	117678,86	37200,92	220052,46
						7132,50	437,89	38515,50	2364,63		16300,18	
		НР - 91%; СП - 8%										
7	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,0762		20274,51	996,51	1544,92	75,93	21,95	1339,44	3115,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			18990,00	326,40	1447,04	24,87		230,75	
8	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	0,08602	20097,72	1358,82	1728,81	116,89	24,77	1474,36	3459,42
		НР - 91%; СП - 8%			18450,90	384,00	1587,15	33,03		256,25	
9	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,16222	222146,00	–	36036,52	–	36036,52	–	38919,45
		СП - 8%			–	–	–	–		2882,92	
10	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,0608	401661,19	1383,08	24421,00	84,09	15476,53	8086,55	35108,16
		НР - 91%; СП - 8%			145730,00	426,57	8860,38	25,94		2600,60	
				ФМ-3							
11	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	5,6	30842,84	1917,96	172719,93	10740,59	122037,34	38578,73	228202,55
		НР - 91%; СП - 8%			7132,50	437,89	39942,00	2452,21		16903,89	
12	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,06856	20274,51	996,51	1390,02	68,32	19,75	1205,14	2802,78
		НР - 91%; СП - 8%			18990,00	326,40	1301,95	22,38		207,61	
13	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	0,08602	20097,72	1358,82	1728,81	116,89	24,77	1474,36	3459,42
		НР - 91%; СП - 8%			18450,90	384,00	1587,15	33,03		256,25	
14	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,15458	222146,00	–	34339,33	–	34339,33	–	37086,47
		СП - 8%			–	–	–	–		2747,15	
15	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,0608	401661,19	1383,08	24421,00	84,09	15476,53	8086,55	35108,16
		НР - 91%; СП - 8%			145730,00	426,57	8860,38	25,94		2600,60	
				Фундаменты ленточные ФМ-4, ФМ-5							
16	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные кл.В20. Устройство**	м3	109,2	25446,81	1340,44	2778792,00	146375,63	2279204,58	351842,94	3381085,72
		НР - 91%; СП - 8%			3234,54	306,12	353211,77	33428,83		250450,79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**5765691,46**
				РАЗДЕЛ 2.Металлические конструкции							
				Колонны							
		Колонны К-1 - 26шт									
17	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	5,6706	27213,62	12619,37	154317,55	71559,40	42312,93	41742,95	211745,33
		НР - 69%; СП - 8%			7132,44	3536,10	40445,21	20051,81		15684,84	

абдум

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	5,6706	167729,86 122304,00	40001,52 13320,96	951128,92 693537,06	226832,62 75537,84	30759,23	530661,68 118543,25	1600333,84
19	2105-0203-1001 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок колонная № 14К-25К из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014 *СП - 8%*	т	4,5708	325632,00 –	– –	1488398,75 –	– –	1488398,75	– 119071,90	1607470,65
20	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	0,0728	250617,00 –	– –	18244,92 –	– –	18244,92	– 1459,59	19704,51
21	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	1,027	271322,00 –	– –	278647,69 –	– –	278647,69	– 22291,82	300939,51
		Колонны К-2,К-2х									
22	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,506	27213,62 7132,44	12619,37 3536,10	13770,09 3609,01	6385,40 1789,27	3775,68	3724,81 1399,59	18894,50
23	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,506	167729,86 122304,00	40001,52 13320,96	84871,31 61885,82	20240,77 6740,41	2744,71	47352,10 10577,87	142801,28
24	2301-0301-0245 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 8731-74 *СП - 8%*	м	9,586	15085,00 –	– –	144604,81 –	– –	144604,81	– 11568,38	156173,19
25	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	0,1964	271322,00 –	– –	53287,64 –	– –	53287,64	– 4263,01	57550,65
		Колонны К-3,К-3х									
26	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,5424	27213,62 7132,44	12619,37 3536,10	14760,67 3868,64	6844,75 1917,98	4047,29	3992,77 1500,27	20253,71
27	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,5424	167729,86 122304,00	40001,52 13320,96	90976,67 66337,69	21696,82 7225,29	2942,16	50758,46 11338,81	153073,94
28	2301-0301-0245 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 8731-74 *СП - 8%*	м	10,712	15085,00 –	– –	161590,52 –	– –	161590,52	– 12927,24	174517,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	0,1964	271322,00 –	– –	53287,64 –	– –	53287,64	– 4263,01	57550,65
		Защита металлоконструкций от коррозии									
30	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	м2	194,86	382,50 382,50	– –	74533,95 74533,95	– –	–	51428,43 10076,99	136039,37
31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	194,86	100,60 45,02	2,41 0,27	19603,27 8772,01	470,12 52,38	10361,14	6088,83 2055,37	27747,47
32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	194,86	158,99 52,61	3,42 0,54	30981,40 10251,78	665,49 104,76	20064,13	7146,01 3050,19	41177,60
		Прогоны									
33	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	10,484	31122,82 16482,90	10245,16 2991,63	326291,62 172806,72	107410,30 31364,27	46074,59	140877,99 37373,57	504543,17
34	1109-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прогоны. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	10,484	40921,19 31315,20	8704,90 2592,00	429017,73 328308,56	91262,17 27174,53	9447,01	245283,33 53944,09	728245,15
35	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	10,484	301902,00 –	– –	3165140,57 –	– –	3165140,57	– 253211,25	3418351,81
		Защита металлоконструкций от коррозии									
36	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	м2	304,1	382,50 382,50	– –	116318,25 116318,25	– –	–	80259,59 15726,23	212304,07
37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	304,1	100,60 45,02	2,41 0,27	30593,01 13689,67	733,67 81,74	16169,67	9502,27 3207,62	43302,91
38	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	304,1	158,99 52,61	3,42 0,54	48349,81 15999,01	1038,56 163,48	31312,24	11152,12 4760,15	64262,08
		Ферма									
		Ферма Ф-1 - 11шт									
39	1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	7,194	57617,30 27899,00	25011,87 7239,03	414498,84 200705,41	179935,36 52077,57	33858,07	174420,25 47113,53	636032,62
40	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	7,194	167729,86	40001,52	1206648,58	287770,93	39022,67	673223,31	2030261,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			122304,00	13320,96	879854,98	95830,99		150389,75	
41	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	6,655	280750,00	–	1868391,25	–	1868391,25	–	2017862,55
		СП - 8%			–	–	–	–		149471,30	
42	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,253	271322,00	–	68644,47	–	68644,47	–	74136,02
		СП - 8%			–	–	–	–		5491,56	
43	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0264	581482,00	–	15351,12	–	15351,12	–	16579,21
		СП - 8%			–	–	–	–		1228,09	
		Ферма Ф-2,Ф-2х,Ф-3,Ф-4,Ф-4х,Ф-5									
44	1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций	2,8383	57617,30	25011,87	163535,18	70991,18	13358,27	68815,26	250938,48
		НР - 69%; СП - 8%			27899,00	7239,03	79185,73	20546,53		18588,04	
45	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	2,8383	167729,86	40001,52	476067,65	113536,31	15395,89	265611,58	801013,57
		НР - 69%; СП - 8%			122304,00	13320,96	347135,44	37808,88		59334,34	
46	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	2,6061	280750,00	–	731662,57	–	731662,57	–	790195,58
		СП - 8%			–	–	–	–		58533,01	
47	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,205	271322,00	–	55621,01	–	55621,01	–	60070,69
		СП - 8%			–	–	–	–		4449,68	
48	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	тПЗащита металлоконструкций от коррозии	0,0272	581482,00	–	15816,31	–	15816,31	–	17081,62
		СП - 8%			–	–	–	–		1265,30	
49	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	290,94	382,50	–	111284,55	–	–	76786,34	203116,56
		НР - 69%; СП - 8%			382,50	–	111284,55	–		15045,67	
50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	290,94	100,60	2,41	29269,10	701,92	15469,93	9091,06	41428,97
		НР - 69%; СП - 8%			45,02	0,27	13097,25	78,20		3068,81	
51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	290,94	158,99	3,42	46257,46	993,62	29957,20	10669,51	61481,12
		НР - 69%; СП - 8%			52,61	0,54	15306,64	156,41		4554,16	
		Огнезащита стальных конструкции									
52	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой огнезащитной ВПМ-2	м2	789,9	6245,84	92,51	4933586,17	73071,60	4285929,47	416315,06	5777893,33
		НР - 69%; СП - 8%			727,41	36,42	574585,11	28770,05		427992,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**22475075,12**
		РАЗДЕЛ 3.Стены									
53	1108-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа свыше 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	115,86384	7800,56 4083,32	2110,50 470,40	903802,60 473109,14	244530,63 54502,35	186162,83	490678,68 111558,50	1506039,79
54	2103-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В1,5, D400 ГОСТ 31360-2007** *СП - 8%*	м3	106,594733	15679,00 –	– –	1671298,82 –	– –	1671298,82	– 133703,91	1805002,72
55	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены внутренние из кирпича толщ. 250мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	10,1625	23513,36 4677,84	2412,00 537,60	238954,50 47538,55	24511,95 5463,36	166904,00	49291,78 23059,70	311305,98
56	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом проемов)	325,85	3677,81 1361,25	247,83 55,24	1198414,37 443563,31	80756,38 17999,43	674094,67	429253,35 130213,42	1757881,14
		Перемычки									
57	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	56	459,71 173,01	253,37 57,79	25743,68 9688,67	14188,81 3236,35	1866,20	15251,53 3279,62	44274,83
58	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м3	1,783	86685,00 –	– –	154559,36 –	– –	154559,36	– 12364,75	166924,10
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**5591428,55**
		РАЗДЕЛ 4.Полы									
		Тип1									
59	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем толщ.300мм** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	723,2	742,34 73,96	31,90 11,83	536860,58 53485,41	23072,54 8553,43	460302,63	58316,51 47614,17	642791,26
60	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	72,32	22736,41 3777,12	7,20 –	1644297,17 273161,32	520,70 –	1370615,15	256771,64 152085,50	2053154,32
61	1111-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	723,2	1935,45 420,91	15,90 7,02	1399717,00 304403,56	11499,60 5078,82	1083813,88	290913,43 135250,44	1825880,91
62	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая толщ.250мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 изоляции	180,8	13692,53 3870,00	1624,23 565,38	2475609,42 699696,00	293660,78 102220,70	1482252,64	753801,70 258352,89	3487764,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (50мм). Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	723,2	672,58 348,17	29,15 14,29	486409,35 251795,10	21079,91 10332,72	213534,35	246400,15 58624,76	791434,26
64	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	723,2	494,07 25,82	29,66 14,18	357308,39 18672,45	21447,80 10251,36	317188,14	27188,38 30759,74	415256,50
				Тип2							
67	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем толщ.300мм *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	27,06	742,34 73,96	31,90 11,83	20087,73 2001,27	863,31 320,04	17223,16	2182,03 1781,58	24051,34
68	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2,706	22736,41 3777,12	7,20 –	61524,73 10220,89	19,48 –	51284,36	9607,63 5690,59	76822,95
69	1111-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	27,06	1935,45 420,91	15,90 7,02	52373,26 11389,88	430,28 190,03	40553,10	10885,12 5060,67	68319,05
70	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая толщ.250мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 изоляции	6,765	13692,53 3870,00	1624,23 565,38	92629,97 26180,55	10987,92 3824,80	55461,50	28205,03 9666,80	130501,79
71	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (50мм). Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	27,06	672,58 348,17	29,15 14,29	18200,00 9421,43	788,75 386,62	7989,82	9219,56 2193,56	29613,12
72	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	27,06	494,07 25,82	29,66 14,18	13369,42 698,67	802,51 383,58	11868,24	1017,31 1150,94	15537,67
				Тип3							
75	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем толщ.300мм *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	69,26	742,34 73,96	31,90 11,83	51414,50 5122,23	2209,63 819,15	44082,63	5584,90 4559,95	61559,35
76	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	6,926	22736,41 3777,12	7,20 –	157472,38 26160,33	49,87 –	131262,18	24590,71 14565,05	196628,14
77	1111-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	69,26	1935,45 420,91	15,90 7,02	134049,23 29152,37	1101,30 486,39	103795,56	27860,43 12952,77	174862,43
78	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая толщ.250мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 изоляции	17,315	13692,53 3870,00	1624,23 565,38	237086,16 67009,05	28123,54 9789,55	141953,56	72190,69 24742,15	334018,99
79	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (50мм). Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	69,26	672,58 348,17	29,15 14,29	46582,84 24114,12	2018,80 989,55	20449,93	23597,45 5614,42	75794,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	69,26	494,07 25,82	29,66 14,18	34219,00 1788,24	2054,03 981,76	30376,73	2603,80 2945,82	39768,62
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								10443759,41
		РАЗДЕЛ 5.Проемы									
		Витражи наружные									
84	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	м2	308,92	10977,21 6952,08	477,00 230,76	3391079,92 2147636,55	147354,90 71287,00	1096088,46	1531057,25 393770,97	5315908,14
85	2109-0304-0107 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом *СП - 8%*	м2	292,6	31392,00 –	– –	9185299,20 –	– –	9185299,20	– 734823,94	9920123,14
86	2109-0304-0207 РСНБ РК 2015	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом *СП - 8%*	м2	16,32	80300,00 –	– –	1310496,00 –	– –	1310496,00	– 104839,68	1415335,68
		Витражные перегородки									
87	1109-0306-0101 РСНБ РК 2015	Перегородки из алюминиевых сплавов сборно-разборные с остеклением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	м2	77,8	4602,64 4237,56	157,43 46,00	358085,06 329682,17	12248,02 3579,05	16154,87	229950,24 47042,82	635078,12
88	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом *СП - 8%*	м2	57,64	24588,00 –	– –	1417252,32 –	– –	1417252,32	– 113380,19	1530632,51
89	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом *СП - 8%*	м2	20,16	55035,00 –	– –	1109505,60 –	– –	1109505,60	– 88760,45	1198266,00
		Окна									
90	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) *НР - 90%; СП - 8%*	м2	29,7	2527,56 1196,35	173,90 84,09	75068,40 35531,73	5164,85 2497,57	34371,81	34226,37 8743,58	118038,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	2109-0201-0910 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	29,7	28724,00 –	– –	853102,80 –	– –	853102,80	– 68248,22	921351,02
92	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%	м2	3	2250,80 954,49	171,61 83,08	6752,39 2863,47	514,83 249,24	3374,10	2801,44 764,31	10318,14
93	2109-0201-0806 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	3	28548,00 –	– –	85644,00 –	– –	85644,00	– 6851,52	92495,52
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								21157546,62
		РАЗДЕЛ 6.Кровля									
99	1109-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2 покрытия	965,12	1177,26 494,00	602,68 181,44	1136197,68 476769,28	581654,64 175106,59	77773,76	449794,35 126879,36	1712871,39
100	2106-0201-0408 РСНБ РК 2015	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012 СП - 8%	м2	965,12	10194,00 –	– –	9838433,28 –	– –	9838433,28	– 787074,66	10625507,94
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								12338379,33
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка									
107	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	352,82	2851,24 1320,21	8,78 1,63	1005972,91 465798,26	3097,94 575,80	537076,72	373099,25 110325,77	1489397,93
108	2203-0301-0401 РСНБ РК 2015	Фасадные металлокассеты в комплекте СП - 8%	м2	388,102	4704,00 –	– –	1825631,81 –	– –	1825631,81	– 146050,54	1971682,35
109	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из пленки НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	352,82	211,59 35,57	0,22 0,10	74652,73 12549,10	77,87 34,94	62025,76	10067,23 6777,60	91497,55
110	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м	133,1	1473,92 458,83	5,50 1,15	196178,21 61070,61	731,70 153,33	134375,90	48979,15 19612,59	264769,94
111	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Нащельники из листовой оцинкованной стали по периметру здания. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	22,88	1134,00 1093,50	13,98 3,63	25945,91 25019,28	319,85 83,03	606,78	23094,12 3923,20	52963,23

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»
Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»
Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)
Объект : Отопление и вентиляция 3-1-2

Договор подряда: №2 от 08.06.2020

Акт выполненных работ №4

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
4	ТТОО"ТЕПЛОЭЛЕКТРОМАГ"	**Конвекторы встраиваемые в пол с принудительной конвекцией (с решеткой, с 3 вентиляторами N=0,096 кВт), Бриз Б 260х120 L=1800**										
		СП - 8%	шт	2		215008,04	–	430016,07	–	430016,07	–	464417,36
						–	–	–	–		34401,29	
5	ТТОО"ТЕПЛОЭЛЕКТРОМАГ"	**Конвекторы встраиваемые в пол с принудительной конвекцией (с решеткой, с 3 вентиляторами N=0,096 кВт), Бриз Б 260х120 L=2000**										
		СП - 8%	шт	4		232437,50	–	929750,00	–	929750,00	–	1004130,00
						–	–	–	–		74380,00	
6	ТТОО"ТЕПЛОЭЛЕКТРОМАГ"	**Конвекторы встраиваемые в пол с принудительной конвекцией (с решеткой, с 4 вентиляторами N=0,128 кВт), Бриз Б 260х120 L=2500**										
		СП - 8%	шт	20		283175,89	–	5663517,86	–	5663517,86	–	6116599,29
						–	–	–	–		453081,43	
8	2304-1008-0418 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, трехосевая версия, правое исполнение, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**										
		СП - 8%	шт.	14		8540,00	–	119560,00	–	119560,00	–	129124,80
						–	–	–	–		9564,80	
9	2304-1008-0417 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**										
		СП - 8%	шт.	26		7417,00	–	192842,00	–	192842,00	–	208269,36
						–	–	–	–		15427,36	
10	2305-1207-1922 РСНБ РК 2015	**Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**										
		СП - 8%	шт.	40		5521,00	–	220840,00	–	220840,00	–	238507,20
						–	–	–	–		17667,20	
12	2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005**										
			шт.	14		278,00	–	3892,00	–	3892,00	–	4203,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		311,36	
13	2302-1104-0404 РСНБ РК 2015	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	28	550,00	–	15400,00	–	15400,00	–	16632,00
		СП - 8%			–	–	–	–		1232,00	
15	2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	78	9712,00	–	757536,00	–	757536,00	–	818138,88
		СП - 8%			–	–	–	–		60602,88	
22	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	26	167,00	–	4342,00	–	4342,00	–	4689,36
		СП - 8%			–	–	–	–		347,36	
23	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные	м	120	274,00	–	32880,00	–	32880,00	–	35510,40
		СП - 8%			–	–	–	–		2630,40	
24	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	70	442,00	–	30940,00	–	30940,00	–	33415,20
		СП - 8%			–	–	–	–		2475,20	
25	2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные	м	82	723,00	–	59286,00	–	59286,00	–	64028,88
		СП - 8%			–	–	–	–		4742,88	
26	2301-0602-0306 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные	м	54	1213,00	–	65502,00	–	65502,00	–	70742,16
		СП - 8%			–	–	–	–		5240,16	
27	2301-0602-0307 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-63x8,6 PN 16 армированные	м	30	1871,00	–	56130,00	–	56130,00	–	60620,40
		СП - 8%			–	–	–	–		4490,40	
28	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб до DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	589	97,00	–	57133,00	–	57133,00	–	61703,64
		СП - 8%			–	–	–	–		4570,64	
30	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	8	286,00	–	2288,00	–	2288,00	–	2471,04
		СП - 8%			–	–	–	–		183,04	
31	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	3	358,00	–	1074,00	–	1074,00	–	1159,92
		СП - 8%			–	–	–	–		85,92	
32	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	12	460,00	–	5520,00	–	5520,00	–	5961,60
		СП - 8%			–	–	–	–		441,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2111-0403-0219 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	3	557,00 –	– –	1671,00 –	– –	1671,00	– 133,68	1804,68
34	2110-0502-1825 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 420 *СП - 8%*	л	3	5957,00 –	– –	17871,00 –	– –	17871,00	– 1429,68	19300,68
				Теплоснабжение приточных систем							
38	2301-0602-0307 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-63x8,6 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	61	1871,00 –	– –	114131,00 –	– –	114131,00	– 9130,48	123261,48
39	2301-0602-0306 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	4	1213,00 –	– –	4852,00 –	– –	4852,00	– 388,16	5240,16
40	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	15	442,00 –	– –	6630,00 –	– –	6630,00	– 530,40	7160,40
41	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб до DN 50 ГОСТ 32414-2013 *СП - 8%*	шт.	92	97,00 –	– –	8924,00 –	– –	8924,00	– 713,92	9637,92
43	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 *СП - 8%*	шт.	4	3259,00 –	– –	13036,00 –	– –	13036,00	– 1042,88	14078,88
45	2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	9712,00 –	– –	19424,00 –	– –	19424,00	– 1553,92	20977,92
46	2304-0902-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	11535,00 –	– –	23070,00 –	– –	23070,00	– 1845,60	24915,60
48	2304-0902-0106 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	15712,00 –	– –	31424,00 –	– –	31424,00	– 2513,92	33937,92
50	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	15	286,00 –	– –	4290,00 –	– –	4290,00	– 343,20	4633,20
51	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	4	460,00 –	– –	1840,00 –	– –	1840,00	– 147,20	1987,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	2111-0403-0219 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	м	61	557,00	–	33977,00	–	33977,00	–	36695,16
		СП - 8%			–	–	–	–		2718,16	
53	2110-0502-1825 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 420	л	2	5957,00	–	11914,00	–	11914,00	–	12867,12
		СП - 8%			–	–	–	–		953,12	
		Узел управления									
56	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	23088,00	–	23088,00	–	23088,00	–	24935,04
		СП - 8%			–	–	–	–		1847,04	
57	2304-1009-0706 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	68331,00	–	136662,00	–	136662,00	–	147594,96
		СП - 8%			–	–	–	–		10932,96	
59	2304-0905-1116 РСНБ РК 2015	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара усиленные ВВ с размером резьбы 1/2 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1457,00	–	8742,00	–	8742,00	–	9441,36
		СП - 8%			–	–	–	–		699,36	
63	2304-0902-0107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	18151,00	–	36302,00	–	36302,00	–	39206,16
		СП - 8%			–	–	–	–		2904,16	
64	2304-0902-0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	12776,00	–	12776,00	–	12776,00	–	13798,08
		СП - 8%			–	–	–	–		1022,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								9891798,77
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								9891799
		Временные здания и сооружения 1,3%									128593
											10020392
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%									208324
											10228716
		Непредвиденные работы и затраты-2%									204574
											10 433 290,43
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									1 251 994,85
		ИТОГО									11 685 285,28

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»",
И.о. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
_____ Жарасбаев Аслан Байқазақұлы

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабек-Курылыс»
_____ Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг"_____ Мұқаш Т.М.
KZ01VJE00054596 от 15.09.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ Абдраимов Ж.Ж.
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"

Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»

Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»

Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)

Объект : Наружные сети водопровода и канализации 6-1-1

Договор подряда: №2 от 08.06.2020

Акт выполненных работ №5

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод										
		Земляные работы										
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	3082,7764		154,62	146,26	476660,00	450872,70	–	100816,32	623674,42
		НР - 72%; СП - 8%				8,36	37,06	25787,30	114235,36		46198,11	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**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**	м3 грунта	95,3436		2006,93	–	191347,74	–	–	137770,37	355447,56
		НР - 72%; СП - 8%				2006,93	–	191347,74	–		26329,45	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	631,234		872,86	–	550976,38	–	–	396703,00	1023493,73
		НР - 72%; СП - 8%				872,86	–	550976,38	–		75814,35	
4	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2524,936		38,20	38,20	96448,01	96448,01	–	21291,88	127159,08
		НР - 72%; СП - 8%				–	11,71	–	29572,05		9419,19	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2524,936		161,41	76,31	407556,86	192674,71	–	218852,56	676522,18
		НР - 72%; СП - 8%				85,10	35,28	214882,15	89079,74		50112,75	
6	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	39,51		117,00	–	4622,67	–		–	4992,48
		СП - 8%				–	–	–	–		369,81	
		Монтажные работы										
		Трубопроводы										
7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	16,95		3109,64	159,50	52708,31	2703,44	32162,62	18453,18	76854,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1052,64	47,04	17842,25	797,33		5692,92	
8	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,565	360101,35	106803,91	203457,26	60344,21	2812,25	156101,14	388323,07
		НР - 99%; СП - 8%			248320,00	30755,96	140300,80	17377,12		28764,67	
9	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	315701,79	84364,07	4735,53	1265,46	33,27	3758,75	9173,82
		НР - 99%; СП - 8%			229120,00	23994,30	3436,80	359,91		679,54	
10	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	565	1646,00	–	929990,00	–	929990,00	–	1004389,20
		СП - 8%			–	–	–	–		74399,20	
11	2301-0501-1311 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	15	770,00	–	11550,00	–	11550,00	–	12474,00
		СП - 8%			–	–	–	–		924,00	
12	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,015	65599,36	–	983,99	–	114,93	860,37	1991,91
		НР - 99%; СП - 8%			57937,50	–	869,06	–		147,55	
13	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,565	71523,26	–	40410,64	–	7675,95	32407,34	78643,42
		НР - 99%; СП - 8%			57937,50	–	32734,69	–		5825,44	
14	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,1354	81855,29	2879,10	11083,21	389,83	4280,49	6537,92	19030,82
		НР - 99%; СП - 8%			47362,50	1411,20	6412,88	191,08		1409,69	
15	2304-0102-0305 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	6	58953,00	–	353718,00	–	353718,00	–	382015,44
		СП - 8%			–	–	–	–		28297,44	
16	2304-0502-0707 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	12282,00	–	24564,00	–	24564,00	–	26529,12
		СП - 8%			–	–	–	–		1965,12	
17	ТТОО"ПОЛИМОД"	Отвод седловой полиэтиленовый компрессионный диам.600х110мм	шт	2	77107,14	–	154214,29	–	154214,29	–	166551,43
		СП - 8%			–	–	–	–		12337,14	
18	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	20	1085,33	60,48	21706,51	1209,60	1224,91	19079,28	44048,66
		НР - 99%; СП - 8%			963,60	–	19272,00	–		3262,86	
19	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	565,28	30,24	1130,56	60,48	42,24	1017,56	2319,97
		НР - 99%; СП - 8%			513,92	–	1027,84	–		171,85	
20	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	20	3083,00	–	61660,00	–	61660,00	–	66592,80
		СП - 8%			–	–	–	–		4932,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1685,00	–	3370,00	–	3370,00	–	3639,60
		СП - 8%			–	–	–	–		269,60	
22	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0186	81855,29	2879,10	1522,51	53,55	588,01	898,12	2614,28
		НР - 99%; СП - 8%			47362,50	1411,20	880,94	26,25		193,65	
23	2302-0101-0621 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	2	3015,00	–	6030,00	–	6030,00	–	6512,40
		СП - 8%			–	–	–	–		482,40	
24	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	2	3014,00	–	6028,00	–	6028,00	–	6510,24
		СП - 8%			–	–	–	–		482,24	
25	2302-0101-0206 РСНБ РК 2015	**Отводы крутонзогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	2949,00	–	5898,00	–	5898,00	–	6369,84
		СП - 8%			–	–	–	–		471,84	
26	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	1	2784,49	182,48	2784,49	182,48	554,51	2104,96	5280,61
		НР - 99%; СП - 8%			2047,50	78,72	2047,50	78,72		391,16	
27	2303-0103-0907 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85**	шт.	1	46502,00	–	46502,00	–	46502,00	–	50222,16
		СП - 8%			–	–	–	–		3720,16	
28	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Тройник с подставкой пожарной диаметром 100 мм. Установка**	т	0,0687	81855,29	2879,10	5623,46	197,79	2171,86	3317,25	9655,96
		НР - 99%; СП - 8%			47362,50	1411,20	3253,80	96,95		715,26	
29	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	**Тройник с подставкой пожарной под гидрант ППТФ, DN 100 ГОСТ 5525-88**	шт.	1	115374,00	–	115374,00	–	115374,00	–	124603,92
		СП - 8%			–	–	–	–		9229,92	
30	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, фланцы. Установка**	шт.	18	1435,78	924,49	25843,97	16640,75	–	13654,40	42658,23
		НР - 99%; СП - 8%			511,29	254,95	9203,22	4589,10		3159,87	
31	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	5	1345,00	–	6725,00	–	6725,00	–	7263,00
		СП - 8%			–	–	–	–		538,00	
32	2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	5	2222,00	–	11110,00	–	11110,00	–	11998,80
		СП - 8%			–	–	–	–		888,80	
33	2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	5	922,00	–	4610,00	–	4610,00	–	4978,80
		СП - 8%			–	–	–	–		368,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 *СП - 8%*	шт.	3	718,00 –	– –	2154,00 –	– –	2154,00	– 172,32	2326,32
35	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка футляра *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	576599,30 359502,00	196268,12 57409,78	576,60 359,50	196,27 57,41	20,83	412,74 79,15	1068,49
36	2301-0501-1015 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 200x7,7 (футляр) ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	1	3594,00 –	– –	3594,00 –	– –	3594,00	– 287,52	3881,52
37	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	1	1296,87 1134,34	7,53 2,28	1296,87 1134,34	7,53 2,28	155,00	1125,25 193,77	2615,89
38	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	5	7890,62 2422,97	809,88 16,80	39453,08 12114,84	4049,43 84,00	23288,82	12076,85 4122,39	55652,32
39	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных упоров *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,5	25144,07 5512,50	1151,96 269,03	12572,04 2756,25	575,98 134,52	9239,81	2630,60 1216,21	16418,84
				Колодцы сборные железобетонные диам.2000мм-2шт							
40	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,46	22782,62 10357,34	9293,44 3787,39	124393,11 56551,08	50742,20 20679,16	17099,83	76457,93 16068,08	216919,13
41	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 *СП - 8%*	шт.	2	29040,00 –	– –	58080,00 –	– –	58080,00	– 4646,40	62726,40
42	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9,КС20.9а *СП - 8%*	шт.	4	23813,00 –	– –	95252,00 –	– –	95252,00	– 7620,16	102872,16
43	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6 *СП - 8%*	шт.	2	19223,00 –	– –	38446,00 –	– –	38446,00	– 3075,68	41521,68
44	2104-0302-0114 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-2 *СП - 8%*	шт.	2	40014,00 –	– –	80028,00 –	– –	80028,00	– 6402,24	86430,24
45	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	2	5654,00 –	– –	11308,00 –	– –	11308,00	– 904,64	12212,64
46	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	шт.	18	595,00 –	– –	10710,00 –	– –	10710,00	– 856,80	11566,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	2	6072,00	–	12144,00	–	12144,00	–	13115,52
		СП - 8%			–	–	–	–		971,52	
48	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных упоров	м3	0,16	25144,07	1151,96	4023,05	184,31	2956,74	841,79	5254,03
		НР - 91%; СП - 8%			5512,50	269,03	882,00	43,04		389,19	
49	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Горловина колодца. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,294	31394,84	2170,80	9230,08	638,22	6536,79	2043,51	12175,48
		НР - 93%; СП - 8%			6990,06	483,84	2055,08	142,25		901,89	
50	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных под отмостку	м3	0,54	6027,04	997,06	3254,60	538,41	1049,92	1770,96	5427,60
		НР - 94%; СП - 8%			3085,68	403,20	1666,27	217,73		402,04	
51	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	м3	1,08	22736,41	7,20	24555,32	7,78	20468,26	3834,53	30661,04
		НР - 94%; СП - 8%			3777,12	–	4079,29	–		2271,19	
52	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,9	100,60	2,41	291,75	7,00	154,20	90,62	412,95
		НР - 69%; СП - 8%			45,02	0,27	130,55	0,78		30,59	
53	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза.	м2	2,9	158,99	3,42	461,08	9,90	298,60	106,35	612,82
		НР - 69%; СП - 8%			52,61	0,54	152,57	1,56		45,39	
				Колодцы сборные железобетонные диам.1500мм-1шт							
54	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,59	22782,62	9293,44	81789,61	33363,46	11243,30	50271,79	142626,31
		НР - 99%; СП - 8%			10357,34	3787,39	37182,85	13596,74		10564,91	
55	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	18911,00	–	18911,00	–	18911,00	–	20423,88
		СП - 8%			–	–	–	–		1512,88	
56	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9,КС15.9а	шт.	2	16873,00	–	33746,00	–	33746,00	–	36445,68
		СП - 8%			–	–	–	–		2699,68	
57	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	1	12390,00	–	12390,00	–	12390,00	–	13381,20
		СП - 8%			–	–	–	–		991,20	
58	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	26631,00	–	26631,00	–	26631,00	–	28761,48
		СП - 8%			–	–	–	–		2130,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	1	5654,00 –	– –	5654,00 –	– –	5654,00	– 452,32	6106,32
60	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	шт.	8	595,00 –	– –	4760,00 –	– –	4760,00	– 380,80	5140,80
61	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013 *СП - 8%*	комплект	1	6072,00 –	– –	6072,00 –	– –	6072,00	– 485,76	6557,76
62	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных упоров *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,08	25144,07 5512,50	1151,96 269,03	2011,53 441,00	92,16 21,52	1478,37	420,90 194,59	2627,02
63	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Горловина колодца. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,1113	31394,84 6990,06	2170,80 483,84	3494,25 777,99	241,61 53,85	2474,64	773,62 341,43	4609,29
64	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных под отмостку *НР - 94%; СП - 8%*	м3	0,27	6027,04 3085,68	997,06 403,20	1627,30 833,13	269,21 108,86	524,96	885,48 201,02	2713,80
65	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство бетонной отмостки из сульфатостойкого бетона В7,5 *НР - 94%; СП - 8%*	м3	0,54	22736,41 3777,12	7,20 –	12277,66 2039,64	3,89 –	10234,13	1917,27 1135,59	15330,52
66	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,4	100,60 45,02	2,41 0,27	140,84 63,02	3,38 0,38	74,44	43,75 14,77	199,36
67	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза. *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,4	158,99 52,61	3,42 0,54	222,59 73,66	4,78 0,75	144,15	51,34 21,91	295,85
				футляры из стальных труб							
68	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,029	1847849,19 894718,00	889796,23 317616,66	53587,63 25946,82	25804,09 9210,88	1836,71	34806,13 7071,50	95465,26
69	2301-0201-0246 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	29	21860,00 –	– –	633940,00 –	– –	633940,00	– 50715,20	684655,20
70	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	29	1296,87 1134,34	7,53 2,28	37609,18 32895,74	218,38 66,26	4495,06	32632,38 5619,33	75860,89
71	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	3	12624,99 3876,75	1295,82 26,88	37874,96 11630,24	3887,45 80,64	22357,27	11593,78 3957,50	53426,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1122-0601-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,029	3193401,48	690755,65	92608,64	20031,91	69863,17	9198,03	109951,21
		НР - 99%; СП - 8%			93571,00	226806,28	2713,56	6577,38		8144,53	
73	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	37,7	532,00	–	20056,40	–	20056,40	–	21660,91
		СП - 8%			–	–	–	–		1604,51	
74	1122-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,009	1608047,28	742856,32	14472,43	6685,71	570,01	9559,58	25954,57
		НР - 99%; СП - 8%			801856,00	271049,08	7216,70	2439,44		1922,56	
75	2301-0201-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9	18274,00	–	164466,00	–	164466,00	–	177623,28
		СП - 8%			–	–	–	–		13157,28	
76	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9	1296,87	7,53	11671,81	67,77	1395,02	10127,29	23543,03
		НР - 99%; СП - 8%			1134,34	2,28	10209,02	20,56		1743,93	
77	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,34	Концы футляра диаметром 273 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10731,24	1101,44	10731,24	1101,44	6334,56	3284,90	15137,43
		НР - 99%; СП - 8%			3295,24	22,85	3295,24	22,85		1121,29	
78	1122-0601-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,009	2661576,92	547431,91	23954,19	4926,89	18264,54	2361,48	28420,92
		НР - 99%; СП - 8%			84751,20	180285,52	762,76	1622,57		2105,25	
79	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	9,9	532,00	–	5266,80	–	5266,80	–	5688,14
		СП - 8%			–	–	–	–		421,34	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**7659013,60**
		РАЗДЕЛ 2.Канализация									
80	1337-0101-0109 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	205641,12	61336,31	205641,12	61336,31	18604,81	86727,82	315758,46
		НР - 61%; СП - 8%			125700,00	16476,76	125700,00	16476,76		23389,52	
81	ТОО"Акватория-Актобе"	Комплектная канализационная насосная станция, КНС-7,2/10С/1,3-4,1/2,8	комплект	1	4680319,29	–	4680319,29	–		–	4680319,29
					–	–	–	–	4680319,29	–	
		Земляные работы									
82	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	1986,56	154,62	146,26	307162,62	290545,13	–	64966,65	401899,62
		НР - 72%; СП - 8%			8,36	37,06	16617,49	73613,97		29770,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	м3 грунта	61,44	2006,93	–	123305,66	–	–	88780,07	229052,59
		НР - 72%; СП - 8%			2006,93	–	123305,66	–		16966,86	
84	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	405,408	872,86	–	353862,81	–	–	254781,22	657335,55
		НР - 72%; СП - 8%			872,86	–	353862,81	–		48691,52	
85	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1621,632	38,20	38,20	61943,42	61943,42	–	13674,64	81667,51
		НР - 72%; СП - 8%			–	11,71	–	18992,55		6049,44	
86	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1621,632	161,41	76,31	261752,08	123744,71	–	140557,35	434494,19
		НР - 72%; СП - 8%			85,10	35,28	138007,37	57211,18		32184,75	
87	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	37,728	117,00	–	4414,18	–		–	4767,31
		СП - 8%			–	–	–	–		353,13	
88	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	15,96	3109,64	159,50	49629,77	2545,54	30284,10	17375,38	72365,57
		НР - 99%; СП - 8%			1052,64	47,04	16800,13	750,76		5360,41	
89	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0195	356699,35	106803,91	6955,64	2082,68	30,72	5387,56	13330,65
		НР - 99%; СП - 8%			248320,00	30755,96	4842,24	599,74		987,46	
90	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,1335	465670,34	151155,90	62166,99	20179,31	538,73	46852,24	117740,77
		НР - 99%; СП - 8%			310479,00	44019,10	41448,95	5876,55		8721,54	
91	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	19,695	546,00	–	10753,47	–	10753,47	–	11613,75
		СП - 8%			–	–	–	–		860,28	
92	2301-0503-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	134,835	1264,00	–	170431,44	–	170431,44	–	184065,96
		СП - 8%			–	–	–	–		13634,52	
93	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,3785	360101,35	106803,91	136298,36	40425,28	1883,96	104573,95	260142,09
		НР - 99%; СП - 8%			248320,00	30755,96	93989,12	11641,13		19269,78	
94	2301-0501-1009 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3,5 техническая ГОСТ 18599-2001	м	378,5	758,00	–	286903,00	–	286903,00	–	309855,24
		СП - 8%			–	–	–	–		22952,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	3044,90 2383,55	191,94 94,08	3044,90 2383,55	191,94 94,08	469,41	2452,85 439,82	5937,57
96	2304-0102-1407 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	1	132508,00 –	– –	132508,00 –	– –	132508,00	– 10600,64	143108,64
97	2304-0105-0404 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м *СП - 8%*	шт.	1	20580,00 –	– –	20580,00 –	– –	20580,00	– 1646,40	22226,40
98	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, фланцы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	5	1435,78 511,29	924,49 254,95	7178,88 2556,45	4622,43 1274,75	–	3792,89 877,74	11849,51
99	2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 *СП - 8%*	шт.	5	2222,00 –	– –	11110,00 –	– –	11110,00	– 888,80	11998,80
				футляры из стальных труб							
100	1122-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,1225	1608047,28 801856,00	742856,32 271049,08	196985,79 98227,36	90999,90 33203,51	7758,53	130116,56 26168,19	353270,54
101	2301-0201-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	78,480553	18274,00 –	– –	1434153,63 –	– –	1434153,63	– 114732,29	1548885,92
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								9871685,93
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17530700

Временные здания и сооружения 1,3%	227899
	17758599
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%	369201
	18127800
Непредвиденные работы и затраты-2%	362556
	18 490 355,88
Налог на добавленную стоимость - 12%	2 218 842,71
ИТОГО	20 709 198,59

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»",
И.о. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
_____ **Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабэк-Курылыс»
_____ Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг" _____ **Мұқаш Т.М.**
KZ01VJE00054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ **Абдраимов Ж.Ж.**
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30.

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»
Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»
Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)
Объект : Наружные сети электроснабжения

август

Акт выполненных работ №6

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
17	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	161,28		1672,44	–	269731,12	–	–	194206,41	501052,53
		НР - 72%; СП - 8%				1672,44	–	269731,12	–		37115,00	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	107,52		872,86	–	93849,48	–	–	67571,62	174334,79
		НР - 72%; СП - 8%				872,86	–	93849,48	–		12913,69	
19	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	896		485,83	405,19	435301,89	363048,45	–	157095,49	639789,17
		НР - 72%; СП - 8%				80,64	162,87	72253,44	145934,75		47391,79	
20	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	м3	53,76		1725,00	–	92736,00	–	92736,00	–	100154,88
		СП - 8%				–	–	–	–		7418,88	
		Кабельно-проводниковая продукция КЛ 10кВ										
21	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	777		424,93	344,29	330169,06	267511,78	–	122536,16	488921,63
		НР - 72%; СП - 8%				80,64	138,39	62657,28	107531,83		36216,42	
22	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	3,108		46955,00	–	145936,14	–	145936,14	–	157611,03
		СП - 8%				–	–	–	–		11674,89	
23	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	**Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты**	км кабеля	0,777		28433,62	19475,02	22092,92	15132,09	–	6334,06	30701,14

		НР - 61%; СП - 8%			8958,60	4405,25	6960,83	3422,88		2274,16	
24	2113-0809-9901 РСНБ РК 2015	Сигнальная лента "Осторожно кабель" ЛСЭ-150	м	777	51,00	–	39627,00	–	39627,00	–	42797,16
		СП - 8%			–	–	–	–		3170,16	
25	1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	759	327,97	173,32	248926,49	131547,30	35771,51	92113,25	368322,91
		НР - 72%; СП - 8%			107,52	61,04	81607,68	46327,39		27283,18	
26	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	18	326,52	146,90	5877,35	2644,16	813,99	2344,20	8879,27
		НР - 72%; СП - 8%			134,40	46,48	2419,20	836,63		657,72	
27	2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0,84	3486734,00	–	2928856,56	–	2928856,56	–	3163165,08
		СП - 8%			–	–	–	–		234308,52	
28	1308-0206-1710 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 100 мм. (гильза)	м	2	839,18	160,61	1678,36	321,22	159,30	951,28	2840,00
		НР - 72%; СП - 8%			598,92	61,69	1197,84	123,38		210,37	
29	2301-0103-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	4832,00	–	9664,00	–	9664,00	–	10437,12
		СП - 8%			–	–	–	–		773,12	
30	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	16	294,06	171,54	4704,90	2744,59	55,45	1915,69	7150,25
		НР - 72%; СП - 8%			119,05	47,24	1904,86	755,82		529,65	
31	2301-0501-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16	717,00	–	11472,00	–	11472,00	–	12389,76
		СП - 8%			–	–	–	–		917,76	
32	1308-0201-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	4219,09	81,20	8438,18	162,40	211,78	5853,08	15434,56
		НР - 72%; СП - 8%			4032,00	32,64	8064,00	65,28		1143,30	
33	2306-1703-1101 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-н ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	12879,00	–	25758,00	–	25758,00	–	27818,64
		СП - 8%			–	–	–	–		2060,64	
34	1308-0201-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	10376,16	162,40	10376,16	162,40	805,76	6820,76	18572,67

		НР - 72%; СП - 8%			9408,00	65,28	9408,00	65,28		1375,75	
35	2306-1703-5901 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПСтО-10-25/50(Б) ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	9391,00	–	9391,00	–	9391,00	–	10142,28
		СП - 8%			–	–	–	–		751,28	
		Кабельно-проводниковая продукция КЛ 0,4кВ									
36	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты	км кабеля	0,119	28433,62	19475,02	3383,60	2317,53	–	970,08	4701,98
		НР - 61%; СП - 8%			8958,60	4405,25	1066,07	524,22		348,29	
37	2113-0809-9901 РСНБ РК 2015	Сигнальная лента "Осторожно кабель" ЛСЭ-150	м	119	51,00	–	6069,00	–	6069,00	–	6554,52
		СП - 8%			–	–	–	–		485,52	
38	1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	104	327,97	173,32	34108,50	18024,93	4901,50	12621,58	50468,49
		НР - 72%; СП - 8%			107,52	61,04	11182,08	6347,89		3738,41	
39	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	15	326,52	146,90	4897,79	2203,47	678,32	1953,50	7399,39
		НР - 72%; СП - 8%			134,40	46,48	2016,00	697,19		548,10	
40	2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	560890,00	–	11778,69	–	11778,69	–	12720,99
		СП - 8%			–	–	–	–		942,30	
41	2306-0137-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,024	324379,00	–	7785,10	–	7785,10	–	8407,90
		СП - 8%			–	–	–	–		622,81	
42	2306-0137-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,114	275400,00	–	31395,60	–	31395,60	–	33907,25
		СП - 8%			–	–	–	–		2511,65	
43	1308-0206-1710 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 100 мм.(гильза)	м	6	839,18	160,61	5035,07	963,65	477,90	2853,83	8520,01
		НР - 72%; СП - 8%			598,92	61,69	3593,52	370,14		631,11	
44	2301-0103-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	6	4832,00	–	28992,00	–	28992,00	–	31311,36
		СП - 8%			–	–	–	–		2319,36	

45	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях *НР - 72%; СП - 8%*	м	9	294,06 119,05	171,54 47,24	2646,51 1071,49	1543,83 425,15	31,19	1077,58 297,93	4022,01
46	2301-0501-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110x2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	9	717,00 –	– –	6453,00 –	– –	6453,00	– 516,24	6969,24
47	1308-0201-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	4219,09 4032,00	81,20 32,64	8438,18 8064,00	162,40 65,28	211,78	5853,08 1143,30	15434,56
48	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/250-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	2	9975,00 –	– –	19950,00 –	– –	19950,00	– 1596,00	21546,00
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5 992 478,57
		Временные здания и сооружения 1,3%									77 902,22
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%									6 070 380,79
											126 203,22
		Непредвиденные работы и затраты-2%									6 196 584,01
											123 931,68
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									6 320 515,69
		ИТОГО									758 461,88
											7 078 977,57

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
И.о. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
_____ **Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабэк-Курылыс»
_____ Азизов Рахиб Хазайыр оглы

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг" _____ **Мұқаш Т.М.**
KZ01VJE00054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ **Абдраимов Ж.Ж.**
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе ул.Маресьева, 30.

Сторона 1 ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Сторона 2 ТОО «Бабэк-Курылыс»
Сторона 3 Актюбинский общественный фонд «Парыз»
Стройка : Строительство велосипедной и беговой дороги в Парке имени Первого Президента Республики Казахстан в г. Актобе (южная часть)
Объект : Наружные сети газоснабжения

Акт выполненных работ №7

август

за май 2021 год

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	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		
				на единицу измерения	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
		РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод среднего давления										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		325	205,31	194,47	66725,10	63204,38	–	13766,92	86931,38
		НР - 72%; СП - 8%				10,83	48,00	3520,72	15600,00		6439,36	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	м3 грунта		11	2006,93	–	22076,21	–	–	15894,87	41008,76
		НР - 72%; СП - 8%				2006,93	–	22076,21	–		3037,69	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		62,58	872,86	–	54623,33	–	–	39328,80	101468,29
		НР - 72%; СП - 8%				872,86	–	54623,33	–		7516,17	
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 2	м3 грунта		250,32	35,22	35,22	8816,82	8816,82	–	2332,97	12041,77
		НР - 72%; СП - 8%				–	12,94	–	3240,23		891,98	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		250,32	161,41	76,31	40404,84	19101,61	–	21696,86	67069,83
		НР - 72%; СП - 8%				85,10	35,28	21303,23	8831,29		4968,14	
6	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т		41,58	117,00	–	4864,86	–		–	5254,05

		СП - 8%			–	–	–	–		389,19	
				Врезка							
7	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 100 мм. Врезка в существующие сети тройником	врезка	1	7641,96	4225,52	7641,96	4225,52	349,18	4376,08	12979,48
		НР - 99%; СП - 8%			3067,26	1353,02	3067,26	1353,02		961,44	
8	ТТОО "Полимод"	Тройник SDR17 DN 90/63, ГОСТ Р 52779-2007	шт.	1	2521,43	–	2521,43	–	2521,43	–	2723,14
		СП - 8%			–	–	–	–		201,71	
9	ТТОО "Полимод"	Муфта SDR17 DN 63, ГОСТ Р 52779-2007	шт.	1	1633,93	–	1633,93	–	1633,93	–	1764,64
		СП - 8%			–	–	–	–		130,71	
10	ТТОО "Полимод"	Муфта SDR17 DN 90, ГОСТ Р 52779-2007	шт.	2	3321,43	–	6642,86	–	6642,86	–	7174,29
		СП - 8%			–	–	–	–		531,43	
				Строительные работы							
11	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	22,1	3109,64	159,50	68722,93	3524,84	41934,75	24059,90	100205,46
		НР - 99%; СП - 8%			1052,64	47,04	23263,34	1039,58		7422,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1 | 24,31	1725,00				41934,75		
12	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты	км кабеля	0,28	28433,62	19475,02	7961,41	5453,00	–	2282,55	11063,47
		НР - 61%; СП - 8%			8958,60	4405,25	2508,41	1233,47		819,52	
13	2113-0809-9901 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная желтого цвета "опасно ГАЗ"	м	280	51,00	–	14280,00	–	14280,00	–	15422,40
		СП - 8%			–	–	–	–		1142,40	
14	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	285,6	333,11	155,35	95136,91	44367,45	8546,36	40467,27	146452,51
		НР - 72%; СП - 8%			147,84	48,95	42223,10	13981,43		10848,33	
15	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2856	84704,00	–	24191,46	–	24191,46	–	26126,78
		СП - 8%			–	–	–	–		1935,32	
16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,28	313533,79	84364,07	87789,46	23621,94	13,92	70163,28	170588,96
		НР - 99%; СП - 8%			229120,00	23994,30	64153,60	6718,40		12636,22	

17	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	280	552,00	–	154560,00	–	154560,00	–	166924,80
		СП - 8%			–	–	–	–		12364,80	
18	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(аварийный запас)	м	1	552,00	–	552,00	–	552,00	–	596,16
		СП - 8%			–	–	–	–		44,16	
19	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,28	945289,65	798982,85	264681,10	223715,20	2344,38	71454,48	363026,43
		НР - 91%; СП - 8%			137934,00	142499,60	38621,52	39899,89		26890,85	
20	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	18	679,79	20,40	12236,26	367,20	694,66	6816,38	20576,86
		НР - 61%; СП - 8%			620,80	–	11174,40	–		1524,21	
21	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, муфты, переходы. Установка	шт.	38	1435,78	924,49	54559,49	35130,47	–	28825,95	90056,27
		НР - 99%; СП - 8%			511,29	254,95	19429,02	9688,10		6670,83	
22	ТТОО "Art Plast"	Отвод 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, ГОСТ Р 52779-2007	шт.	2	2816,07	–	5632,14	–	5632,14	–	6082,71
		СП - 8%			–	–	–	–		450,57	
23	ТТОО "Полимод"	Муфта ПЭ 100 SDR 17, DN 63 ГОСТ Р 52779-2007	шт.	35	1633,93	–	57187,50	–	57187,50	–	61762,50
		СП - 8%			–	–	–	–		4575,00	
24	ТТОО "Полимод"	Переход ПЭ-ВП/сталь, DN 63x57, ГОСТ Р 52779-2007	шт.	1	3957,14	–	3957,14	–	3957,14	–	4273,71
		СП - 8%			–	–	–	–		316,57	
				Установка полиэтиленовых кранов							
25	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Установка ПЭ шаровых кранов диам. до 100 мм. Установка	шт	1	3007,21	137,10	3007,21	137,10	318,40	2592,72	6047,93
		НР - 99%; СП - 8%			2551,71	67,20	2551,71	67,20		447,99	
26	ТТОО "Полимод"	Шаровый кран полиэтиленовый под люк с монтажным набором ПЭ, КП-63	шт	1	43750,00	–	43750,00	–	43750,00	–	47250,00
		СП - 8%			–	–	–	–		3500,00	
				Монтажный набор для шаровых кранов - 1шт							
27	1123-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,18	62392,47	21654,31	11230,65	3897,78	1629,65	7149,71	19850,78
		НР - 99%; СП - 8%			31684,58	8437,25	5703,22	1518,70		1470,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

37.1	2113-0810-0201	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	5,5	5,5	318,00				1749,00		
38	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,8		577,16	1,04	1038,90	1,87	245,96	633,59	1806,29
		НР - 80%; СП - 8%				439,48	0,52	791,06	0,93		133,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,4428	458,00				202,80		
39	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	1		1375648,70	514544,29	1375648,70	514544,29	358908,21	646537,54	2183961,14
		НР - 99%; СП - 8%				502196,20	150872,02	502196,20	150872,02		161774,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	1	340191,00				340191,00		
40	2302-0101-0156 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1		699,00	–	699,00	–	699,00	–	754,92
		СП - 8%				–	–	–	–		55,92	
41	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1248,59	27,42	1248,59	27,42	173,09	1050,90	2483,45
		НР - 99%; СП - 8%				1048,08	13,44	1048,08	13,44		183,96	
42	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1		29882,00	–	29882,00	–	29882,00	–	32272,56
		СП - 8%				–	–	–	–		2390,56	
43	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2		1685,00	–	3370,00	–	3370,00	–	3639,60
		СП - 8%				–	–	–	–		269,60	
44	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014		633856,00	–	887,40	–	887,40	–	958,39
		СП - 8%				–	–	–	–		70,99	
45	2302-1101-0114 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002		61378,00	–	122,76	–	122,76	–	132,58
		СП - 8%				–	–	–	–		9,82	
						Футляр стальной диам. 159мм L=0,9м - 1шт						
46	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0009		1091503,79	394171,23	982,35	354,75	41,24	719,06	1837,52
		НР - 99%; СП - 8%				651508,00	155514,18	586,36	139,96		136,11	

47	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,9		3795,00	–	3415,50	–	3415,50	–	3688,74
		СП - 8%				–	–	–	–		273,24	
48	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,9		1296,87	7,53	1167,18	6,78	139,50	1012,73	2354,30
		НР - 99%; СП - 8%				1134,34	2,28	1020,90	2,06		174,39	
49	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 159 мм. Заделка.	футляр	1		6312,49	647,91	6312,49	647,91	3726,21	1932,30	8904,37
		НР - 99%; СП - 8%				1938,37	13,44	1938,37	13,44		659,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005	0,005	172174,00				860,87		
49.2	2113-0804-0401	Каболка	т	0,00196	0,00196	1358560,00				2662,78		
50	1122-0601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0009		1917381,64	197315,76	1725,64	177,58	1477,67	116,65	1989,68
		НР - 99%; СП - 8%				78210,00	52715,52	70,39	47,44		147,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	2110-0402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	620	0,558	280,00				156,24		
50.2	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1820	1,638	774,00				1267,81		
51	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	0,6		532,00	–	319,20	–	319,20	–	344,74
		СП - 8%				–	–	–	–		25,54	
						Ковер (на выход из земли - 1шт)						
52	1131-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство	колонка	1		5157,67	232,73	5157,67	232,73	211,19	4148,10	10050,23
		НР - 88%; СП - 8%				4713,75	–	4713,75	–		744,46	
53	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,05		1023,00	–	51,15	–	51,15	–	55,24
		СП - 8%				–	–	–	–		4,09	
54	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00015		250617,00	–	37,59	–	37,59	–	40,60
		СП - 8%				–	–	–	–		3,01	
55	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000075		633856,00	–	47,54	–	47,54	–	51,34
		СП - 8%				–	–	–	–		3,80	

56	2301-0103-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	472,00	–	377,60	–	377,60	–	407,81
		СП - 8%			–	–	–	–		30,21	
57	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,001	14565,00	–	14,56	–	14,56	–	15,73
		СП - 8%			–	–	–	–		1,17	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1471613,80	540760,66	414031,80	665222,79	2307783,52
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3952021,08

Временные здания и сооружения 1,3%	51 376,27
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,079%	4 003 397,35
Непредвиденные работы и затраты-2%	83 230,63
Налог на добавленную стоимость - 12 %	4 086 627,99
ИТОГО	81 732,56
	4 168 360,54
	500 203,26
	4 668 563,80

Сторона 1: ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
И.о. Руководителя
ГУ "«Отдел строительства города Актобе»"
_____ **Жарасбаев Аслан Байқазақұлы**

Сторона 2:
Директор
ТОО «Бабэк-Курылыс»
_____ **Кадизов Рахиб Хазайыр оглы**

Технадзор:
АОФ АО "Құрылысконсалтинг" _____ **Мұқаш Т.М.**
KZ01VJE00054596 от 15.05.2020г.

Авторский надзор:
ТОО "АктобеСтройЭксперт" _____ **Абдраимов Ж.Ж.**
ГСЛ №19007405 от 01.04.2019г., г.Актобе, ул.Маресьева, 30.