Заказчик: ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой"
Договор №70 от 02.09.2021г.

АКТ № 1
приемки выполненных работ от "10" апреля 2022г.

Наименование объекта: "Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"

№ п/п	Наименование	Стоимость, тенге
1	Общая стоимость выполняемых работ, с начала действия договора	368 130 215,38
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	294 504 172,30
3	Сумма аванса, перечисленная Исполнителю	-
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Исполнителю	294 604 172,30
5	Виды выполняемых работ	Строительно монтажные работы
6	Сумма фактических расходов, произведенных Исполнителем для выполнения указанных видов работ	345 223 818,30
7	Сумма выполненных работ за период с 1 по 10 апреля 2022 года	50 719 646,00
8	Сумма удержание резерва 5%	2 535 982,30
9	Сумма удержание аванса	-
10	Сумма требуемая к перечислению Исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	48 183 663,70
	в том числе НДС 12%	5 162 535,40

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского р-на Карагандинской области" Карагандинская область, Бухар-Жырауский район,п.Ботакара,АБЫЛАЙ ХАНА,39
БИН 131040004447
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070103KSN3013000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 87215/422248

Руководитель

_____ **Аринов Б.Б.**

М.П.

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой"
Восточно-Казахстанская область,
г. Усть-каменогорск, Казахстан 77
БИН/ИИН 050940013378
БИК ZAJSKZ22
ИИК KZ86896KZT0522031013
АО "Исламский банк "Заман Банк"
Тел.: 8-701-983-94-92

Директор

"КазЕвроСтрой"

_____ **Мукаев Б.К.**

М.П.

Приложение №4-1 к приказу И.О. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 года №420

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование строительства и его адрес: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат за апрель 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
Заказчик	Подрядчик	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование			Код
		70	02.09.2021г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%, тенге	Всего к оплате, тенге
	С начала года по отчетный месяц с НДС	в отчетном месяце (за апрель) без НДС	из графы 1							
			строительно монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнит.затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
а	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района	50 719 646,00	45 285 398,21							5 434 247,79	50 719 646,00

Место печати (при наличии)
Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
_____ Б. Аринов
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"
_____ Б. Мукаев
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"
_____ М. Аяпов
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование объекта: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**
Основание: **Договор №70 от 02.09.2021г.**

Акт №1 приемки выполненных работ
за апрель 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ п/п	№ по ЛС	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		
						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
			Локальная смета №2-3-1. Здание с бактерицидными установками. Строительные работы									
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1	**Е11-010101-0311 1101-0101-0311 РСНБ РК 2015**	**Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**38,509**	**349,64**	**330,38**	**13464**	**12723**	**--**	**2904**	**17678**
			НР - 72%; СП - 8%			**19,26**	**85,47**	**742**	**3292**		**1309**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,7663	968,25		742				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,67							
1.3		2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	1,66744		7630,00		12723			
2	2	**Е11-010205-0304 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015**	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**1,191**	**4118,92**	**--**	**4906**	**--**	**--**	**3532**	**9113**
			НР - 72%; СП - 8%			**4118,92**	**--**	**4906**	**--**		**675**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,24	1157,09		4906				
3	3	**Е11-010104-0402 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 /обратная засыпка, подсыпка под полы/**	**м3 грунта**	**34,48**	**35,57**	**35,57**	**1226**	**1226**	**--**	**330**	**1681**
			НР - 72%; СП - 8%			**--**	**13,31**	**--**	**459**		**125**	
3.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2779							
3.2		257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,277909		4413,00		1226			
4	4	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**34,48**	**164,73**	**77,25**	**5680**	**2664**	**--**	**3072**	**9453**
			НР - 72%; СП - 8%			**87,48**	**36,28**	**3016**	**1251**		**700**	
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	3,72	809,92		3016				
4.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9051							
4.3		660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,9051		2879,00		2606			
4.4		1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,6204		16,00		58			
			Общестроительные работы									

5	Р	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	1.824	9224.73 **3437.64**	1752.59 **760.10**	16826 **6270**	3197 **1386**	7359	7197 **1922**	25945
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	5.91	1060.96		6270				
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1							
5.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.16416		4593.00		754			
5.4		660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.83904		2879.00		2416			
5.5		1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1.69632		16.00		27			
5.6		**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0.52896**	**3470.00**				**1835**		
5.7		100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.16416	3435.00				564		
5.8		**100081 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1.824**	**2715.00**				**4952**		
5.9		249132 С	Вода техническая	м3	0.2736	27.00				7		
6	Р	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	12	2097.75 **481.43**	1018.31 **261.85**	25173 **5777**	12220 **3142**	7176	10525 **2856**	38554
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	4.72	1224.98		5777				
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.33							
6.3		1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1.332		9174.00		12220			
6.4		100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0852	17381.00				1481		
6.5		**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0.408**	**13959.00**				**5695**		
7	Р	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	12	1846.83 **416.01**	1038.50 **267.04**	22162 **4992**	12462 **3204**	4708	9672 **2547**	34381
7.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4.15	1201.96		4992				
7.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.36							
7.3		1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1.3584		9174.00		12462			
7.4		100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0492	17381.00				855		
7.5		**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0.276**	**13959.00**				**3853**		
8	Р	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС24.4.6/** *СП - 8%*	м3	6.516	19014.00 --	-- --	123895 --	-- --	123895	-- 9912	133807
9	Р	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС12.4.6, ФБС9.4.6/** *СП - 8%*	м3	2.76	21556.00 --	-- --	59495 --	-- --	59495	-- 4760	64254
10	Р	Е11-070505-0105 1107-0505-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	3	7691.87 **3479.80**	1287.87 **312.47**	23076 **10439**	3864 **937**	8773	13425 **2920**	39420

10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	8.22	1269.95		10439				
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6783							
10.3		698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.594		6110.00		3629			
10.4		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0843		2779.00		234			
10.5		**100581 С**	**Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0.195**	**22105.00**				**4310**		
10.6		**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0.0618**	**13959.00**				**863**		
10.7		131597 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0099	62581.00				620		
10.8		146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.00027	287999.00				78		
10.9		249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0.27	413.00				112		
10.10		**279852 С**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0129**	**215344.00**				**2778**		
10.11		286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.039	326.00				13		
11	**Р**	**С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 /ПК32.15-8/**	**м2**	**14.2146**	**7152.00**	**--**	**101663**	**--**	**101663**	**--**	**109796**
			СП - 8%			--	--	--	--		**8133**	
12	**Р**	**Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**0.26**	**14088.83**	**7534.82**	**3663**	**1959**	**105**	**2728**	**6903**
			НР - 118%; СП - 8%			**6151.45**	**2741.19**	**1599**	**713**		**511**	
12.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1.28	1246.71		1599				
12.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4359							
12.3		776 С	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0.0702		7139.00		501			
12.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.25558		4507.00		1152			
12.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.11011		2779.00		306			
12.6		**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0.00468**	**13959.00**				**65**		
12.7		**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0.000182**	**216144.00**				**39**		
13	**Р**	**С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**11150.00**	**--**	**11150**	**--**	**11150**	**--**	**12042**
			СП - 8%			--	--	--	--		**892**	
14	**Р**	**С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**10915.00**	**--**	**10915**	**--**	**10915**	**--**	**11788**
			СП - 8%			--	--	--	--		**873**	
15	**Р**	**Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Люки. Установка**	**шт.**	**1**	**1850.69**	**194.53**	**1851**	**195**	**112**	**1625**	**3754**
			НР - 99%; СП - 8%			**1544.49**	**96.74**	**1544**	**97**		**278**	
15.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1.31	1178.63		1544				
15.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.07							
15.3		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.07		2779.00		195			
15.4		**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0.008**	**13959.00**				**112**		

16	**Р**	**С123-030101-0502 2303-0101-0502 РСНБ РК 2015**	**Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**1**	**5221.00**	**--**	**5221**	**--**	**5221**	**--**	**5639**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**418**	
17	**Р**	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**53**	**882.38**	**19.89**	**46766**	**1054**	**30420**	**14358**	**66014**
			НР - 93%; СП - 8%			**288.53**	**2.76**	**15292**	**146**		**4890**	
17.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	11.24	1360.98		15292				
17.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.106							
17.3		1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1.0335		735.00		760			
17.4		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.106		2779.00		295			
17.5		**135867 С**	**Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**127.2**	**223.00**				**28366**		
17.6		144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.00848	161678.00				1371		
17.7		146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.01272	53700.00				683		
			ПОЛЫ									
18	**42**	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных из бетона В7,5толщ.100мм**	**м3**	**0.948**	**22551.42**	**7.68**	**21379**	**7**	**17691**	**3460**	**26826**
			НР - 94%; СП - 8%			**3883.26**	**--**	**3681**	**--**		**1987**	
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.47	1060.90		3681				
18.2		404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.45504		16.00		7			
18.3		100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.29388	1386.00				407		
18.4		**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0.96696**	**16346.00**				**15806**		
18.5		131654 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.000948	16445.00				16		
18.6		135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	1.896	766.00				1452		
18.7		249132 С	Вода техническая	м3	0.3318	27.00				9		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**617042**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**58260**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**51570**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**14628**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**388683**		
			- Накладные расходы	Тенге							**72828**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**45708**	

Оборудования	**Тенге**	-
Прочие	**Тенге**	-
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**617 042**
Временные здания и сооружения 2,9 х 0,8%	Тенге	14 315
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**631 357**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3 х 1,2%	Тенге	25 002
Итого с дополнительными затратами	**Тенге**	**656 359**
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	13 127

Итого с непредвиденными	**Тенге**	**669 486**
Итого по сметному расчету в базовых ценах на 3 квартала 2020г.	**Тенге**	**669 486**
Итого в текущих ценах 2021 года - 100 %, К=1,050036	**Тенге**	**702 985**
Скидка генподрядчика 10%	Тенге	70 298
Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**632 686**
НДС 12%	Тенге	75 922
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**708 609**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жыраусского района Карагандинской области"

_____ **Б. Аринов**

м.п.

Авторский надзор:
Главный инженер проекта ТОО "ПУС - Шымкент"

_____ **Н. Карабаев**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"

_____ **М. Аяпов**

м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"

_____ **Б. Мукаев**

м.п.

Форма 2В

Заказчик: ГУ **"Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование объекта: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**
Основание: **Договор №70 от 02.09.2021г.**

Акт №2 приемки выполненных работ
за апрель 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ п/п	№ по ЛС	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		
						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
Локальная смета №2-3-2. Здание с бактерицидными установками. Отопление и вентиляция												
			ОТОПЛЕНИЕ									
1	1	**Ц13-080305-1202 1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Электроплита. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**2955,73**	**85,73**	**2956**	**86**	**--**	**2091**	**5450**
			НР - 72%; СП - 8%			**2870,00**	**33,56**	**2870**	**34**		**404**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	1435,00		2870				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02							
1.3		521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,26		14,00		4			
1.4		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01		5430,00		54			
1.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01		2779,00		28			
2	2	**С123-051002-0103 2305-1002-0103 РСНБ РК 2015 ПРИМ.**	**Печь электрическая ПЭТ-4**	**кВт**	**1**	**7804,00**	**--**	**7804**	**--**	**7804**	**--**	**8428**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**624**	
			ВЕНТИЛЯЦИЯ									
3	3	**Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**0,63**	**5796,38**	**54,20**	**3652**	**34**	**2394**	**1214**	**5255**
			НР - 98%; СП - 8%			**1943,63**	**22,10**	**1224**	**14**		**389**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,02	1201,52		1224				
3.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086							
3.3		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00344		5063,00		17			
3.4		1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,00258		60,00		0			
3.5		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,011841		189,00		2			

3.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00516		2779.00		14			
3.7		135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.031563	338.00				11		
3.8		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.000095	633868.00				60		
3.9		146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.000006	2575130.00				14		
3.10		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.000003	206096.00				1		
3.11		147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.0504	446.00				22		
3.12		**188076 С**	**Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм**	**м2**	**0.63**	**3627.00**				**2285**		
4	**4**	**Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**	**3078.49**	**44.39**	**3078**	**44**	**2545**	**493**	**3857**
			НР - 98%; СП - 8%			**488.75**	**14.51**	**489**	**15**		**286**	
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0.378	1293.65		489				
4.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0105							
4.3		969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.0945		56.00		5			
4.4		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0525		189.00		10			
4.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0105		2779.00		29			
4.6		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00018	633868.00				114		
4.7		147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00004	206096.00				8		
4.8		**188186 С**	**Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм**	**шт.**	**1**	**2423.00**				**2423**		
5	**5**	**С121-050308-0387 2105-0308-0387 РСНБ РК 2015**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**0.01**	**1147.00**	**--**	**11**	**--**	**11**	**--**	**12**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1**	
6	**6**	**Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0.018**	**23017.92**	**1424.09**	**414**	**26**	**38**	**276**	**745**
			НР - 76%; СП - 8%			**19462.00**	**704.82**	**350**	**13**		**55**	
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0.2664	1313.81		350				
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0092							
6.3		1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.0036		34.00		0			
6.4		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00918		2779.00		26			
6.5		**125919 С**	**Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73**	**т**	**0.000131**	**132083.00**				**17**		
6.6		127905 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.009	311.00				3		
6.7		**127911 С**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0.0252**	**293.00**				**7**		
6.8		**128059 С**	**Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0.036**	**158.00**				**6**		

6.9		**128062 С**	**Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0.054**	**91.00**				**5**		
6.10		279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.000001	303439.00				0		
7	7	**С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015**	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011**	**м3**	**0.02232**	**35817.00**	**--**	**799**	**--**	**799**	**--**	**863**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**64**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24610**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4934**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**190**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**75**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13591**		
			- Накладные расходы	Тенге							**4074**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**1823**	

Оборудования	**Тенге**	-
Прочие	**Тенге**	-
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**24 610**
Временные здания и сооружения 2,9 х 0,8%	Тенге	571
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**25 181**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3 х 1,2%	Тенге	997
Итого с дополнительными затратами	**Тенге**	**26 178**
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	524
Итого с непредвиденными	**Тенге**	**26 702**
Итого по сметному расчету в базовых ценах на 3 квартала 2020г.	**Тенге**	**26 702**
Итого в текущих ценах 2021 года - 100 %, К=1,050036	**Тенге**	**28 038**
Скидка генподрядчика 10%	Тенге	2 804
Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**25 234**
НДС 12%	Тенге	3 028
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**28 262**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

_____ **Б. Аринов**

м.п.

Авторский надзор:
Главный инженер проекта ТОО "ПУС - Шымкент"

_____ **Н. Карабаев**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"

_____ **М. Аяпов**

м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"

_____ **Б. Мукаев**

м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование объекта: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**
Основание: **Договор №70 от 02.09.2021г.**

Акт №3 приемки выполненных работ
за апрель 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ п/п	№ по ЛС	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		
						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
Локальная смета №2-3-3. Здание с бактерицидными установками. Электрооборудование и электроосвещение												
			Электрооборудование									
1	1	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**4984,30**	**2007,46**	**4984**	**2007**	**107**	**2645**	**8240**
			НР - 72%; СП - 8%			**2870,00**	**803,50**	**2870**	**804**		**610**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	1435,00		2870				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,53							
1.3		660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29		2879,00		835			
1.4		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,12		5430,00		652			
1.5		1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29		99,00		29			
1.6		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,84		189,00		159			
1.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,12		2779,00		333			
1.8		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	633868,00				63		
1.9		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	234289,00				35		
1.10		287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00002	415648,00				8		
2	2	**С123-070201-0106 2307-0201-0106 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**6106,00**	**--**	**6106**	**--**	**6106**	**--**	**6594**
			СП - 8%			--	--	--	--		**488**	
3	3	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт**	**6**	**2725,86**	**25,13**	**16355**	**151**	**8038**	**5880**	**24013**
			НР - 72%; СП - 8%			**1361,00**	--	**8166**	--		**1779**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	6	1361,00		8166				
3.2		521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,24		14,00		3			
3.3		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,78		189,00		147			

3.4		129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.006	599372.00				3596			
3.5		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.000294	633868.00				186			
3.6		145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.084	450.00				38			
3.7		146716 С	Вазелин технический	кг	0.036	713.00				26			
3.8		147084 С	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.006	304.00				2			
3.9		147096 С	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.006	1075.00				6			
3.10		147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.072	652.00				47			
3.11		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00042	234289.00				98			
3.12		242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	636.00				3816			
3.13		249530 С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.036	186.00				7			
3.14		287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.12	1052.00				126			
3.15		287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.000216	415648.00				90			
4	**4**	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	**шт**	**2**	**5009.17**	**112.42**	**10018**	**225**	**4349**	**3968**		**15105**
			НР - 72%, СП - 8%			**2722.00**	**33.56**	**5444**	**67**		**1119**		
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	4	1361.00		5444					
4.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.04								
4.3		521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.08		14.00		1				
4.4		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.02		5430.00		109				
4.5		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.26		189.00		49				
4.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.02		2779.00		56				
4.7		2647 С	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.4		26.00		10				
4.8		129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.004	599372.00				2397			
4.9		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00076	633868.00				482			
4.10		145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.028	450.00				13			
4.11		146716 С	Вазелин технический	кг	0.018	713.00				13			
4.12		147084 С	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.008	304.00				2			
4.13		147096 С	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.004	1075.00				4			
4.14		147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.072	652.00				47			
4.15		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00014	234289.00				33			
4.16		242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	636.00				1272			
4.17		249530 С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.028	186.00				5			
4.18		287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.04	1052.00				42			
4.19		287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.000094	415648.00				39			
5	**5**	**С123-070204-1040 2307-0204-1040 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 40А 10 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	**9607.00**	**--**	**9607**	**--**	**9607**	**--**		**10376**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**769**		
6	**6**	**С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**	**682.00**	**--**	**3410**	**--**	**3410**	**--**		**3683**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**273**		

7	7	С123-070204-0844 2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	**1994.00**	**--**	**1994**	**--**	**1994**	**--**	**2154**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**160**	
8	8	С123-070204-0845 2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	**2046.00**	**--**	**2046**	**--**	**2046**	**--**	**2210**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164**	
9	9	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**4329.11**	**1363.98**	**4329**	**1364**	**95**	**2454**	**7326**
			НР - 72%; СП - 8%			**2870.00**	**538.96**	**2870**	**539**		**543**	
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	1435.00		2870				
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36							
9.3		660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.22		2879.00		633			
9.4		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.07		5430.00		380			
9.5		1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.22		99.00		22			
9.6		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.71		189.00		134			
9.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.07		2779.00		195			
9.8		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0001	633868.00				63		
9.9		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0001	234289.00				23		
9.10		287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.00002	415648.00				8		
10	10	51-080401-0241 5108-0401-0241 РСНБ РК 2015	**Устройства (ящики) управления РУСМ М 5141-3574 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 50 А, тепловое реле 40 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**156788.00**	**--**	**156788**	**--**	**--**	**--**	**156788**
						--	**--**	**--**	**--**	**156788**	**--**	
11	11	Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене/датчик-реле температуры/**	**шт.**	**1**	**16201.32**	**3654.75**	**16201**	**3655**	**711**	**10000**	**28297**
			НР - 75%; СП - 8%			**11835.00**	**1498.36**	**11835**	**1498**		**2096**	
11.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	9	1315.00		11835				
11.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.9							
11.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.43		5430.00		2335			
11.4		1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.49		28.00		14			
11.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.47		2779.00		1306			
11.6		144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0005	20274.00				10		
11.7		147654 С	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0.005	8307.00				42		
11.8		242740 С	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	47.00				94		
11.9		249423 С	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	0.25	406.00				102		
11.10		278580 С	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0.00001	814757.00				8		
11.11		286119 С	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0.4337	1052.00				456		

12	**12**	**С123-051501-1402 2305-1501-1402 РСНБ РК 2015**	**Датчик-реле температуры камерный биметаллический типа ДТКБ-53 камерный 0°С до +30°С**	**шт.**	**1**	**10636.00**	**--**	**10636**	**--**	**10636**	**--**	**11487**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**851**	
13	**13**	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**86**	**332.99**	**149.41**	**28637**	**12849**	**3903**	**11517**	**43367**
			НР - 72%, СП - 8%			**138.20**	**47.80**	**11885**	**4111**		**3212**	
13.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8.6	1381.98		11885				
13.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.25							
13.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.3354		5430.00		1821			
13.4		983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2.58		3898.00		10057			
13.5		1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	2.58		15.00		39			
13.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.3354		2779.00		932			
13.7		127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.0344	383.00				13		
13.8		129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.000688	1812440.00				1247		
13.9		147184 С	Лента К226	100 м	0.008256	1755.00				14		
13.10		147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.00043	5897871.00				2536		
13.11		242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.007155	380.00				3		
13.12		249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0516	1667.00				86		
13.13		287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.003526	1052.00				4		
14	**14**	**С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.055**	**177805.00**	**--**	**9779**	**--**	**9779**	**--**	**10562**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**782**	
15	**15**	**С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.02**	**276384.00**	**--**	**5528**	**--**	**5528**	**--**	**5970**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**442**	
16	**16**	**С123-060144-0902 2306-0144-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.01**	**461858.00**	**--**	**4619**	**--**	**4619**	**--**	**4988**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**369**	
17	**17**	**С123-060201-0103 2306-0201-0103 РСНБ РК 2015**	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0.001**	**248932.00**	**--**	**249**	**--**	**249**	**--**	**269**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
18	**18**	**Ц13-080206-1906 1308-0206-1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола**	**м**	**86**	**284.53**	**9.56**	**24469**	**822**	**4085**	**14313**	**41885**
			НР - 72%, СП - 8%			**227.46**	**3.69**	**19562**	**317**		**3103**	
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	14.62	1338.03		19562				

18.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1892							
18.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0946		5430.00		514			
18.4		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0946		2779.00		263			
18.5		2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	2.5284		18.00		46			
18.6		102638 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0.01806	19935.00				360		
18.7		127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.806	383.00				692		
18.8		135958 С	Клей марки БМК-5к	кг	0.172	234.00				40		
18.9		147560 С	Профиль монтажный	шт.	0.43	536.00				230		
18.10		187503 С	Патрубки	10 шт.	1.72	1527.00				2626		
18.11		242921 С	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.86	159.00				137		
19	**19**	**С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**86**	**29.00**	**--**	**2494**	**--**	**2494**	**--**	**2694**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**200**	
20	**20**	**Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**15**	**259.78**	**21.95**	**3897**	**329**	**357**	**2381**	**6780**
			НР - 72%; СП - 8%			**214.08**	**6.38**	**3211**	**96**		**502**	
20.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	2.4	1337.92		3211				
20.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.057							
20.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0285		5430.00		155			
20.4		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.504		189.00		95			
20.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0285		2779.00		79			
20.6		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.000082	234289.00				19		
20.7		241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.225	227.00				51		
20.8		247900 С	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0006	268576.00				161		
20.9		287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0003	415648.00				125		
21	**21**	**С121-050106-2401 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.0118**	**305462.00**	**--**	**3604**	**--**	**3604**	**--**	**3893**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**288**	
			ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
22	**22**	**Ц13-080305-0301 1308-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	**шт.**	**5**	**2193.74**	**677.34**	**10969**	**3387**	**4640**	**3894**	**16051**
			НР - 72%; СП - 8%			**588.35**	**493.25**	**2942**	**2466**		**1189**	
22.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2.05	1435.12		2942				
22.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.13							
22.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.004		5430.00		22			
22.4		1488 С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	2.12		1582.00		3354			
22.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.004		2779.00		11			
22.6		144613 С	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.000158	20274.00				3		

22.7		147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0155	652.00				10		
22.8		147733 С	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.051	374.00				19		
22.9		147763 С	Хомутик	шт.	5.1	860.00				4386		
22.10		242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0.051	951.00				49		
22.11		243009 С	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5.1	34.00				173		
23	**23**	**С123-070101-0308 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015 прим.**	**Светильники потолочные, типНПП1301-24 24Вт IP54 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**4**	**1643.00**	**--**	**6572**	**--**	**6572**	**--**	**7098**
			СП - 8%			--	--	--	--		**526**	
24	**24**	**С123-070101-0308 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015 прим.**	**Светильники потолочные, типНПП1301-18 18Вт IP54 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1**	**1643.00**	**--**	**1643**	**--**	**1643**	**--**	**1774**
			СП - 8%			--	--	--	--		**131**	
25	**25**	**С123-070104-0406 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015 прим.**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX D18W/840, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18Вт, цоколь Е27**	**шт.**	**1**	**1473.00**	**--**	**1473**	**--**	**1473**	**--**	**1591**
			СП - 8%			--	--	--	--		**118**	
26	**26**	**С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015 прим.**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL ECO 24W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 24Вт, цоколь Е27**	**шт.**	**4**	**678.00**	**--**	**2712**	**--**	**2712**	**--**	**2929**
			СП - 8%			--	--	--	--		**217**	
27	**27**	**С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015**	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1**	**4476.00**	**--**	**4476**	**--**	**4476**	**--**	**4834**
			СП - 8%			--	--	--	--		**358**	
28	**28**	**Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**1620.82**	**167.82**	**1621**	**168**	**18**	**1082**	**2919**
			НР - 72%, СП - 8%			**1435.00**	**67.12**	**1435**	**67**		**216**	
28.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	1435.00		1435				
28.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.04							
28.3		521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.26		14.00		4			
28.4		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.02		5430.00		109			
28.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.02		2779.00		56			
28.6		145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	450.00				18		
29	**29**	**С123-070203-0605 2307-0203-0605 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	**13182.00**	**--**	**13182**	**--**	**13182**	**--**	**14237**
			СП - 8%			--	--	--	--		**1055**	

30	**30**	**Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**1102.64**	**16.98**	**3308**	**51**	**330**	**2115**	**5857**
			НР - 72%; СП - 8%			**975.80**	**3.36**	**2927**	**10**		**434**	
30.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2.04	1434.80		2927				
30.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.006							
30.3		766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.003		5430.00		16			
30.4		2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1392		189.00		26			
30.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.003		2779.00		8			
30.6		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.000106	633868.00				67		
30.7		147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.000001	234289.00				0		
30.8		249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.081	1667.00				135		
30.9		279801 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00042	302549.00				127		
31	**31**	**С123-070218-1702 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный с индикатором поворотный брызгозащищенный РОНДО А110-015, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**3**	**396.00**	**--**	**1188**	**--**	**1188**	**--**	**1283**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**95**	
32	**32**	**С123-070202-0519 2307-0202-0519 РСНБ РК 2015**	**Коробка разветвительная распаячная У-409 УХЛ4 для открытой установки 3-х рожковая**	**шт.**	**3**	**450.00**	**--**	**1350**	**--**	**1350**	**--**	**1458**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**108**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**456712**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**73147**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**25007**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**9975**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**119301**		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						**156788**		
			- Накладные расходы	Тенге							**60249**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**22217**	

Оборудования	**Тенге**	**156 788**
Прочие	**Тенге**	**-**
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**299 924**
Временные здания и сооружения 2,9 х 0,8%	Тенге	6 958
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**306 882**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3 х 1,2%	Тенге	12 153
Итого с дополнительными затратами	**Тенге**	**319 035**
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	6 381
Итого с непредвиденными	**Тенге**	**325 415**
Итого по сметному расчету в базовых ценах на 3 квартала 2020г.	**Тенге**	**482 203**
Итого в текущих ценах 2021 года - 100 %, К=1,050036	**Тенге**	**506 331**
Скидка генподрядчика 10%	Тенге	50 633

Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**455 698**
НДС 12%	Тенге	54 684
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**510 382**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жыраусского района Карагандинской области"

_____ **Б. Аринов**
м.п.

Авторский надзор:
Главный инженер проекта ТОО "ПУС - Шымкент"

_____ **Н. Карабаев**
м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"

_____ **М. Аяпов**
м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"

_____ **Б. Мукаев**
м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование объекта: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**
Основание: **Договор №70 от 02.09.2021г.**

Акт №4 приемки выполненных работ
за апрель 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ п/п	№ по ЛС	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		
						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
Локальная смета №2-3-4. Здание с бактерицидными установками. Технологическое оборудование												
1	1	Ц13-340106-0403 1334-0106-0403 РСНБ РК 2015	**Установка ультрафиолетовая длинноволновая для групповых облучений. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1**	**32657,20**	--	**32657**	--	**235**	**19777**	**56629**
			НР - 61%; СП - 8%			**32422,00**	--	**32422**	--		**4195**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	26	1247,00		32422				
1.2		244589 С	Электроэнергия	кВт/ч	11,76	20,00				235		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**56629**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**32422**				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**235**		
			- Накладные расходы	Тенге							**19777**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**4195**	

Оборудования	**Тенге**	-
Прочие	**Тенге**	-
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**56 629**
Временные здания и сооружения 2,9 х 0,8%	Тенге	1 314
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**57 943**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3 х 1,2%	Тенге	2 295
Итого с дополнительными затратами	**Тенге**	**60 237**
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	1 205
Итого с непредвиденными	**Тенге**	**61 442**
Итого по сметному расчету в базовых ценах на 3 квартала 2020г.	**Тенге**	**61 442**
Итого в текущих ценах 2021 года - 100 %, К=1,050036	**Тенге**	**64 516**
Скидка генподрядчика 10%	Тенге	6 452

Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**58 065**
НДС 12%	Тенге	6 968
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**65 032**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

_____ **Б. Аринов**
М.П.

Авторский надзор:
Главный инженер проекта ТОО "ПУС - Шымкент"

_____ **Н. Карабаев**
М.П.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"

_____ **М. Аяпов**
М.П.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"

_____ **Б. Мукаев**
М.П.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"**
Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**
Наименование объекта: **"Реконструкцию водопроводных сетей - 5 очередь в п. Ботакара Бухар-Жырауского района"**
Основание: **Договор №70 от 02.09.2021г.**

Акт №5 приемки выполненных работ
за апрель 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ п/п	№ по ЛС	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		
						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
			Локальная смета №6-2. Бурение скважины №02-09, №02-09а,№03-09, №03-09а									
			Бурение скважины									
1	Р	Е11-040101-0205 1104-0101-0205 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.5 Кзтр=1,2, Кэм=1,2, Кмр=1,2[кроме долот]	**Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2**	**м бурения**	**8**	**18002,65**	**9281,24**	**144021**	**74250**	**33286**	**51715**	**211395**
			НР - 85%; СП - 8%			**4560,60**	**3044,52**	**36485**	**24356**		**15659**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	26,4	1382,01		36485				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,85							
1.3		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2304		4915,00		1132			
1.4		454 С	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	4,16064		1765,00		7344			
1.5		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,4752		5063,00		2406			
1.6		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	7,96128		7547,00		60084			
1.7		2288 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,31008		4199,00		1302			
1.8		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71328		2779,00		1982			
1.9		**239775 С**	**Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 269,9 С-ГНУ-2**	**шт.**	**0,163993**	**198759,00**				**32595**		
1.10		**244609 С**	**Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75**	**м**	**0,144**	**2610,00**				**376**		
1.11		**244637 С**	**Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм**	**м**	**0,01728**	**18258,00**				**315**		

2	**Р**	**Е11-040101-0207 1104-0101-0207 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.5 Кзтр=1,2, Кзм=1,2, Кмр=1,2[кроме долот]**	**Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы. Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2**	**м бурения**	**232**	**36362.29**	**17806.91**	**8436052**	**4131202**	**2204122**	**2825966**	**12162979**
			НР - 85%, СП - 8%			**9054.86**	**5275.59**	**2100728**	**1223938**		**900961**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1520.06	1382.00		2100728				
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	663.96							
2.3		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6.6816		4915.00		32840			
2.4		454 С	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	120.65856		1765.00		212962			
2.5		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	13.94784		5063.00		70618			
2.6		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	492.768		7547.00		3718920			
2.7		2288 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	8.99232		4199.00		37759			
2.8		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20.90784		2779.00		58103			
2.9		**239775 С**	**Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 269,9 С-ГНУ-2**	**шт.**	**10.880365**	**198759.00**				**2162570**		
2.10		**244609 С**	**Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75**	**м**	**8.9088**	**2610.00**				**23252**		
2.11		**244637 С**	**Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм**	**м**	**1.00224**	**18258.00**				**18299**		
3	**2**	**С121-010102-0304 2101-0102-0304 РСНБ РК 2015**	**Глина бентонитовая**	**т**	**11.76**	**46007.00**	**--**	**541042**	**--**	**541042**	**--**	**584326**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**43283**	
4	**3**	**С121-130703-1404 2113-0703-1404 РСНБ РК 2015**	**Вода**	**м3**	**26.4**	**228.00**	**--**	**6019**	**--**	**6019**	**--**	**6501**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**482**	
			Разные работы									
5	**Р**	**Е11-040201-0204 1104-0201-0204 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кзм=1,0**	**Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0**	**м закрепленной скважины**	**242**	**4453.01**	**2553.58**	**1077628**	**617965**	**8164**	**522686**	**1728339**
			НР - 85%, СП - 8%			**1865.70**	**675.31**	**451499**	**163425**		**128025**	
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	326.7	1382.00		451499				
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	84.46							
5.3		128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	26.62		628.00		16717			
5.4		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3.872		5063.00		19604			

5.5		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	75.02		7547.00		566176			
5.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5.566		2779.00		15468			
5.7		127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00726	216144.00				1569		
5.8		**147340 С**	**Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75**	**т**	**0.02662**	**247714.00**				**6594**		
6	**Р**	**Е11-040201-0402 1104-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 ТЧ 04 п.3.59 Кзтр=1, Кэм=1**	**Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т. В трубах диаметром свыше 150 до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1**	**м спуска или подъема труб**	**160**	**1581.13**	**928.55**	**252981**	**148568**	**5793**	**115398**	**397850**
			НР - 85%; СП - 8%			**616.37**	**232.14**	**98620**	**37143**		**29470**	
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	71.36	1382.01		98620				
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	19.2							
6.3		128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	18.72		628.00		11756			
6.4		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.8		5063.00		4050			
6.5		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	17.12		7547.00		129205			
6.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1.28		2779.00		3557			
6.7		127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0048	216144.00				1037		
6.8		**147340 С**	**Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75**	**т**	**0.0192**	**247714.00**				**4756**		
7	**Р**	**Е11-040301-0102 1104-0301-0102 РСНБ РК 2015**	**Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 100 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг**	**колонна**	**4**	**483264.20**	**280110.20**	**1933057**	**1120441**	**–**	**1006293**	**3174498**
			НР - 85%; СП - 8%			**203154.00**	**92814.50**	**812616**	**371258**		**235148**	
7.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	588	1382.00		812616				
7.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	205.2							
7.3		113 С	Автоцементовозы, 13 т	маш.-ч	8		5170.00		41360			
7.4		1772 С	Автоцистерна	маш.-ч	3.2		5746.00		18387			
7.5		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	103.2		7547.00		778850			
7.6		2040 С	Установки цементационные автоматизированные, 15 м3/ч	маш.-ч	90.8		3104.00		281843			
8	**Р**	**С121-130101-1505 2113-0101-1505 РСНБ РК 2015**	**Портландцемент тампонажный бездобавочный сульфатостойкий ГОСТ 1581-96**	**т**	**4**	**25557.00**	**–**	**102228**	**–**	**102228**	**–**	**110406**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**8178**	

9	**9**	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Бетонирование устья скважины. Устройство**	**м3**	**9**	**29536.94**	**3509.07**	**265832**	**31582**	**204071**	**31837**	**321483**
			НР - 84%; СП - 8%			**3353.25**	**858.00**	**30179**	**7722**		**23814**	
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	22.95	1314.99		30179				
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.91							
9.3		403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	5.2785		43.00		227			
9.4		521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.3195		14.00		4			
9.5		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0027		5063.00		14			
9.6		808 С	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	3.906		7998.00		31240			
9.7		1297 С	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м	маш.-ч	0.2088		289.00		60			
9.8		1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.1422		165.00		23			
9.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0045		2779.00		13			
9.10		**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**9.18**	**18857.00**				**173107**		
9.11		127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.004635	216144.00				1002		
9.12		**131542 С**	**Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0.1026**	**67514.00**				**6927**		
9.13		**131588 С**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0.1233**	**69546.00**				**8575**		
9.14		131599 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0198	69546.00				1377		
9.15		144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00225	633868.00				1426		
9.16		**147058 С**	**Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"**	**10 м2**	**0.4248**	**10612.00**				**4508**		
9.17		147200 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0.005841	81817.00				478		
9.18		**248314 С**	**Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88**	**м3**	**0.0873**	**40469.00**				**3533**		
9.19		249132 С	Вода техническая	м3	5.4	27.00				146		
9.20		**286164 С**	**Гвозди строительные ГОСТ 283-75**	**кг**	**9.18**	**326.00**				**2993**		
10	**Р**	**Е11-040401-0101 1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.92 Кзтр=1, Кэм=1**	**Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром 201-250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1**	**м труб**	**80**	**1141.57**	**720.76**	**91326**	**57661**	**2623**	**39755**	**141567**
			НР - 85%; СП - 8%			**388.02**	**196.61**	**31042**	**15729**		**10486**	
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	23.2	1338.02		31042				
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8.4							
10.3		128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	5.6		628.00		3517			
10.4		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.96		5063.00		4860			
10.5		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	6		7547.00		45282			
10.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1.44		2779.00		4002			
10.7		**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0.0048**	**216144.00**				**1037**		
10.8		**147340 С**	**Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75**	**т**	**0.0064**	**247714.00**				**1585**		

11	**10**	**С123-010303-0140 2301-0303-0140 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм**	**м**	**162**	**16886.00**	**--**	**2735532**	**--**	**2735532**	**--**	**2954375**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**218843**	
12	**11**	**С123-010303-0153 2301-0303-0153 РСНБ РК 2015 прим.**	**Трубы перфорированные 219х8 мм**	**м**	**80**	**22405.00**	**--**	**1792400**	**--**	**1792400**	**--**	**1935792**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**143392**	
13	**12**	**С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм /пъезометрические трубки диам.3/4/**	**м**	**140**	**207.00**	**--**	**28980**	**--**	**28980**	**--**	**31298**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2318**	
14	**13**	**Е11-040501-0113 1104-0501-0113 РСНБ РК 2015**	**Скважины глубиной до 200 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от электродвигателя**	**сутки откачки**	**1.3333332**	**270235.46**	**191046.86**	**360314**	**254729**	**--**	**180263**	**583823**
			НР - 85%; СП - 8%			**79188.60**	**79866.82**	**105585**	**106489**		**43246**	
14.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	76.4	1382.00		105585				
14.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	63.35							
14.3		868 С	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и электродвигателем	маш.-ч	31.999997		2419.00		77408			
14.4		1772 С	Автоцистерна	маш.-ч	0.946667		5746.00		5440			
14.5		2026 С	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, диаметр скважин до 900 мм	маш.-ч	30.399997		5654.00		171882			
15	**Р**	**Е11-040501-0101 1104-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания**	**сутки откачки**	**34.6666668**	**352982.96**	**263079.26**	**12236743**	**9120081**	**--**	**4981638**	**18595851**
			НР - 85%; СП - 8%			**89903.70**	**79156.42**	**3116662**	**2744089**		**1377470**	
15.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	1986.4	1569.00		3116662				
15.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1647.01							
15.3		867 С	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	832.000003		3622.00		3013504			
15.4		1772 С	Автоцистерна	маш.-ч	24.613333		5746.00		141428			
15.5		2020 С	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	790.400003		7547.00		5965149			
16	**14**	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж оголовка из полосовой и тонколистовой стали**	**т**	**0.128**	**60909.35**	**2638.87**	**7796**	**338**	**557**	**4806**	**13611**
			НР - 69%; СП - 8%			**53916.20**	**499.46**	**6901**	**64**		**1008**	
16.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	5.96	1156.95		6901				
16.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0397							

16.3		376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.224		325.00		73			
16.4		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.01536		5063.00		78			
16.5		1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.05248		29.00		2			
16.6		1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.16224		93.00		108			
16.7		2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.01792		200.00		4			
16.8		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.02432		2779.00		68			
16.9		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.23808		27.00		6			
16.10		128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.00384	70.00				0		
16.11		128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.002394	4801.00				11		
16.12		**144746 С**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0.000422**	**633868.00**				**268**		
16.13		**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**0.192**	**230.00**				**44**		
16.14		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0576	160.00				9		
16.15		147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.000013	1863688.00				24		
16.16		**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0.000179**	**219523.00**				**39**		
16.17		149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00004	349597.00				14		
16.18		149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.000077	556177.00				43		
16.19		**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0.000248**	**419896.00**				**104**		
16.20		286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.00128	326.00				0		
17	**15**	**С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015**	**Оголовок из листовой стали массой до 0,5 т**	**т**	**0.128**	**497938.00**	**--**	**63736**	**--**	**63736**	**--**	**68835**
			СП - 8%			--	--	--	--		**5099**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**43022928**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6790317**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**15556817**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4694213**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7728553**		
			- Накладные расходы	Тенге							**9760357**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**3186882**	

Оборудования	**Тенге**	**-**
Прочие	**Тенге**	**-**
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**43 022 928**
Временные здания и сооружения 2,9 х 0,8%	Тенге	998 132
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**44 021 060**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3 х 1,2%	Тенге	1 743 234
Итого с дополнительными затратами	**Тенге**	**45 764 294**
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	915 286
Итого с непредвиденными	**Тенге**	**46 679 580**

Итого по сметному расчету в базовых ценах на 3 квартала 2020г.	**Тенге**	**46 679 580**
Итого в текущих ценах 2021 года - 100 %, К=1,050036	**Тенге**	**49 015 239**
Скидка генподрядчика 10%	Тенге	4 901 524
Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**44 113 715**
НДС 12%	Тенге	5 293 646
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**49 407 361**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

_____ **Б. Аринов**

м.п.

Авторский надзор:
Главный инженер проекта ТОО "ПУС - Шымкент"

_____ **Н. Карабаев**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Expert Group LLC"

_____ **М. Аяпов**

м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО "КазЕвроСтрой"

_____ **Б. Мукаев**

м.п.