Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"
Наименование и местонахождение объекта строительства: Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3
Договор №272 от 30.09.2022г.
Дополнительное соглашение №272/2 от 15.12.2022г.

Акт №2
выполненных работ за декабрь 2022 года

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Общая сметная стоимость, тенге	Выполнение, тенге									
							с начала строительства					за отчетный период				
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат		%	строительно-монтажные работы	оборудования, мебели и инвентярая	прочих затрат	Итого	%	строительно-монтажные работы	оборудования, мебели и инвентярая	прочих затрат	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства																
1	04-01	Кабельные сети 0,4 кВ	1 288 833			1 288 833	0%	-			-	0%				-
		Всего по главе	**1 288 833**	-	-	**1 288 833**	0%	-	-	-	-	0%	-	-	-	-
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи																
2	05-01	Телефонизация	8 238 036	94 243		8 332 279	54%	4 509 537			4 509 537	54%	4 509 537			4 509 537
		Всего по главе	**8 238 036**	**94 243**	-	**8 332 279**	54%	**4 509 537**	-	-	**4 509 537**	54%	**4 509 537**	-	-	**4 509 537**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения																
1	06-01	Тепловые сети	11 162 262			11 162 262	100%	11 162 262			11 162 262	63%	7 083 127			7 083 127
2	06-02	Газоснабжение	925 758			925 758	0%	-			-	0%				-
3	06-03	Канализационные сети	1 586 267			1 586 267	100%	1 586 267			1 586 267	100%	1 586 267			1 586 267
4	06-04	Водопроводные сети	2 172 309			2 172 309	100%	2 172 309			2 172 309	100%	2 172 309			2 172 309
		Всего по главе	**15 846 596**	-	-	**15 846 596**	94%	**14 920 838**	-	-	**14 920 838**	68%	**10 841 703**	-	-	**10 841 703**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории																
1	07-01	Благоустройство	11 398 140			11 398 140	8%	965 302			965 302	8%	965 302			965 302
		Всего по главе	**11 398 140**	-	-	**11 398 140**	8%	**965 302**	-	-	**965 302**	8%	**965 302**	-	-	**965 302**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**36 771 605**	**94 243**	-	**36 865 848**	55%	**20 395 677**	-	-	**20 395 677**	44%	**16 316 542**	-	-	**16 316 542**
Глава 8. Временные здания и сооружения																
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1%	367 716			367 716	55%	203 957			203 957	44%	163 165			163 165
		Всего по главе	**367 716**			**367 716**	55%	**203 957**			**203 957**	44%	**163 165**			**163 165**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**37 139 321**	**94 243**		**37 233 564**	55%	**20 599 634**	-		**20 599 634**	44%	**16 479 707**	-		**16 479 707**
Глава 9. Прочие работы и затраты																
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%	434 530			434 530	55%	241 016			241 016	44%	192 813			192 813
		Всего по главе	**434 530**			**434 530**	55%	**241 016**			**241 016**	44%	**192 813**			**192 813**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**37 573 851**	**94 243**		**37 668 094**	55%	**20 840 650**	-		**20 840 650**	44%	**16 672 520**	-		**16 672 520**
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	751 477			751 477	55%	416 813			416 813	44%	333 450			333 450
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**38 325 328**	**94 243**		**38 419 571**	55%	**21 257 463**	-		**21 257 463**	44%	**17 005 970**	-		**17 005 970**
	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	40 243 564	98 960	-	40 342 524	55%	22 321 429	-	-	22 321 429	44%	17 857 143	-	-	17 857 143
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %			4 841 102,88	4 841 102,88	55%			2 678 571,43	2 678 571,43	44%			2 142 857,14	2 142 857,14
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**40 243 564,01**	**98 959,99**	**4 841 102,88**	**45 183 626,88**	55%	**22 321 428,58**	-	**2 678 571,43**	**25 000 000,00**	44%	**17 857 142,86**	-	**2 142 857,14**	**20 000 000,00**

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
Бабакулов Е.Н.

Авторский надзор
ТОО "Табыс-Жоба"
Директор
Турысбек Н.Н.

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
Мылтыкбай Ж.С.

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
Егембердиев Т.

Приложение 1
Типовая межведомственная форма КС-3 предоставляется
ежемесячно Подрядчиком Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А №2

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2022 года

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"
Договор №272 от 30.09.2022г.
Дополнительное соглашение №272/2 от 15.12.2022г.
Наименование строительства и его адрес: Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3

№ п/п	Наименование объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)								
		С начала строительства по отчетный месяц всего, тенге	**С начала года по отчетный месяц всего, тенге**	в том числе:			**За отчетный месяц всего, тенге**	в том числе:		
				СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь		СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь
1	**Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3**	25 000 000,00	25 000 000,00	22 321 428,57	2678571,43	-	20 000 000,00	17 857 142,86	2142857,14	
	в т.ч. НДС 12%	2 678 571,43	2 678 571,43				2 142 857,14			
	Удержание гарантии 5% согласно Договора	250 000,00	250 000,00							
	Всего к оплате	24 750 000,00	24 750 000,00				20 000 000,00			
	в т.ч. НДС 12%	2 651 785,71	2 651 785,71				2 142 857,14			

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
_____ **Бабакулов Е.Н.**

Авторский надзор
ТОО "Табыс Жоба"
Директор
_____ **Турысбек Н.Н.**

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
_____ **Мылтыкбай Ж.С.**

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
_____ **Егембердиев Т.**

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Форма 2В

Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"

Наименование и местонахождение объекта строительства: Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3

Наименование подобъекта: Телефонизация

Договор №272 от 30.09.2022г.

Дополнительное соглашение №272/2 от 15.12.2022г.

Акт
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021г

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
			м3 грунта		**44,756**	**225,33**	**225,33**	**10085**	**10085**	--	**1225**	**12214**
		НР - 72%, СП - 8%				--	**38,00**	--	**1701**		**905**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0179	0,8011							
1.2	2440 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш-ч	0,0179	0,801132		12588,00		10085			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,801132		2123,00		1701			
2	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. 1 группа грунтов 2**										
			м3 грунта		**44,756**	**36,27**	**36,27**	**1623**	**1623**	--	**461**	**2251**
		НР - 72%, СП - 8%				--	**14,32**	--	**641**		**167**	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,3607							
2.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш-ч	0,00806	0,360733		4500,00		1623			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,360733		1777,00		641			
3	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		**44,756**	**173,82**	**79,75**	**7779**	**3569**	--	**4288**	**13033**
		НР - 72%, СП - 8%				**94,07**	**39,01**	**4210**	**1746**		**965**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	4,8336	871,00		4210				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,1748							
3.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш-ч	0,02625	1,174845		2970,00		3489			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,174845		1486,00		1746			
3.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш-ч	0,105	4,69938		17,00		80			
		Кабельная продукция										
4	Ц13-100904-0203 1310-0904-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода**										
			м кабеля		**334**	**340,99**	**111,86**	**113891**	**37362**	**310**	**55425**	**182862**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%, СП - 8%				228,20	43,84	76219	14643		13545	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,5)	чел-ч	0,14	46,76	1630,00		76219				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	9,853							
4.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0295	9,853		3792,00		37363			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0295	9,853		1486,00		14642			
4.4	128066 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	3,34	84,00				281		
4.5	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,0334	448,00				15		
4.6	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00334	4136,00				14		
5	**Ц13-100105-0503 1310-0105-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Выкладка кабеля для монтажа муфты**										
			м кабеля	**24**		**711,73**	**89,12**	**17082**	**2139**	**2485**	**7978**	**27065**
		НР - 61%, СП - 8%				**519,08**	**25,86**	**12458**	**621**		**2005**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,38	9,12	1366,00		12458				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,4176							
5.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0174	0,4176		5122,00		2139			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,4176		1486,00		621			
5.4	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0036	0,0864	112,00				10		
5.5	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000033	0,000792	15211,00				12		
5.6	242798 С	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0312	0,7488	2854,00				2137		
5.7	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0139	0,3336	977,00				326		
6	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**										
			м	**11**		**91,49**	**0,87**	**1006**	**10**	**205**	**573**	**1705**
		НР - 72%, СП - 8%				**71,95**	**0,36**	**791**	**4**		**126**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,05	0,55	1439,00		791				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0022							
6.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0011		5584,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0011		2123,00		2			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0011		3154,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0011		1486,00		2			
6.5	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,0176	652,00				11		
6.6	147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,000047	76280,00				4		
6.7	238442 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0,05	0,55	31,00				17		
6.8	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,122	1,342	12,00				16		
6.9	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0031	0,0341	4263,00				145		
6.10	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,008	0,088	121,00				11		
6.11	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0,000002	508438,00				1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-100904-0802 1310-0904-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Кабель волоконно-оптический зоновый с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке**	кабель (строительная длина)	3	35117,47	20256,47	105352	60769	--	33912	150406
		НР - 61%, СП - 8%			14861,00	3670,42	44583	11011		11141	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 6)	чел-ч	7 21	2123,00		44583				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,47 7,41							
7.3	953 С	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	2,47 7,41		8201,00		60769			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,47 7,41		1486,00		11011			
8	Ц13-100904-0902 1310-0904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.3 Кстр=2,0, Кзм=2,0	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Измерения на смонтированном участке в двух направлениях, применен коэффициент к затратам труда - 2,0, к времени эксплуатации машин - 2,0.**	участок	2	34755,04	23290,84	69510	46581	--	19135	95737
		НР - 61%, СП - 8%			11464,20	4220,24	22928	8440		7092	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 6)	чел-ч	5,4 10,8	2123,00		22928				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84 5,68							
8.3	953 С	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	2,84 5,68		8201,00		46582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,84 5,68		1486,00		8440			
9	Ц13-100904-1104 1310-0904-1104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 16 (разварка)**	УССЛК	2	99590,57	67822,27	199181	135644	1495	52838	272181
		НР - 61%, СП - 8%			31020,90	12289,22	62042	24578		20162	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,5)	чел-ч	15,9 31,8	1951,00		62042				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,27 16,54							
9.3	953 С	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	8,27 16,54		8201,00		135645			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,27 16,54		1486,00		24578			
9.4	146760 С	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000107 0,000214	312355,00				67		
9.5	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,16 0,32	4136,00				1324		
9.6	242696 С	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт	16 32	3,00				96		
9.7	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,00006 0,00012	70228,00				8		
10	Прайс СТПРАЙС лист	**Кабель оптический ОКСЛ МП4-А8-2,5**	м	49	160,71	--	7875	--	7875	--	8505
		СП - 8%			--	--	--	--		630	
11	Прайс СТПРАЙС лист	**Кабель оптический ОКСЛ МП6-А72-2,5**	м	308	611,61	--	188376	--	188376	--	203446
		СП - 8%			--	--	--	--		15070	
12	Прайс СТПРАЙС лист	**Кабель оптический ОКСЛ МП12-А144-2,5**	м	14	1007,14	--	14100	--	14100	--	15228
		СП - 8%			--	--	--	--		1128	
		Трубопроводы									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Ц13-100904-0301 1310-0904-0301 РСНБ РК 2015	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку**	**м канала**	**30**		**198,55**	**80,39**	**5956**	**2412**	--	**2739**	**9390**
		НР - 61%, СП - 8%				**118,16**	**31,50**	**3545**	**945**		**696**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,07	2,1	1688,00		3545				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,636							
13.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	0,636		3792,00		2412			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,636		1486,00		945			
14	Ц13-100904-0302 1310-0904-0302 РСНБ РК 2015	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в две нитки**	**м канала**	**238**		**225,29**	**90,25**	**53619**	**21479**	--	**24740**	**84628**
		НР - 61%, СП - 8%				**135,04**	**35,37**	**32140**	**8418**		**6269**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,08	19,04	1688,00		32140				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0238	5,6644							
14.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0238	5,6644		3792,00		21479			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0238	5,6644		1486,00		8417			
15	Е11-221401-0215 1122-1401-0215 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м**	**м продавливания**	**50**		**11719,48**	**8311,37**	**585974**	**415569**	**725**	**409701**	**1075329**
		НР - 99%, СП - 8%				**3393,60**	**4883,18**	**169680**	**244159**		**79654**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	2,24	112	1515,00		169680				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,69	134,5							
15.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,061	3,05		616,00		1879			
15.4	864 С	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,666	33,3		1630,00		54279			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,666	33,3		1244,00		41425			
15.5	2005 С	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	0,669	33,45		4057,00		135707			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,669	33,45		3032,00		101420			
15.6	2350 С	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,335	66,75		3273,00		218473			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,335	66,75		1486,00		99191			
15.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	1		5211,00		5211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1		2123,00		2123			
15.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0145	0,725		28,00		20			
15.9	**146645 С**	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	**м3**	**0,00056**	**0,028**	**5867,00**				**164**		
15.10	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**0,0137**	**0,685**	**295,00**				**202**		
15.11	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,000034**	**0,0017**	**211214,00**				**359**		
16	Ц13-100904-0302 1310-0904-0302 РСНБ РК 2015 К=2	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в четыре нитки**	**м канала**	**3**		**450,58**	**180,50**	**1352**	**541**	--	**624**	**2134**
		НР - 61%, СП - 8%				**270,08**	**70,73**	**810**	**212**		**158**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,16	0,48	1688,00		810				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0476	0,1428							
16.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0476	0,1428		3792,00		541			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,1428		1486,00		212			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	**Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по стенам.**										
			м	**5**		**498,70**	**35,40**	**2494**	**177**	**230**	**1545**	**4362**
		НР - 72%, СП - 8%				**417,31**	**11,91**	**2087**	**60**		**323**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,29	1,45	1439,00		2087				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,033							
17.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,0165		5584,00		92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0165		2123,00		35			
17.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,135		194,00		26			
17.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0165		3154,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0165		1486,00		25			
17.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	0,348		19,00		7			
17.7	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,021	0,105	551,00				58		
17.8	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000048	234305,00				11		
17.9	187503 С	Патрубки	10 шт.	0,018	0,09	1527,00				137		
17.10	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	0,9	12,00				11		
17.11	242921 С	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	0,05	159,00				8		
17.12	295787 С	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,02	234,00				5		
18	**С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**										
			м	**322,5175**		**6744,00**	**--**	**2175058**	**--**	**2175058**	**--**	**2349063**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**174005**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4509537**
		В ТОМ ЧИСЛЕ										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**431493**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**737960**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**317179**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2390861**		
		- Накладные расходы	Тенге								**615184**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**334041**	
	НДЗ РК 8.04-05-20	Временные здания и сооружения 1%										45 095
		Итого										4 554 632
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%										53 289
		Итого										4 607 922
	ГЭСН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%										92 158
		Итого										4 700 080
	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %. К 1,0500514										4 935 325

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %										592 239
		Всего										5 527 564

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
_____ **Бабакулов Е.Н.**

Авторский надзор
ТОО "Табыс Жоба"
Директор
_____ **Турысбек Н.Н.**

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
_____ **Мыктыкбай Ж.С.**

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
_____ **Елембердиев Т.**

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"

Форма 2В

Наименование и местонахождение объекта строительства: Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3

Наименование подобъекта: Благоустройство

Договор №272 от 30.09.2022г.

Дополнительное соглашение №272/2 от 15.12.2022г.

Акт

приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021г.

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка										
1	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 10 м(срезка растительного грунта для озеленения)**										
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	451,94		44,28	44,28	20012	20011	--	5691	27759
						--	17,49	--	7904		2056	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	4,4471							
1.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	4,44709		4500,00		20012			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	4,44709		1777,00		7902			
2	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**										
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	451,94		164,00	164,00	74118	74119	--	21073	102806
						--	64,76	--	29268		7615	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00911	4,1172							
2.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	4,117173		4500,00		18527			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	4,117173		1777,00		7316			
3	Е11-010102-0337 1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (вывоз растительного грунта)**										
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	308,72		281,43	281,43	86883	86884	--	11561	106319
						--	52,01	--	16057		7876	
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0245	7,5636							
3.2	2439 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,0245	7,56364		11487,00		86884			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0245	7,56364		2123,00		16058			
4	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**										
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	308,72		18,00	15,08	5557	4656	27	2049	8215
						2,83	6,39	874	1973		609	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00272	0,8397	1041,00		874				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00303	0,9354							
4.3	162 С	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,02161		3678,00		79			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,02161		1486,00		32			
4.4	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	0,913811		5008,00		4576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00296	0,913811		2123,00		1940			
4.5	**100073 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00002**	**0,006174**	**4553,00**				**28**		
5	С3412-102-0210 412-102-0210 РСНЬ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		370,464	34,00	--	12596	--		--	13604
		СП - 8%				--	--	--	--		1008	
6	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНЬ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 10 м+в насыпь	м3 грунта		396,26	44,28	44,28	17546	17547	--	4990	24339
		НР - 72%, СП - 8%				--	17,49	--	6931		1803	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	3,8992							
6.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	3,899198		4500,00		17546			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	3,899198		1777,00		6929			
7	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНЬ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		396,26	164,00	164,00	64987	64987	--	18476	90141
		НР - 72%, СП - 8%				--	64,76	--	25662		6677	
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00911	3,6099							
7.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	3,609929		4500,00		16245			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	3,609929		1777,00		6415			
8	Е11-010102-0337 1101-0102-0337 РСНЬ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (вывоз грунта)	м3 грунта		1353,46	281,43	281,43	380904	380904	--	50683	466114
		НР - 72%, СП - 8%				--	52,01	--	70393		34527	
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0245	33,1598							
8.2	2439 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,0245	33,15977		11487,00		380906			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0245	33,15977		2123,00		70398			
9	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНЬ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		1353,46	22,01	18,37	29790	24863	244	10953	44003
		НР - 72%, СП - 8%				3,46	7,78	4683	10530		3259	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00332	4,4935	1041,00		4683				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	4,9943							
9.3	162 С	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,108277		3678,00		398			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,108277		1486,00		161			
9.4	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	4,885991		5008,00		24469			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	4,885991		2123,00		10373			
9.5	**100073 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00004**	**0,054138**	**4553,00**				**246**		
10	С3412-102-0210 412-102-0210 РСНЬ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		2233,209	34,00	--	75929	--		--	82003
		СП - 8%				--	--	--	--		6074	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					768322	673971	271	125476	965303
								5557	168718	--	71504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				768322				
	Материалы		Тенге				272				
	Всего заработная плата		Тенге					174275			
	Транспортные расходы		Тенге				88525				
		Накладные расходы	Тенге				125476				
		Сметная прибыль	Тенге				71504				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				965302				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					174275			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				965302				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					174275			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**965302**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5557				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					673971			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					168718			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						272		
		- Перевозка грузов	Тенге				88525				
		- Накладные расходы	Тенге							125476	
		- Сметная прибыль	Тенге							71504	
	НДЗ РК 8.04-05-20	Временные здания и сооружения 1%									9 653
		Итого									974 955
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%									11 407
		Итого									986 362
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%									19 727
		Итого									1 006 089
	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514									1 056 445
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %									126 773
		Всего									1 183 219

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
Бабакулов Е.Н.

Авторский надзор
ТОО "Табыс Жоба"
Директор
Турысбек Н.Н.

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
Мылтыкбай Ж.С.

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Елембердиев Т.

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Форма 2В

Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"

Наименование и местонахождение объекта строительства: Строительство внутриквартальных инженерных сетей и благоустройство 24 крупнопанельных 5-ти этажных жилых домов в конце улицы Сулейменова в городе Тараз.Участок №44 пятно 3

Наименование подобъекта: Канализационные сети

Договор №272 от 30.09.2022г.

Дополнительное соглашение №272/2 от 15.12.2022г.

Акт
приемки выполненных работ за декабрь 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021г.

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0363 1101-0101-0363 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3+уширение колодца**										
			м3 грунта	122,899		266,87	266,87	32798	32798	--	3983	39723
		НР - 72%, СП - 8%				--	45,01	--	5532		2942	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	2,6055							
1.2	2440 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,0212	2,605459		12588,00		32798			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	2,605459		2123,00		5531			
2	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	**Грунты 3 группы. 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	3,801		3574,18	--	13585	--	--	9782	25236
		НР - 72%, СП - 8%				3574,18	--	13585	--		1869	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,976	11,3118	1201,00		13585				
3	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами+уширение колодца**										
			м3 грунта	3,75		2978,48	--	11169	--	--	8042	20748
		НР - 72%, СП - 8%				2978,48	--	11169	--		1537	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,48	9,3	1201,00		11169				
4	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**										
			м3 грунта	24,704		1380,61	--	34107	--	--	24557	63357
		НР - 72%, СП - 8%				1380,61	--	34107	--		4693	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	1,21	29,8918	1141,00		34107				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	98,816		42,39	42,39	4189	4189	--	1191	5810
		НР - 72%, СП - 8%				--	16,74	--	1654		430	
5.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	0,9308							
5.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	0,930847		4500,00		4189			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	0,930847		1777,00		1654			
6	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	98,816		207,30	94,94	20485	9382	--	11298	34326
		НР - 72%, СП - 8%				112,36	46,44	11103	4589		2543	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,129	12,7473	871,00		11103				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	3,088							
6.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	3,088		2970,00		9171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	3,088		1486,00		4589			
6.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	12,352		17,00		210			
		Трубопроводы										
7	Е11-220101-0103 1122-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0965		548456,96	97806,08	52926	9438	3621	42469	103027
		НР - 99%, СП - 8%				413127,00	31413,60	39867	3031		7632	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	297	28,6605	1391,00		39867				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,09	1,5527							
7.3	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	11,22	1,08273		7375,00		7985			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,22	1,08273		2123,00		2299			
7.4	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	2,895		86,00		249			
7.5	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,33582		1995,00		670			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	0,33582		1486,00		499			
7.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,56	0,05404		5211,00		282			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,56	0,05404		2123,00		115			
7.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,83	0,080095		3154,00		253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,83	0,080095		1486,00		119			
7.8	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**1,01**	**0,097465**	**17668,00**				**1722**		
7.9	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,12	0,01158	100670,00				1166		
7.10	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**62,8**	**6,0602**	**121,00**				**733**		
8	С1241-701-0203 241-701-0203 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	97,272		3084,00	--	299987	--	299987	--	323986
		СП - 8%				--	--	--	--		23999	
9	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	96,5		100,68	1,29	9716	124	498	8912	20119

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%, СП - 8%				94,24	--	9094	--		1490	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	4,8346	1881,00		9094				
9.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,4475		86,00		124			
9.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0193	320,00				6		
9.4	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,0193**	**568,00**				**11**		
9.5	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,163**	**15,7295**	**29,00**				**456**		
9.6	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,04825**	**483,00**				**23**		
10	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	1 стальных элементов	0,17858		970984,26	7161,10	173398	1279	163142	10913	199056
		НР - 118%, СП - 8%				50271,40	1515,72	8977	271		14745	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	31,4	5,6074	1601,00		8977				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	0,1822							
10.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	3,630531		194,00		704			
10.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,182152		3154,00		575			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	0,182152		1486,00		271			
10.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,17858**	**907312,00**				**162028**		
10.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,005357	207992,00				1114		
11	Е11-460302-0401 1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Стены бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1		325,82	134,33	326	135	--	215	584
		НР - 84%, СП - 8%				191,49	64,64	191	65		43	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,1308	0,1308	1464,00		191				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0435	0,0435							
11.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0435	0,0435		2970,00		129			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0435	0,0435		1486,00		65			
11.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,087	0,087		59,00		5			
12	Е11-460303-0103 1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,08		173961,72	1362,66	13917	109	7030	5736	21226
		НР - 84%, СП - 8%				84725,18	638,98	6778	51		1572	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,4)	чел-ч	75,58	6,0464	1121,00		6778				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,0344							
12.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23	0,0184		28,00		1			
12.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,0344		3154,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,0344		1486,00		51			
12.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,04**	**0,0832**	**15850,00**				**1319**		
12.6	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	0,04	112,00				4		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.7	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	9,5	0,76	70,00				53		
12.8	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,0168	100670,00				1691		
12.9	**131600 С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,18**	**0,0144**	**125659,00**				**1809**		
12.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0049	0,000392	27024,00				11		
12.11	249132 С	Вода техническая	м3	0,0137	0,001096	29,00				0		
12.12	**279845 С**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,07**	**0,0056**	**349485,00**				**1957**		
12.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,9	0,472	392,00				185		
		Колодцы диам.1000мм-4 шт										
13	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,94		40382,05	11422,22	78341	22159	19429	45494	133742
		НР - 99%, СП - 8%				18945,05	4742,31	36753	9200		9907	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	13,869	26,9059	1366,00		36753				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,382	4,6211							
13.3	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,03	0,0582		258,00		15			
13.4	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,015	0,0291		1995,00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,0291		1486,00		43			
13.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,018	0,03492		5122,00		179			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,03492		1486,00		52			
13.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,888	3,66272		5211,00		19086			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,888	3,66272		2123,00		7776			
13.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,461	0,89434		3154,00		2821			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,461	0,89434		1486,00		1329			
13.8	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,16	0,3104	2138,00				664		
13.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,41**	**0,7954**	**15850,00**				**12607**		
13.10	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,077	0,14938	17668,00				2639		
13.11	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0008	0,001552	22832,00				35		
13.12	**279119 С**	**Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017**	**т**	**0,0017**	**0,003298**	**1056174,00**				**3483**		
14	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП10	шт.	4		13695,00	--	54780	--	54780	--	59162
		СП - 8%				--	--	--	--		4382	
15	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	3		8106,00	--	24318	--	24318	--	26263
		СП - 8%				--	--	--	--		1945	
16	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1		12249,00	--	12249	--	12249	--	13229
		СП - 8%				--	--	--	--		980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1									
			шт.	4	11919,00	--	47676	--	47676	--	51490
		СП - 8%			--	--	--	--		3814	
18	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6									
			шт.	5	2539,00	--	12695	--	12695	--	13711
		СП - 8%			--	--	--	--		1016	
19	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)									
			комплект	4	18935,00	--	75740	--	75740	--	81799
		СП - 8%			--	--	--	--		6059	
20	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые									
			кг	186	347,00	--	64542	--	64542	--	69705
		СП - 8%			--	--	--	--		5163	
		Колодцы диам.1500 мм-1 шт									
21	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие									
			м3 конструкций колодца	1,24	32888,65	7676,42	40782	9518	14910	20182	65841
		НР - 99%, СП - 8%			13188,73	3251,10	16354	4031		4877	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	9,655 11,9722	1366,00		16354				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,73 2,1452							
21.3	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,026 0,03224		258,00		8			
21.4	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,013 0,01612		1995,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013 0,01612		1486,00		24			
21.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,016 0,01984		5122,00		102			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016 0,01984		1486,00		29			
21.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,068 1,32432		5211,00		6901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,068 1,32432		2123,00		2812			
21.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,633 0,78492		3154,00		2476			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,633 0,78492		1486,00		1166			
21.8	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,145 0,1798	2138,00				384		
21.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,52 0,6448**	**15850,00**				**10220**		
21.10	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,082 0,10168	17668,00				1796		
21.11	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0007 0,000868	22832,00				20		
21.12	**279119 С**	**Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017**	**т**	**0,0019 0,002356**	**1056174,00**				**2488**		
22	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП15									
			шт.	1	29473,00	--	29473	--	29473	--	31831
		СП - 8%			--	--	--	--		2358	
23	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6									
			шт.	2	12336,00	--	24672	--	24672	--	26646
		СП - 8%			--	--	--	--		1974	
24	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1									
			шт.	1	25282,00	--	25282	--	25282	--	27305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2023	
25	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНЬ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**3**	**2539,00** --	--	**7617** --	--	**7617**	-- 609	**8226**
		СП - 8%	**комплект**	**1**	**18935,00** --	--	**18935** --	--	**18935**	-- 1515	**20450**
27	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНЬ РК 2015	**Скобы ходовые**	**кг**	**60**	**347,00** --	--	**20820** --	--	**20820**	-- 1666	**22486**
		СП - 8%									
28	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНЬ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Отмостка** **Устройство отмостки**	**м3**	**4,0125**	**16437,99** **1206,68**	**1231,39** **302,55**	**65957** **4842**	**4941** **1214**	**56174**	**5511** **5717**	**77185**
		НР - 91%, СП - 8%									
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,97	3,8921	1244,00	4842				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,8085						
28.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,233929		43,00	10			
28.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,749535		6248,00	4683			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,749535		1486,00	1114			
28.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,010834		5122,00	55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010834		1486,00	16			
28.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,019661		5211,00	102			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,019661		2123,00	42			
28.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,028489		3154,00	90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,028489		1486,00	42			
28.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**4,09275**	**13416,00**			**54908**		
28.9	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,001605	125659,00			202		
28.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,000401	27024,00			11		
28.11	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,120375	6931,00			834		
28.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,0073	0,029291	29,00			1		
28.13	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,14445	1296,00			187		
28.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,08025	392,00			31		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1586267**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**192820**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**94072**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**29638**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**983589**		
		- Накладные расходы	Тенге							**198285**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**117500**	
	НДЗ РК 8.04-05-20	Временные здания и сооружения 1%									15 863
		Итого									1 602 130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				7							16100
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%									
		Итого									18 745
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%									1 620 875
		Итого									32 417
	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514									1 653 292
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %									1 736 042
		Всего									208 325
											1 944 367

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
_____ **Бабакулов Е.Н.**

Авторский надзор
ТОО "Табыс Жоба"
Директор
_____ **Турысбек Н.Н.**

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
_____ **Мылтыкбай Ж.С.**

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
_____ **Егембердиев Т.**