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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**КГУ"Хозяйственное управление"государственного учреждения "Аппарат акима города Талдыкорган",Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, ул.Абая,272**	**171140034241**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**ТОО "Азамат курылыс",АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КЕГЕНСКИЙ РАЙОН, КЕГЕНСКИЙ С.О., С.КЕГЕН, УЛИЦА Ш МЫҚИТАНҰЛЫ, 25**	**050340002411**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) №59 от 2021-04-08

Номер документа	Дата составления
14	**27.07.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт здания ГУ"Отдел ветеринарии г.Талдыкорган Алматинской области"			Раб	1	7 945 676,00	7 945 676,00	851 322,43
				Итого	1	x	7 945 676,00	851 322,43

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) директор / Асеева / Асеева
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) и.о. директора / Т. / К. Тобалков
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.07.2021

М.П.

М.П.

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012г.
№ 170

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Хозяйственное управления" ГУ "Аппарат акима г. Талдыкорган"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Азамат Курылыс"
Основание: Договор №59 от 08.04.2021 г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль (2) 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименование	Источник код	организационно-правовая наименование	организационно-правовая код
		№59	08.04.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добаленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт здания ГУ "Отдел ветеринарии г.Талдыкорган, Алматинской области"	**45 358 350,00**	7 094 354	0	0	0				851 322,43	**7 945 676,00**
Всего к оплате	**45 358 350,00**	7 094 354							851 322,43	**7 945 676,00**

Заказчик:
КГУ "Хозяйственное управления" ГУ "Аппарат акима г. Талдыкорган"

И.о.директора _____ Тобаяков К.Д.

Авторский надзор ТОО "ХОЛД"

Эксперт _____ Байшуаков С.Б.

Подрядчик:
ТОО"Азамат Курылыс"

Директор _____ Аменов Е.

Технадзор; ТОО "TN stroy"

Эксперт технадзор: _____ Асанов М.А.

"SANA-2015". Версия 16.2.2 от 18.06.18 г. Цены региона Алматинская обл.

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Хозяйственное управление" государственного учреждения "Аппарат акима города Талдыкорган"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Азамат курылыс"

Договор №59 от 08.04.2021 г.

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания ветеринарии в г. Талдыкорган, Алматинской области

Акт выполненных работ за июль 2021 года.

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	О	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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 НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 11 Кровля										
220	1110-0104-0301	Доски ходовые. Укладка НР = 90 %	м ходов	51,1	93,5	5,81	4778	297	2448	1938	
					39,78	2,35	2033	120	–	537	
	0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	0,04014	2,05115						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,07665						
	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003	15287	2343					
				0,1533							
	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0066	310	105					
				0,33726							

3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	4525	231				
			0,0511	1750	89				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	2601	86				
			0,02555	1225	31				
11.1 Твердая кровля									
221 1208-0101-0203	**Кровли из черепицы. Разборка покрытий НР = 72 %**	**м2 кровли**	**174,2**	576,97	0,48	100508	83	–	72306
				576,49	–	100425	–	–	13825
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,6719	117,04498					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0186	–	–				
			3,24012						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,017	28	83				
			2,9814	–	–				
222 1208-0101-0101	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР = 72 %**	**м2 кровли**	**174,2**	154,05	18,97	26835	3305	–	17649
				135,07	5,64	23530	982	–	3559
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,1516	26,40872					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,80132					

2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,014	–	–				
			2,4388						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	4124	3305				
			0,80132	1225	982				
223 1208-0101-0104	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты НР = 72 %**	**м2 кровли**	**174,2**	71,1	11,14	12386	1940	–	7936
				59,97	3,31	10446	576	–	1626
0101-0102-0122	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,20)	чел-ч	0,0673	11,72366					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,47034					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0081	–	–				
			1,41102						
3105-0101-0101	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0027	4124	1940				
			0,47034	1225	576				
224 1112-0101-1402	**Покрытия. Разборка керамзита НР = 92 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**м3 утеплителя**	**31,3**	2861,76	1257,38	89573	39356	–	55195
				1604,38	312,4	50217	9778	–	11581
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,8699	58,52787					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,255	7,9815					
2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	0	8948	–				

			0						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,09	5926	16694				
			2,817	1225	3451				
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,165	4388	22662				
			5,1645	1225	6327				
225 1208-0101-0203	**Кровли из черепицы. Разборка покрытий НР = 72 %**	**м2 кровли**	**4,5**	576,89	0,44	2596	2	–	1868
				576,44	–	2594	–	–	357
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,6719	3,02355					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0186	–	–				
			0,0837						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,017	28	2				
			0,0765	–	–				
226 1208-0101-0203	**Кровли из черепицы. Разборка покрытий НР = 72 %**	**м2 кровли**	**13,5**	576,96	0,44	7789	6	–	5604
				576,52	–	7783	–	–	1071
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,6719	9,07065					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0186	–	–				

			0,2511						
3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,017	28	6				
			0,2295	–	–				
227 1112-0101-0716	**Покрытия кровельные из черепицы. Устройство НР = 92 %**	**м2 кровли**	**4,5**	823,78	24,67	3707	111	355	3019
				720,22	9,11	3241	41	–	538
0101-0102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	0,65125	2,93063					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00563	0,02534					
2110-0103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	–	–				
			5,175						
2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	5860	187				
			0,03195						
2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	4	55				
			13,635						
2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	1255	113				

			0,09						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	4525	87				
			0,019125	1750	33				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	2601	16				
			0,0061875	1225	8				
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	12	2				
			0,165375	–	–				
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	16	6				
			0,365625	–	–				
228 2110-0101-0401	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,150;**	**м2**	**5,175**	2216		11468		11468	–
				–		–		–	917
229 1112-0101-0716 *	**Покрытия кровельные из черепицы. Устройство НР = 92 %**	**м2 кровли**	**13,5**	823,78	24,59	11121	332	1065	9059
				720,3	9,11	9724	123	–	1614
0101-0102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	0,65125	8,79188					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00563	0,07601					
2110-0103-9901	Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15	–	–				

			15,525		
2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм x 38 мм	1000 шт.	0,0071	5860	562
			0,09585		
2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8x8 мм	шт.	3,03	4	164
			40,905		
2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	1255	339
			0,27		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	4525	260
			0,057375	1750	100
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	2601	48
			0,0185625	1225	23
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	12	6
			0,496125	–	–
3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	16	18
			1,096875	–	–

230 2110-0101-0401	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 К=1,150;**	м2	15,525	2216		34403		34403	–
				–		–		–	2752
231 1112-0101-0902	**Желоба подвесные. Устройство НР = 92 %**	м желобов	7,33	1907,09	13,92	13979	102	11473	2239
				327,97	4,09	2404	30	–	1297
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,3197	2,3434					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00313	0,02294					
2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0033	309819	7489				
			0,024189						
2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00169	312813	3875				
			0,0123877						
2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,038	393	109				
			0,27854						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001375	5926	60				
			0,01007875	1225	12				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	4525	21				

			0,00458125	1750	8				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001125	2601	21				
			0,00824625	1225	10				
232 1219-0101-0901	**Помещения. Очистка от строительного мусора НР = 72 %**	**т**	**8,69104**	1838,91	–	15982	–	–	11507
				1838,91	–	15982	–	–	2199
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	2,1432	18,62664					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–					
2113-0816-3426	Мусор строительный	т	1	–	–				
			8,69104						
233 4131-0104-0501	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**8,69104**	75		652		–	–
				–		–		–	52
234 4102-0101-1010	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**8,69104**	433		3763		–	–
				–		–		–	301
235 1110-0105-0101	**Деревянный каркас кровли. Установка НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**6,0407**	105769,03	1643,52	638919	9926	479458	138195
				24754,25	664,99	149533	4017	–	62169
0101-0102-0127	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,70)	чел-ч	25,415	153,52439					

0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4625	2,79382	
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	218211	50090
			0,2295466		
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	70	1852
			26,458266		
2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	51132	49420
			0,966512		
2107-0201-0202	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	0,06	63359	22964
			0,362442		
2107-0203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	65772	329766
			5,013781		
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	228	4655
			20,417566		

2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	310	13483				
			43,49304						
2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	610448	7228				
			0,01183977						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	4525	5125				
			1,13263125	1750	1982				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	2601	4321				
			1,6611925	1225	2035				
3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,55	145	482				
			3,322385	–	–				
236 1110-0116-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**6,0407**	10209,41	67,38	61672	407	55597	5261
				938,3	29,3	5668	177	–	5355
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)	чел-ч	0,897	5,41851					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02125	0,12836					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	71020	429				
			0,0060407						
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	30	4				
			0,1389361						

2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	75273	773				
			0,01028919						
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	1342787	54346				
			0,04047269						
2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,012	620	45				
			0,0724884						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	4525	171				
			0,03775438	1750	66				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	2601	236				
			0,0906105	1225	111				
237 2110-0102-0111	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	**37**	1226		45362		45362	–
				–		–		–	3629
238 1208-0101-1804	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство снегозадержателей, прим. НР = 72 % К=2,000;**	м	**28**	278,14	2	7788	56	228	5422

	0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)			268	0,96	7504	27	–	1057
			чел-ч	0,2612	7,3136					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,0252					
	2105-0307-1011	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	194	54				
				0,28						
	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	310	174				
				0,56						
	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	2013	34				
				0,0168	1026	17				
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	2601	22				
				0,0084	1225	10				
239	2110-0102-0114	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;**	м	28	833		23324		23324	–
					–		–		–	1866

240 1110-0102-0205	Устройство карнизов из металлосайдинга НР = 90 %	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернуто й п	45	2563,53	29,49	115359	1327	38105	68892
				1687,27	13,78	75927	620	–	14740
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	1,6445	74,0025					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01125	0,50625					
2107-0203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0058	43570	11372				
			0,261						
2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0092	63359	26231				
			0,414						
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,036	310	502				
			1,62						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01125	2601	1317				
			0,50625	1225	620				
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,017875	12	10				

			0,804375	–	–				
241 2945-0000-5660 (пп)	Металлосайдинг	м2	45	1776		79920		79920	–
				–		–		–	6394
242 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	4,5	410	15,56	1845	70	1392	368
				85,11	3,78	383	17	–	177
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,07981	0,35915					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	0,01184					
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 (2110-0401-0603->2110-0401-1001)	м2	1,1	228	1129				
			4,95						
2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	117	263				
			2,25						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	5926	27				
			0,0045	1225	6				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	4525	13				
			0,0028125	1750	5				

3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005125	765	18				
			0,0230625	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	2601	12				
			0,0045	1225	6				
243 1112-0101-0705	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %**	**м2 кровли**	**182,5**	5524,04	120,67	1008138	22022	610721	350697
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)			2056,96	31,76	375395	5797	–	108707
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9665	358,88625					
		чел-ч	0,02438	4,44935					
2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	309619	22602				
			0,073						
2105-0302-0101 *	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	218211	1991				
			0,009125						
2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	312813	5709				
			0,01825						

2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	51132	50391
			0,9855		
2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	63359	57815
			0,9125		
2110-0101-0401	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 (21-100101-9903->21-100101-0401)	м2	1,106	2216	447289
			201,845		
2110-0102-9901	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки ГОСТ 14918-80	шт.	0	–	–
			0		
2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	1288391	24924
			0,019345		
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,015126	5926	16358

3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т		2,7603125	1225	3381				
		маш.-ч	0,003625	4525	2994				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т		0,6615625	1750	1158				
		маш.-ч	0,005625	2601	2670				
244 1110-0115-0201	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %**		1,0265625	1225	1258				
		м2 обработанной поверхности	**182,5**	354,93	3,12	64775	589	57718	6062
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)			35,55	1,36	6488	248	–	5667
		чел.-ч	0,03335	6,08638					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00099	0,18068					
2113-0703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	71020	518				
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0073 0,00079	30	4				
2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,144175 0,00006	75273	824				
2113-0704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,01095 0,00023	1342787	56363				
2204-0201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,041975 0,0004	128	9				

			0,073						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002875	4525	237				
			0,05246875	1750	92				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	2601	332				
			0,12775	1225	156				
245 1112-0101-1503	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**182,5**	96,43	11,35	17599	2072	–	14881
				85,08	3,55	15527	648	–	2598
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,07981	14,58533					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	0,47998					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	5926	1081				
			0,1825	1225	224				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	4525	516				
			0,1140625	1750	200				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	2601	475				
			0,1825	1225	224				
246 2113-0810-0103	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	**182,5**	104		18980		18980	–

				–		–		–	1518
247 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	112,9	96,43	11,36	10887	1282	–	9204
				85,08	3,53	9605	399	–	1607
0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)	чел-ч	0,07981	9,01055					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00263	0,29693					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	5926	669				
			0,1129	1225	138				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	4525	319				
			0,0706625	1750	123				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	2601	294				
			0,1129	1225	138				
248 2110-0401-1403	Пергамин кровельный П-300 ГОСТ 2697-83	м2	112,9	77		8693		8693	–
				–		–		–	695
249 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	125,2	96,44	11,36	12074	1422	–	10207
				85,08	3,54	10652	443	–	1782

0101-0102-0132	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,20)								
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч чел-ч	0,07981 0,00263	9,99221 0,32928					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001	5926	742				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1252 0,000625	1225 4525	153 354				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07825 0,001	1750 2601	137 326				
250 2113-0810-0103	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	0,1252 **125,2**	1225 104	153	13021		13021	–
261 1107-0107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %**	**т стальных элементов**	**0,0566**	– 696537,1	8321,55	– 39424	471	– 35284	1042 4434
0101-0102-0144	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,40)			64823,32	1572,44	3669	89	–	3509
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч чел-ч	49,105 1,2875	2,77934 0,07287					

2106-0405-1406									
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	615028	34811				
			0,0566						
2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	208994	473				
			0,002264						
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26,5625	187	281				
			1,5034375	–	–				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,2875	2601	190				
			0,0728725	1225	89				
252 1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %**	**т**	**0,06243**	552747,08	2610,92	34508	163	11812	20568
				360932,24	1105,24	22533	69	–	4406
0101-0102-0133	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,30)	чел-ч	332,35	20,74861					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,775	0,04838					
2106-0510-0201	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	–	–				
			0,0006243						

2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	189206	11812				
			0,06243						
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3125	4525	88				
			0,01950938	1750	34				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4625	2601	75				
			0,02887388	1225	35				
253 1106-0101-0113	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %**	м3	**1,21**	25052,89	1412,4	30314	1709	21609	6704
				5781,82	306,61	6995	371	–	2961
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	5,635	6,81835					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24625	0,29796					
2102-0101-0601 *	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 (2102-0101-0301->2102-0101-0601)	м3	1,02	15809	19511				
			1,2342						
2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	70	65				
			0,92202						

2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	63359	537
			0,00647		
2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	33280	33
			0,0009922		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	310	113
			0,363		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	30	0
			0,0051304		
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	6994	635
			0,09075		
2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	908	715
			0,78771		
3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3645	42	19
			0,441045	–	–
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,220125	5926	1578
			0,26635125	1225	326
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00925	4525	51
			0,0111925	1750	20

3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003375	4388	18				
			0,00408375	1225	5				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0135	2601	42				
			0,016335	1225	20				
3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01075	85	1				
			0,0130075	–	–				
254 1112-0101-1303	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 %**	**м2 утепляемого покрытия**	**112,9**	4232,54	63,93	477854	7216	407482	59558
				559,38	14,02	63154	1583	–	42993
0101-0102-0139	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,90)	чел-ч	0,46345	52,32351					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01038	1,1719					
2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	117	26551				
			226,929						
2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012 (21-110205-9907->21-110101-0105)Коб= 1,030	м3	0,1545	21481	374694				
			17,44305						
2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	95198	2687				

	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2		0,028225					
			т	0,00058	54214	3550			
				0,065462					
	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004375	5926	2927			
				0,4939375	1225	605			
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0025	4525	1277			
				0,28225	1750	494			
	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,023	765	1986			
				2,5967	–	–			
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	2601	1028			
				0,39515	1225	484			
255	**1110-0106-0101**	**Окна слуховые. Устройство НР = 90 % К=2,000;**	**слуховое окно**	**2**	19129	982	38258	1964	21946	13649
					7174	409	14348	818	–	4153
	0101-0102-0130 *	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	6,992	13,984					
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,275	0,55					
	2107-0101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	29377	3525				

			0,12		
2107-0203-0302	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	0,06	40675	4881
			0,12		
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	63359	12672
			0,2		
2109-0105-0100	Переплеты оконные деревянные	м2	0,5	–	–
			1		
2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	310	868
			2,8		
2113-0814-2210	Скобяные изделия	комплект	0	–	–
			0		
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	4525	1244
			0,275	1750	481
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1375	2601	715
			0,275	1225	337
3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2	12	5

			0,4	–	–				
256 2109-0101-9901	Блоки оконные одно-, двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 960-92 К=2,000;	м2	2,4	9793		23503		23503	–
				–		–		–	1880
257 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 % К=2,000;	м2 покрытия	8	2955,63	17,13	23645	137	14333	8472
				1146,88	4,25	9175	34	–	2569
0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	1,1178	8,9424					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00338	0,02704					
2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	309619	14119				
			0,0456						
2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	106	102				
			0,96						

2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	351	112				
			0,32						
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0025	5926	119				
			0,02	1225	25				
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000675	2601	18				
			0,007	1225	9				
258 2110-0102-0112	**Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;**	**м**	**8**	1202		9616		9616	–
				–		–		–	769
259 2113-0814-2211	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная К=2,000;**	**шт.**	**2**	835		1670		1670	–
				–		–		–	134
260 1112-0101-0706	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР = 92 % К=2,000;**	**м2 кровли**	**8,8**	4612,39	120,68	40589	1062	23880	14671
				1780,34	31,82	15667	280	–	4421
0101-0102-0131	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,10)	чел-ч	1,702	14,9776					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02438	0,21454					
2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	309619	1090				

	2110-0101-0401	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 (21-100101-9903->2110-0101-0401)		0,00352				
			м2	1,106	2216	21568		
				9,7328				
	2110-0102-9901	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: разжелобки, коньки, ендовы, карнизные и торцевые планки, заглушки ГОСТ 14918-80	шт.	0	–	–		
				0				
	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	1288391	1202		
				0,0009328				
	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,015125	5926	789		
				0,1331	1225	163		
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,003625	4525	144		
				0,0319	1750	56		
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005625	2601	129		
				0,0495	1225	61		
261	2109-0404-0603	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 К=2,000;	шт.	2	499	998	998	–
					–	–	–	80

262 2113-0211-0501	Петля накладная К=2,000;	шт.	4	298	1192	1192	–
				–	–	–	95
	Итого по разделу 11				4 444 231		
	в том числе						
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 020 603		
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				97 413		
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				27 287		
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 067 036		
	- перевозка грузов, тенге				4 415		
	Накладные расходы, тенге				925 565		
	Сметная прибыль (8 %), тенге				329 199		

Локальная ресурсная смета № 6-3-1
Теплотрасса
Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3	18,5561	198,53	189,18	3684	3510	0	1100	5167
					9,38	72,97	174	1354	–	383	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; ктрр1=1,2;	м3	0,573	1830,72	0	1049	0	0	755	1949
					1830,72	0	1049	0	–	144	
3	1101-0101-0406	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3	37,1219	274,18	261,3	10178	9700	–	3038	14274
					12,88	100,8	478	3742	–	1057	
4	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; ктрр1=1,2;	м3	1,1481	4382,89	0	5032	0	0	3623	9347
					4382,89	0	5032	0	–	692	
5	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы . Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 % К=0,950	м3	36,3565	37,35	37,35	1358	1358	0	361	1857
					0	13,81	0	502	–	138	

6 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы . Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,950;	м3	18,1735	31,97	31,97	581	581	0	155	795
				0	11,83	0	215	–	59	
7 1101-0205-0504	Траншеи, пазухи котлов анов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4 НР = 72 % К=0,050;	м3	1,9135	1609,09	0	3079	0	0	2217	5720
				1609,09	0	3079	0	–	424	
8 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлов анов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,050;	м3	0,9565	795,61	0	761	0	0	548	1414
				795,61	0	761	0	–	105	
9 1101-0201-0502	Грунт 3,4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3	36,3565	171,69	79,08	6242	2875	0	3427	10442
				92,61	38,29	3367	1392	–	773	
10 1101-0201-0501	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3	18,1735	143,95	66,42	2616	1207	0	1435	4375
				77,53	32,13	1409	584	–	324	
11 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3	3,1	3566,77	904,52	11057	2804	5978	3195	15392
				733,87	374,19	2275	1160	–	1140	
	Итого по разделу 2					70 730				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					174				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					17 624				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					22 035				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 978				

	- накладные расходы, тенге					19 856				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 239				
	Раздел 3 Деформационный шов канала 5 шт									
16 1107-0515-0102	Устройство деформационных вертикальных швов НР = 118 % К=5,000;	м	19,5	834,62	2,36	16275	46	4836	13489	32123
				584,26	1,08	11393	21	–	2380	
17 1108-0101-0303	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 % К=5,000;	м2	7	1676,43	44,29	11735	310	9981	1399	14184
				206,29	8,57	1444	60	–	1051	
18 1108-0401-0305	Устройство защитной стенки из кирпича НР = 93 % К=5,000;	м2	2,4	3061,67	243,75	7348	585	3783	2884	11051
				1241,67	50,42	2980	121	–	819	
19 1106-0101-0101	Уклад кабетона Н Р = 91 % К=5,000;	м3	0,25	16508	1080	4127	270	1567	314	4796
				1160	220	290	55	–	355	
20 1107-0201-0201	Установка ж/бподкладок НР = 118 % К=5,000; К=5,000;	м3	0,45	12811,11	6960	5765	3132	178	4188	10749
				5455,56	2431,11	2455	1094	–	796	
21 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подлятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ24476-80) К=5,000;	м	0,45	45017	0	20258	0	20258	0	21878
				0	0	0	0	–	1621	
	Итого по разделу 3					94 784				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					*18 562*				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 343				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 351				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					42 603				
	- накладные расходы, тенге					22 254				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					7 022				
	Раздел 4 Угол поворота канала шириной 880 - 3 шт									
22 1107-0801-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 % К=5,000;	м3	0,93	10127,96	2453,76	9419	2282	3588	5078	15656
				3816,13	810,75	3549	754	–	1160	
23 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,93	66068	0	61443	0	61443	0	66359
				0	0	0	0	–	4915	
24 1108-0201-0101	Кладка стенки из кирпича НР = 93%	м3	0.49275	19379	2370,37	9549	1168	6202	2251	12744
				4422,12	489,09	2179	241	–	944	
	Итого по разделу 4					94 759				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 728				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 450				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					995				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					71 233				
	- накладные расходы, тенге					7 329				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					7 019				
	Раздел 5 Тепловая камера 2*2*2 - 1 шт									
25 1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3	4,3	190,7	182,33	820	784	0	181	1081

				8,37	50	36	215	–	80	
26	1101-0102-0310	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3	8,6	318,26	304,07	2737	2615	1	603	3607
					14,07	83,26	121	716	–	267	
27	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	23,22	168	0	3901	0	3901	0	4213
					0	0	0	0	–	312	
28	1101-0101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3	4,268	198,45	189,08	847	807	0	253	1188
					9,37	72,87	40	311	–	88	
29	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; ктрр1=1,2;	м3	0,132	1833,33	0	242	0	0	174	450
					1833,33	0	242	0	–	33	
30	1101-0101-0406	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3	8,536	274,13	261,25	2340	2230	0	698	3281
					12,89	100,75	110	860	–	243	

31	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; ктрр1=1,2;	м3	0,264	4382,58	0	1157	0	0	833	2149
					4382,58	0	1157	0	–	159	
32	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 % К=0,950;	м3	8,36	37,32	37,32	312	312	0	83	426
					0	13,76	0	115	–	32	
33	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,950;	м3	8,36	31,94	31,94	267	267	0	71	365
					0	11,84	0	99	–	27	
34	1101-0205-0504	Траншеи, пазух и котлов анов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4 НР = 72 % К=0,050;	м3	0,22	1609,09	0	354	0	0	255	658
					1609,09	0	354	0	–	49	
35	1101-0205-0502	Траншеи, пазух и котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,050;	м3	0,22	795,45	0	175	0	0	126	325
					795,45	0	175	0	–	24	
36	1101-0201-0502	Грунт 3,4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3	8,36	171,65	79,07	1435	661	0	788	2400
					92,58	38,28	774	320	–	178	

37	1101-0201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3	0,22	140,91	63,64	31	14	0	17	52
					77,27	31,82	17	7	–	4	
38	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР =94 %	М2	5,29	206,62	29,11	1093	154	582	389	1601
					67,49	10,78	357	57	–	119	
39	1107-0601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство НР = 118 %	М3	4,34	27879,49	1154,38	120997	5010	78658	45505	179823
					8601,15	284,56	37329	1235	–	13320	
40	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	Т	0,0716	202229	0	14480	0	14480	0	15638
					0	0	0	0	–	1158	
41	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	Т	0,0569	202229	0	11507	0	11507	0	12427
					0	0	0	0	–	921	
42	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	Т	0,046	197161	0	9069	0	9069	0	9795
					0	0	0	0	–	726	

43	2105-0301-3101	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А300) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	Т	0,0739	136348	0	10076	0	10076	0	10882
					0	0	0	0	–	806	
44	1123-1201-0101	Люки. Установка НР=99 %	ШТ	2	1659,5	182	3319	364	214	2884	6699
					1370,5	86	2741	172	–	496	
45	2303-0101-0304	Люк чугунный тип Т (С 250) ГОСТ 3634-99	К-КТ	2	21260	0	42520	0	42520	0	45922
					0	0	0	0	–	3402	
		Итого по разделу 5					302 904				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					*43 453*				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 218				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 107				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					167 107				
		- перевозка грузов, тенге					3 901				
		- накладные расходы, тенге					52 861				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					22 444				
		Раздел 6 Трубопроводы									
46	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 38 мм.Прокладка НР = 99 %	КМ	0,0574	947665,51	408031,36	54396	23421	577	36503	98171
					529581,88	112787,46	30398	6474	–	7272	
47	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	М	57,974	676	0	39190	0	39190	0	42326
					0	0	0	0	–	3135	

48	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 25 мм. Прокладка НР = 99 %	км	0,002	947500	408031,36	1895	816	20	1272	3420
					529500	112787,46	1059	226	–	253	
49	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	2,02	352	0	711	0	711	0	768
					0	0	0	0	–	57	
50	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 40 мм.Прокладка НР = 99 %	км	0,002	947500	408000	1895	816	20	1272	3421
					529500	113000	1059	226	–	253	
51	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	2,02	676	0	1366	0	1366	0	1475
					0	0	0	0	–	109	
52	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2073	117,5	4146	235	601	3292	8033
					1655	24,5	3310	49	–	595	
53	2304-0601-1205	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт	2	57767	0	115534	0	115534	0	124777

				0	0	0	0	–	9243	
54	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, зат воры, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2073	117,5	4146	235	601	3292	8033
					1655	24,5	3310	49	–	595	
55	2304-0601-1204	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт	2	45186	0	90372	0	90372	0	97602
					0	0	0	0	–	7230	
56	1124-0106-0103	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	к-кт	2	8748,5	4602	17497	9204	528	10110	29815
					3882,5	1223,5	7765	2447	–	2209	
57	2304-0201-0503	Задвижки стальные фланцевые 30с64нж, 30с96нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (маховик, редуктор), Т 425 °С, (31с99нж Т 200 °С), PN 25, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт	2	74597	0	149194	0	149194	0	161130
					0	0	0	0	–	11936	
58	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт	4	2047,25	91,5	8189	366	1202	6537	15904
					1655,25	12,25	6621	49	–	1178	
59	2304-0501-0215	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт	4	1194	0	4776	0	4776	0	5158

				0	0	0	0	–	382	
60	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, зат воры, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2073	117,5	4146	235	601	3292	8033
					1655	24,5	3310	49	–	595	
61	2304-0501-0217	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт	2	2472	0	4944	0	4944	0	5340
					0	0	0	0	–	396	
62	2106-0510-1003	Опоры скользящие	т	0,0253	425008	0	10753	0	10753	0	11613
					0	0	0	0	–	860	
63	2106-0510-1004	Опоры неподвижные	т	0,0172	425008	0	7310	0	7310	0	7895
					0	0	0	0	–	585	
64	1113-0301-1705	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 НР = 69 % К=4,000;	м2	32,2	351,02	2,76	11303	89	10703	364	12600
					15,87	0,5	511	16	–	933	
65	1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР = 76 %	м3	0,86	99932,56	1951,16	85942	1678	44513	30811	126093
					46222,09	918,6	39751	790	–	9340	

66	1126-0301-0701	Поверхность изоляции . Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %								
			м2	27	718,63	26,81	19403	724	9647	6982	28496
					334,52	5,74	9032	155	–	2111	
67	1113-0301-1705	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 НР = 69 % К=4,000;								
			м2	32,2	351,02	2,76	11303	89	10703	364	12600
					15,87	0,5	511	16	–	933	
		Итого по разделу 6					812 702				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					106 637				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 908				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 546				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					503 866				
		- накладные расходы, тенге					104 091				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					60 200				
		Раздел 7 Герметизация вводов теплосети д. 45 мм - 1 шт								
68	1116-0401-0106	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %								
			м	0,28	6921,43	89,29	1938	25	1562	352	2473
					1253,57	28,57	351	8	–	183	
69	1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 98 %								
			шт	1	2420	202	2420	202	123	2086	4866
					2095	12	2095	12	–	360	
70	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %								
			шт	1	1533	121	1533	121	93	1318	3079

				1319	12	1319	12	–	228	
71 2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт	1	5249	0	5249	0	5249	0	5669
				0	0	0	0	–	420	
72 2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт	1	3738	0	3738	0	3738	0	4037
				0	0	0	0	–	299	
73 1126-0101-0301	Устройство сальников из минваты НР = 76 %	м3	0,039	58487,18	1102,56	2281	43	1398	653	3169
				21538,46	487,18	840	19	–	235	
74 1106-0101-0119	Устройство бетонного замка НР = 91 %	м3	0,11	20072,73	1318,18	2208	145	1739	323	2733
				2945,45	281,82	324	31	–	202	
	Итого по разделу 7					26 026				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 929				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					536				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					82				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					503 866				
	- накладные расходы, тенге					13 902				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 927				
	Локальная ресурсная смета № 7-1-1									
	Раздел 7 Ограждение									
36 8601-0602-0304	Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 2,5 м х 2,0 м НР = 91 %	секция	15,83142	86772	429	1373724	6792	1612584	277500	1783322

			19152	110	303203	1741	–	132098
Итого по разделу 7					1 783 322			
в том числе								
- зарплата рабочих-строителей, тенге					*303 203*			
- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 792			
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 741			
- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 612 584			
- накладные расходы, тенге					277 500			
- сметная прибыль (8 %), тенге					132 098			

Итого	Тенге			7534699				
стоимость оборудования	Тенге			0,00				
Итого стоимость работ	Тенге			7534699				
Временные здания и сооружения (1,5%) к=0,8	Тенге			90416				
итого	Тенге			7625115				
Затраты на производство работ в зимнеее время (1,35%)	Тенге			102939				
Итого	Тенге			7728054				
Непредвиденные работы и затраты (2%)	Тенге			154561				
итого с оборудованием	Тенге			7882616				
В текущих и прогнозируемых ценах 22,05,2018 г.	Тенге			7882616				
НДС 12%	Тенге			945914				
Итого	Тенге			8828529				
тендерная скидка 10%	Тенге			882853				
Всего с учетом тендерной скидки 10%	Тенге			7945676				

Заказчик:

И.о.директора КГУ "Хозяйственное управления" ГУ"Аппарат акима г. Талдыкорган"

_____ Тобаяков К.Д.

Технадзор-эксперт ТОО "TN stroy"

_____ Асанов М.А.

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО "Жаулапкерштаф"

_____ Ахметов Д.

Авторский надзор ТОО "ХОЛДИ"

_____ Байнуакова С.Б.