Форма 2-В

Заказчик ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "КокшетауХлебстрой"
(организация, адрес, телефон)

Стройка РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование, адрес)

Объект ГЛАВНЫЙ КОРПУС К/А КВ-ТСВ-10 СТ. № 4, 5. РАСШИРЕНИЕ ГЛАВНОГО КОРПУСА С ПЕРЕНОСОМ ВОДОВОДЯНЫХ ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 19 от 14.05.2020

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 26

на ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОД ВОДОВОДЯНЫЕ ПОДОГРЕВАТЕЛИ (2-1-2-2)

Номер по порядку	Номер по позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ					
1	10	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,8588		337134,86	289531
			Итого оплата труда:				71430,31	61344
			Итого эксплуатация машин:				7681,33	6597
			Итого материалов:				258338,27	221861

2	11	Е11-090501-0302 11-090501-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов высокопрочных	болт	81,0000	302,42	24496
			Итого оплата труда:			165,44	13400
			Итого эксплуатация машин:			2,50	203
			Итого материалов:			134,99	10934
3	12	Е11-090304-0201 11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	4,4286	318100,94	1408751
			Итого оплата труда:			41108,86	182056
			Итого эксплуатация машин:			19138,60	84758
			Итого материалов:			263862,48	1168549
4	13	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1,2904	370184,40	477693
			Итого оплата труда:			35128,65	45331
			Итого эксплуатация машин:			21572,94	27838
			Итого материалов:			319692,15	412537
5	14	Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.10 П10.2	Поправка на марку стали С245	т	3,1652	4756,00	15054
6	15	Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.11 п11.2	Очистка поверхности до II степени ГОСТ 9.402-2004	т	6,8410	17147,00	117302
7	16	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	198,4000	68,51	13593
			Итого оплата труда:			33,63	6672
			Итого эксплуатация машин:			1,26	249
			Итого материалов:			33,83	6713

8	17	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 примен.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями	м2	198,4000	21,57	4280
			Итого оплата труда:			20,79	4124
			Итого эксплуатация машин:			0,99	197
9	18	С122-040803-0402 22-040803-0402 РСНБ РК 2015 примен. в ценах II квартала 2017 года	Краска органоразбавляемая эластичная, ударопрочная, виброустойчивая для огнезащиты стальных конструкций в сырых, не отапливаемых помещениях при Т от -60°С до +60°С и относительной влажности не более 85%, обработка при Т от -15°С до +40°С, предел огнестойкости от 45 до 120 минут СТ РК 615-1-2011//ВСПУЧЕННОЕ ОГНЕЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ КЕДР-МЕТ-КО/	кг	39,6775	1446,56	57396
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			2408097
			В том числе:				
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			75269
	Материалы -			Тенге			6713
	Всего заработная плата -			Тенге			10796
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			57396
	Накладные расходы -			Тенге			9177
	Сметная прибыль -			Тенге			6756
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			91202
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			12
	Сметная заработная плата -			Тенге			10796
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2332827
	Материалы -			Тенге			1813882
	Всего заработная плата -			Тенге			302131
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			132355
	Накладные расходы -			Тенге			287188
	Сметная прибыль -			Тенге			209601
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2829616
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			354
	Сметная заработная плата -			Тенге			302131
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			2920819
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			366
	Сметная заработная плата -			Тенге			312927
	ИТОГО ПО АКТУ:						2408097
	Итого прямые затраты:			Тенге			2408097

	в том числе:					
	- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**314907**
	- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**123784**
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**36297**
	- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**139068**
	- перевозка грузов	Тенге				**0**
	- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
	Накладные расходы	Тенге				**296365**
	ИТОГО:	Тенге				**2704462**
	Сметная прибыль	Тенге				**216357**
	ИТОГО по АКТУ:	Тенге				**2920819**

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)	**72436**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)	**135145**
Итого	3128401
Непредвиденные работы и затраты (2%)	62568
Итого с непредвиденными работами и затратами	3190969
Со скидкой, 10%	**2871872**
НДС (12 %)	344625
Итого	**3216497**

Сдал (**Подрядчик**) _____ **Касенов Б.Н.**

Принял (**Заказчик**) _____ **Аманбек Б.**

Технадзор _____ **Куцелева О.П.**

Авторский надзор _____ **Шестаков П.И.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект **ГЛАВНЫЙ КОРПУС К/А КВ-ТСВ-10 СТ.№4,5. РАСШИРЕНИЕ ГЛАВНОГО КОРПУСА С ПЕРЕНОСОМ ВОДОВОДЯНЫХ ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 27

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ (2-1-2-4)

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы					
			Оборудование					
1	**1**	**ена заводаТОО"РЭМ-Кран"**	**Кран мостовой электрический однобалочный подвесной, грузоподъемность 3,2 т, длина пролета 4,2 м, высота подъема 8м**	**шт**	**1,0000**		**2401785,71**	**2401786**
			Накладные расходы	%	--		98473,21	98473
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		200020,71	200021
			Сметная стоимость:				**2700279,64**	**2700280**
2	**2**	**Ц13-030107-0101 13-030107-0101 РСНБ РК 2015**	**Кран подвесной многопролетный электрический с одной неповоротной тележкой, ширина колеи 3 м, пролет 45 м, грузоподъемность 20/5 т. Монтаж оборудования /Монтаж крана мостового электрического однобалочного подвесного, г/п 3,2т/**	**т**	**1,1200**		**101367,87**	**113532**

			Итого оплата труда:				**57477,72**	**64375**
			Итого эксплуатация машин:				**54622,10**	**61177**
			Итого материалов:				**3721,81**	**4168**
			Накладные расходы	%	--		28448,81	31863
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10385,33	11632
			Сметная стоимость:				**140202,02**	**157026**
			Арматура					
3	**3**	**Ц13-121101-0504 13-121101-0504 РСНБ РК 2015**	**Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**4143,89**	**8288**
			Итого оплата труда:				**3790,21**	**7580**
			Итого эксплуатация машин:				**116,36**	**233**
			Итого материалов:				**237,32**	**475**
			Накладные расходы	%	--		1771,81	3544
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		473,26	947
			Сметная стоимость:				**6388,96**	**12778**
4	**4**	**Ц13-121101-0505 13-121101-0505 РСНБ РК 2015**	**Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**4404,00**	**4404**
			Итого оплата труда:				**3995,08**	**3995**
			Итого эксплуатация машин:				**126,75**	**127**
			Итого материалов:				**282,16**	**282**
			Накладные расходы	%	--		1869,07	1869
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		501,85	502
			Сметная стоимость:				**6774,91**	**6775**
5	**5**	**С123-040902-1710 23-040902-1710 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 /КШЦ-П-025-040-02/**	**шт.**	**2,0000**		**4552,20**	**9104**
			Накладные расходы	%	--		186,64	373
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		379,11	758
			Сметная стоимость:				**5117,95**	**10236**

6	**6**	**С123-040902-1711 23-040902-1711 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 /КШЦ-П-032-040-02/**	**шт.**	**1,0000**	**4811,63**	**4812**
			Накладные расходы	%	--	197,28	197
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	400,71	401
			Сметная стоимость:			**5409,62**	**5410**
			Трубы				
7	**7**	**Ц13-120101-0204 13-120101-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**4,0000**	**1617,94**	**6472**
			Итого оплата труда:			**1033,23**	**4133**
			Итого эксплуатация машин:			**770,59**	**3082**
			Итого материалов:			**13,51**	**54**
			Накладные расходы	%	--	503,03	2012
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	169,68	679
			Сметная стоимость:			**2290,65**	**9163**
8	**8**	**Ц13-120101-0205 13-120101-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 38 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**2,0000**	**1706,54**	**3413**
			Итого оплата труда:			**1090,74**	**2181**
			Итого эксплуатация машин:			**813,21**	**1626**
			Итого материалов:			**15,43**	**31**
			Накладные расходы	%	--	530,97	1062
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	179,00	358
			Сметная стоимость:			**2416,50**	**4833**
9	**9**	**Ц13-120101-0209 13-120101-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**10,0000**	**1965,13**	**19651**
			Итого оплата труда:			**1250,71**	**12507**
			Итого эксплуатация машин:			**952,94**	**9529**
			Итого материалов:			**7,28**	**73**
			Накладные расходы	%	--	609,18	6092
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	205,94	2059

			Сметная стоимость:				2780,25	27803
10	10	Ц13-120101-0213 13-120101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10,0000		2888,75	28887
			Итого оплата труда:				1920,30	19203
			Итого эксплуатация машин:				1223,20	12232
			Итого материалов:				47,03	470
			Накладные расходы	%	--		930,05	9300
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305,50	3055
			Сметная стоимость:				4124,30	41243
11	11	Ц13-120101-0215 13-120101-0215 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	25,0000		3426,87	85672
			Итого оплата труда:				2353,84	58846
			Итого эксплуатация машин:				1260,97	31524
			Итого материалов:				117,15	2929
			Накладные расходы	%	--		1135,34	28384
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,98	9124
			Сметная стоимость:				4927,20	123180
12	12	Ц13-120101-0217 13-120101-0217 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	20,0000		3947,21	78944
			Итого оплата труда:				2705,30	54106
			Итого эксплуатация машин:				1471,87	29437
			Итого материалов:				139,76	2795
			Накладные расходы	%	--		1305,22	26104
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		420,19	8404
			Сметная стоимость:				5672,63	113453
13	13	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Монтаж фасон.частей диам.100-250мм/	т фасонных частей	0,0062		738045,62	4561
			Итого оплата труда:				479791,27	2965
			Итого эксплуатация машин:				351412,67	2172
			Итого материалов:				17745,77	110

			Накладные расходы	%	--		340426,22	2104
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86277,75	533
			Сметная стоимость:				**1164749,58**	**7198**
14	**14**	**Е11-220801-0106 11-220801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /Монтаж фасонных частей диам.300-800мм/**	**т фасонных частей**	**1,5864**		**498519,78**	**790852**
			Итого оплата труда:				**264669,38**	**419872**
			Итого эксплуатация машин:				**312449,94**	**495671**
			Итого материалов:				**11830,51**	**18768**
			Накладные расходы	%	--		191537,74	303855
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55204,60	87577
			Сметная стоимость:				**745262,12**	**1182284**
			Металл для крепления и изготовления деталей					
15	**21**	**Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0484**		**85263,83**	**4127**
			Итого оплата труда:				**71430,31**	**3457**
			Итого эксплуатация машин:				**7681,33**	**372**
			Итого материалов:				**6467,24**	**313**
			Накладные расходы	%	--		48780,42	2361
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10723,54	519
			Сметная стоимость:				**144767,79**	**7006**
16	**22**	**С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /круг В10, лист В6/**	**т**	**0,0006**		**329955,06**	**210**
			Накладные расходы	%	--		13528,16	9
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27478,66	18
			Сметная стоимость:				**370961,87**	**236**

17	**23**	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,0478**		**257857,35**	**12315**
			Накладные расходы	%	--		10572,15	505
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21474,36	1026
			Сметная стоимость:				**289903,86**	**13846**
			Опоры и подвески					
18	**24**	**Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0228**		**85263,83**	**1944**
			Итого оплата труда:				**71430,31**	**1629**
			Итого эксплуатация машин:				**7681,33**	**175**
			Итого материалов:				**6467,24**	**147**
			Накладные расходы	%	--		48780,42	1112
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10723,54	244
			Сметная стоимость:				**144767,79**	**3301**
19	**25**	**С121-060510-1003 21-060510-1003 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Опоры скользящие**	**т**	**0,0228**		**242183,68**	**5522**
			Накладные расходы	%	--		9929,53	226
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20169,06	460
			Сметная стоимость:				**272282,27**	**6208**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3647545**
			В том числе:					
		Стоимость оборудования -		Тенге				**2401786**
		Накладные расходы -		Тенге				**98473**
		Сметная прибыль -		Тенге				**200021**
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**2700280**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге				**349264**
		Материалы -		Тенге				**11277**
		Всего заработная плата -		Тенге				**226927**

			Накладные расходы -	Тенге				110230
			Сметная прибыль -	Тенге				36759
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				496253
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				255
			Сметная заработная плата -	Тенге				226927
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге				795413
			Материалы -	Тенге				18878
			Всего заработная плата -	Тенге				422837
			Накладные расходы -	Тенге				244388
			Сметная прибыль -	Тенге				63047
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1189482
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				426
			Сметная заработная плата -	Тенге				422837
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				24118
			Материалы -	Тенге				460
			Всего заработная плата -	Тенге				5086
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				18047
			Накладные расходы -	Тенге				4213
			Сметная прибыль -	Тенге				2266
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				30597
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6
			Сметная заработная плата -	Тенге				5086
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1515629
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1515629
			Накладные расходы -	Тенге				62141
			Сметная прибыль -	Тенге				26222
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1703991
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4432258
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				687
			Сметная заработная плата -	Тенге				654849
			РАЗДЕЛ 2.Тепловая изоляция					
20	**26**	**Е11-260101-1001 11-260101-1001 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой**	**м3 изоляции**	**12,5900**		**29772,63**	**374837**
			Итого оплата труда:				**20161,38**	**253832**
			Итого эксплуатация машин:				**1190,88**	**14993**
			Итого материалов:				**8983,78**	**113106**

			Накладные расходы	%	--		12827,04	161492
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3407,97	42906
			Сметная стоимость:				**46007,64**	**579236**
21	**27**	**Е11-260101-1102 11-260101-1102 РСНБ РК 2015**	**Поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**3,8710**		**22569,63**	**87367**
			Итого оплата труда:				**19832,00**	**76770**
			Итого эксплуатация машин:				**1100,38**	**4260**
			Итого материалов:				**2159,68**	**8360**
			Накладные расходы	%	--		12342,10	47776
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2792,94	10811
			Сметная стоимость:				**37704,66**	**145955**
22	**28**	**С121-110206-0108 21-110206-0108 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /толщ.60-80мм/**	**м3**	**19,1730**		**26400,42**	**506175**
			Накладные расходы	%	--		1082,42	20753
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2198,63	42154
			Сметная стоимость:				**29681,46**	**569083**
23	**29**	**С121-130803-1603 21-130803-1603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 /Т-23Р/**	**м2**	**169,0660**		**907,80**	**153478**
			Накладные расходы	%	--		37,22	6293
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75,60	12782
			Сметная стоимость:				**1020,62**	**172552**
24	**30**	**Е11-260301-0202 11-260301-0202 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**215,3000**		**1729,41**	**372341**
			Итого оплата труда:				**1555,20**	**334834**
			Итого эксплуатация машин:				**37,22**	**8013**

			Итого материалов:				**148,06**	**31877**
			Накладные расходы	%	--		966,19	208021
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		215,65	46429
			Сметная стоимость:				**2911,24**	**626791**
25	**31**	**Е11-260301-0602 11-260301-0602 РСНБ РК 2015**	**Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**70,5800**		**3285,27**	**231874**
			Итого оплата труда:				**3219,60**	**227239**
			Итого эксплуатация машин:				**52,87**	**3731**
			Итого материалов:				**23,66**	**1670**
			Накладные расходы	%	--		1988,13	140322
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		421,87	29776
			Сметная стоимость:				**5695,28**	**401973**
26	**32**	**С121-050104-0106 21-050104-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,3796**		**246823,41**	**93695**
			Накладные расходы	%	--		10119,76	3842
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20555,45	7803
			Сметная стоимость:				**277498,62**	**105340**
27	**33**	**С121-050104-0112 21-050104-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,9774**		**261104,63**	**255215**
			Накладные расходы	%	--		10705,29	10464
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21744,79	21254
			Сметная стоимость:				**293554,71**	**286933**

28	**34**	**С121-050104-0114 21-050104-0114 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,6018**		**257461,77**	**154934**
			Накладные расходы	%	--		10555,93	6352
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21441,42	12903
			Сметная стоимость:				**289459,12**	**174189**
29	**35**	**С121-050104-0117 21-050104-0117 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,6 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0095**		**253818,63**	**2407**
			Накладные расходы	%	--		10406,56	99
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21138,02	200
			Сметная стоимость:				**285363,21**	**2706**
30	**36**	**С121-130405-0101 21-130405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм**	**т**	**0,0004**		**398727,40**	**177**
			Накладные расходы	%	--		16347,82	7
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33206,02	15
			Сметная стоимость:				**448281,24**	**199**
31	**37**	**С121-050107-0203 21-050107-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 3,5 мм, шириной 100-220 мм, сталь марки Ст3пс /лента 2х30, лента 3х30/**	**т**	**0,0696**		**185817,79**	**12941**
			Накладные расходы	%	--		7618,53	531
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15474,91	1078
			Сметная стоимость:				**208911,22**	**14549**

32	38	С121-050201-9923 21-050201-9923 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Сталь угловая равнополочная, марка стали 18кп, шириной полок 35-56 мм /уголок 35х35х4/**	т	0,0056	170032,77	952
			Накладные расходы	%	--	6971,34	39
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	14160,33	79
			Сметная стоимость:			191164,44	1070
33	39	Е11-070107-0103 11-070107-0103 РСНБ РК 2015	**Установка металлоконструкций на трубопроводах**	тн	0,0654	60908,09	3985
			Итого оплата труда:			47442,17	3104
			Итого эксплуатация машин:			6634,03	434
			Итого материалов:			7887,01	516
			Накладные расходы	%	--	33166,75	2170
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	7525,99	492
			Сметная стоимость:			101600,83	6648
34	40	Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска опознавательных колец по поверхности изоляции трубопровода масляной краской 2 раза**	м2	10,9620	361,86	3967
			Итого оплата труда:			348,19	3817
			Итого эксплуатация машин:			0,82	9
			Итого материалов:			13,25	145
			Накладные расходы	%	--	213,47	2340
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	46,03	505
			Сметная стоимость:			621,36	6811
35	41	Е11-080701-0201 11-080701-0201 РСНБ РК 2015	**Установка и разборка инвентарных лесов внутренних**	м2	231,4330	895,04	207143
			Итого оплата труда:			646,85	149703
			Итого эксплуатация машин:			3,88	897
			Итого материалов:			246,16	56969
			Накладные расходы	%	--	378,77	87660

			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,91	23584
			Сметная стоимость:				**1375,72**	**318387**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**2461489**
			В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2461489**
	Материалы -			Тенге				**212644**
	Всего заработная плата -			Тенге				**1049298**
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1179974**
			Накладные расходы -	Тенге				**698161**
			Сметная прибыль -	Тенге				**252772**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3412422**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1205**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1049298**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3412422**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1205**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1049298**
			РАЗДЕЛ 3.Демонтажные работы					
			Демонтаж, монтаж /перенос/					
36	**42**	**Ц13-060501-0103 13-060501-0103 РСНБ РК 2015**	**Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, вертикальный, подвесной, масса 7,5 т. Монтаж оборудования /Демонтаж-перенос водоводяного подогревателя ПВВ-500/**	**т**	**18,8094**		**12688,40**	**238661**
			Итого оплата труда:				**6503,34**	**122324**
			Итого эксплуатация машин:				**6162,41**	**115911**
			Итого материалов:				**1148,00**	**21593**
			Накладные расходы	%	--		3268,83	61485
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1276,58	24012
			Сметная стоимость:				**17233,82**	**324158**
37	**43**	**Ц13-060501-0103 13-060501-0103 РСНБ РК 2015**	**Подогреватель, охладитель, поставляемый в собранном виде, вертикальный, подвесной, масса 7,5 т. Монтаж оборудования /Монтаж перенесенного водоводяного подогревателя ПВВ-500/**	**т**	**18,8094**		**36132,80**	**679636**
			Итого оплата труда:				**23762,66**	**446961**
			Итого эксплуатация машин:				**12324,82**	**231823**
			Итого материалов:				**2295,99**	**43186**
			Накладные расходы	%	--		11524,64	216772
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3812,59	71713
			Сметная стоимость:				**51470,03**	**968120**

38	44	Ц13-121101-0115 13-121101-0115 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования /Демонтаж-перенос задвижки 30с41нж Ду 300 мм/**	шт.	3,0000	9271,97	27816
			Итого оплата труда:			4759,11	14277
			Итого эксплуатация машин:			5240,86	15723
			Итого материалов:			1098,82	3296
			Накладные расходы	%	--	2391,57	7175
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	933,08	2799
			Сметная стоимость:			12596,62	37790
39	45	Ц13-121101-0115 13-121101-0115 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования /Перенос задвижки 30с41нж Ду 300 мм/**	шт.	3,0000	24408,51	73226
			Итого оплата труда:			15382,80	46148
			Итого эксплуатация машин:			10481,72	31445
			Итого материалов:			2197,64	6593
			Накладные расходы	%	--	7502,23	22507
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	2552,86	7659
			Сметная стоимость:			34463,59	103391
40	46	Ц13-121101-0116 13-121101-0116 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 350 мм. Монтаж оборудования /Демонтаж-перенос задвижки 30с41нж Ду 350 мм/**	шт.	6,0000	11180,27	67082
			Итого оплата труда:			5862,53	35175
			Итого эксплуатация машин:			6397,42	38385
			Итого материалов:			1153,98	6924
			Накладные расходы	%	--	2936,16	17617
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1129,31	6776
			Сметная стоимость:			15245,75	91474
41	47	Ц13-121101-0116 13-121101-0116 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 350 мм. Монтаж оборудования /Перенос задвижки 30с41нж Ду 350 мм/**	шт.	6,0000	29618,27	177710
			Итого оплата труда:			18982,78	113897
			Итого эксплуатация машин:			12794,84	76769
			Итого материалов:			2307,96	13848
			Накладные расходы	%	--	9237,35	55424
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3108,45	18651
			Сметная стоимость:			41964,06	251784

42	48	Ц13-121101-0117 13-121101-0117 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 400 мм. Монтаж оборудования /Демонтаж-перенос задвижки 30с41нж Ду 400 мм/**	**шт.**	**6,0000**	**12421,66**	**74530**
			Итого оплата труда:			**6364,47**	**38187**
			Итого эксплуатация машин:			**6569,73**	**39418**
			Итого материалов:			**1803,07**	**10818**
			Накладные расходы	%	--	3199,21	19195
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1249,67	7498
			Сметная стоимость:			**16870,54**	**101223**
43	49	Ц13-121101-0117 13-121101-0117 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 400 мм. Монтаж оборудования /Перенос задвижки 30с41нж Ду 400 мм/**	**шт.**	**6,0000**	**32941,05**	**197646**
			Итого оплата труда:			**20826,67**	**124960**
			Итого эксплуатация машин:			**13139,46**	**78837**
			Итого материалов:			**3606,15**	**21637**
			Накладные расходы	%	--	10152,89	60917
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3447,52	20685
			Сметная стоимость:			**46541,46**	**279249**
44	50	Ц13-120101-0215 13-120101-0215 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж-перенос/**	**м трубопровода**	**10,0000**	**1201,25**	**12012**
			Итого оплата труда:			**664,73**	**6647**
			Итого эксплуатация машин:			**630,48**	**6305**
			Итого материалов:			**58,57**	**586**
			Накладные расходы	%	--	330,20	3302
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	122,52	1225
			Сметная стоимость:			**1653,96**	**16540**
45	51	Ц13-120101-0215 13-120101-0215 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Перенос/**	**м трубопровода**	**10,0000**	**3426,87**	**34269**
			Итого оплата труда:			**2353,84**	**23538**
			Итого эксплуатация машин:			**1260,97**	**12610**
			Итого материалов:			**117,15**	**1171**
			Накладные расходы	%	--	1135,34	11353
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	364,98	3650
			Сметная стоимость:			**4927,20**	**49272**

46	**52**	**Ц13-120101-0216 13-120101-0216 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 377 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж-перенос/**	**м трубопровода**	**3,0000**	**1297,02**	**3891**
			Итого оплата труда:			**722,97**	**2169**
			Итого эксплуатация машин:			**671,05**	**2013**
			Итого материалов:			**67,68**	**203**
			Накладные расходы	%	--	358,74	1076
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	132,46	397
			Сметная стоимость:			**1788,22**	**5365**
47	**53**	**Ц13-120101-0216 13-120101-0216 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 377 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Перенос/**	**м трубопровода**	**3,0000**	**3710,62**	**11132**
			Итого оплата труда:			**2562,52**	**7688**
			Итого эксплуатация машин:			**1342,11**	**4026**
			Итого материалов:			**135,36**	**406**
			Накладные расходы	%	--	1235,17	3706
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	395,66	1187
			Сметная стоимость:			**5341,46**	**16024**
48	**54**	**Ц13-120101-0217 13-120101-0217 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж-перенос/**	**м трубопровода**	**10,0000**	**1389,71**	**13897**
			Итого оплата труда:			**768,75**	**7688**
			Итого эксплуатация машин:			**735,93**	**7359**
			Итого материалов:			**69,88**	**699**
			Накладные расходы	%	--	381,89	3819
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	141,73	1417
			Сметная стоимость:			**1913,33**	**19133**
49	**55**	**Ц13-120101-0217 13-120101-0217 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Перенос/**	**м трубопровода**	**10,0000**	**3947,21**	**39472**
			Итого оплата труда:			**2705,30**	**27053**
			Итого эксплуатация машин:			**1471,87**	**14719**
			Итого материалов:			**139,76**	**1398**
			Накладные расходы	%	--	1305,22	13052
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	420,19	4202
			Сметная стоимость:			**5672,63**	**56726**

50	**56**	**Ц13-120101-0218 13-120101-0218 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж-перенос/**	**м трубопровода**	**14,2000**	**1500,48**	**21307**
			Итого оплата труда:			**825,57**	**11723**
			Итого эксплуатация машин:			**800,18**	**11363**
			Итого материалов:			**72,87**	**1035**
			Накладные расходы	%	--	410,44	5828
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	152,87	2171
			Сметная стоимость:			**2063,80**	**29306**
51	**57**	**Ц13-120101-0218 13-120101-0218 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Перенос/**	**м трубопровода**	**14,2000**	**4255,83**	**60433**
			Итого оплата труда:			**2906,01**	**41265**
			Итого эксплуатация машин:			**1600,36**	**22725**
			Итого материалов:			**145,74**	**2070**
			Накладные расходы	%	--	1402,70	19918
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	452,68	6428
			Сметная стоимость:			**6111,21**	**86779**
52	**58**	**Ц13-120801-0104 13-120801-0104 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 250-300 мм. Монтаж оборудования /Демонтаж-перенос осевого компенсатора ОПН-16-300-180/**	**шт.**	**2,0000**	**8660,64**	**17321**
			Итого оплата труда:			**6754,63**	**13509**
			Итого эксплуатация машин:			**2223,34**	**4447**
			Итого материалов:			**291,02**	**582**
			Накладные расходы	%	--	3209,91	6420
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	949,64	1899
			Сметная стоимость:			**12820,19**	**25640**
53	**59**	**Ц13-120801-0104 13-120801-0104 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 250-300 мм. Монтаж оборудования /Перенос осевого компенсатора ОПН-16-300-180/**	**шт.**	**2,0000**	**29613,84**	**59228**
			Итого оплата труда:			**25801,83**	**51604**
			Итого эксплуатация машин:			**4446,68**	**8893**
			Итого материалов:			**582,03**	**1164**
			Накладные расходы	%	--	12119,21	24238
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3338,64	6677
			Сметная стоимость:			**45071,69**	**90143**

			Демонтаж					
54	**60**	**Ц13-120101-0215 13-120101-0215 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж/**	**м трубопровода**	**5,0000**		**562,68**	**2813**
			Итого оплата труда:				**275,91**	**1380**
			Итого эксплуатация машин:				**378,29**	**1891**
			Накладные расходы	%	--		139,68	698
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,19	281
			Сметная стоимость:				**758,55**	**3793**
55	**61**	**Ц13-120101-0217 13-120101-0217 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов /Демонтаж/**	**м трубопровода**	**10,0000**		**651,76**	**6518**
			Итого оплата труда:				**321,12**	**3211**
			Итого эксплуатация машин:				**441,56**	**4416**
			Накладные расходы	%	--		162,44	1624
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65,14	651
			Сметная стоимость:				**879,34**	**8793**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**1818599**
			В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1818599**
	Материалы -			Тенге				**137209**
	Всего заработная плата -			Тенге				**1139404**
			Накладные расходы -	Тенге				**556127**
			Сметная прибыль -	Тенге				**189978**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2564705**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1284**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1139404**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2564705**
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1284**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1139404**
	ИТОГО ПО АКТУ:							**10409384**
	Накладные расходы			Тенге				**379606**
	Сметная прибыль			Тенге				**771065**
	ИТОГО по АКТУ:			Тенге				**10409384**
	Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)							**258153**
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)							**481639**
	Итого							11149176

Непредвиденные работы и затраты (2%)	222984
Итого с непредвиденными работами и затратами	11372160
Со скидкой, 10%	**10234944**
НДС (12 %)	1228193
Итого	**11463137**

Сдал **(Подрядчик)** **Касенов Б.Н.**

Принял **(Заказчик)** **Аманбек Б.**

Технадзор **Куцелева О.П.**

Авторский надзор **Шестаков П.И.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект **ГЛАВНЫЙ КОРПУС К/А КВ-ТСВ-10 СТ. № 4, 5. УСТАНОВКА ГИДРОМАГНИТНЫХ СИСТЕМ НА ТРУБОПРОВОДЕ ОБРАТНОЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 28

на ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ (2-1-3-1)

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ					
1	14	Е11-090304-0201 11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	т конструкций	0,7941		318100,94	252598
			Итого оплата труда:				41108,86	32644
			Итого эксплуатация машин:				19138,60	15198
			Итого материалов:				263862,48	209528
2	15	Е11-460101-0801 11-460101-0801 РСНБ РК 2015	**Колонны. Обетонирование**	м3	0,7000		54719,49	38304
			Итого оплата труда:				25988,86	18192

			Итого эксплуатация машин:				987,76	691
			Итого материалов:				28126,37	19688
3	16	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,1151		370184,40	42608
			Итого оплата труда:				35128,65	4043
			Итого эксплуатация машин:				21572,94	2483
			Итого материалов:				319692,15	36797
4	17	Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.10 П10.2	Поправка на марку стали С245	т	0,8348		4756,00	3970
5	18	Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.11 п11.2	Очистка поверхности до II степени ГОСТ 9.402-2004	т	0,9456		17147,00	16213
6	19	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	27,5000		68,51	1884
			Итого оплата труда:				33,63	925
			Итого эксплуатация машин:				1,26	35
			Итого материалов:				33,83	930
7	20	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	27,5000		127,34	3502
			Итого оплата труда:				41,57	1143
			Итого эксплуатация машин:				1,98	55
			Итого материалов:				84,19	2315
	ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			Тенге				359079,00
	Итого прямые затраты:							
	в том числе:			Тенге				51699
			- зарплата рабочих-строителей	Тенге				18872
			- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				6527
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге				294563
			- материалов, изделий и конструкций	Тенге				
			- перевозка грузов	Тенге				0
			- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				28760
	Накладные расходы I уровня							

	Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**387839**
	Накладные расходы II уровня	Тенге				**13547**
	ИТОГО:	Тенге				**401386**
	Сметная прибыль	Тенге				**32111**
	ИТОГО ПО АКТУ:					**433497**
	Накладные расходы	Тенге				**379606**
	Сметная прибыль	Тенге				**771065**
	ИТОГО по АКТУ:	Тенге				**433497**

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)	**10751**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)	**20058**
Итого	464306
Непредвиденные работы и затраты (2%)	9286
Итого с непредвиденными работами и затратами	473592
Со скидкой, 10%	**426232**
НДС (12 %)	51148
Итого	**477380**

Сдал **(Подрядчик)** Принял **(Заказчик)**

Касенов Б.Н. **Аманбек Б.**

Технадзор **Авторский надзор**

Купелева О.П. **Шестаков П.И.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование, адрес)

Объект **ГЛАВНЫЙ КОРПУС К/А КВ-ТСВ-10 СТ.№4,5. РЕКОНСТРУКЦИЯ СИСТЕМЫ СКРЕПЕРНОГО ШЛАКОЗОЛОУДАЛЕНИЯ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 29

на РЕКОНСТРУКЦИЮ СИСТЕМЫ СКРЕПЕРНОГО ШЛАКОЗОЛОУДАЛЕНИЯ (2-1-4)

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы					
			Оборудование					
1	1	**ена заводаООО"Завод агрегатов"**	**Винтовой транспортер ТА-89/0,1-750-6,4**	**компл**	**2,0000**		**743850,00**	**1487700**
			Накладные расходы	%	--		30497,85	60996
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61947,83	123896
			Сметная стоимость:				**836295,68**	**1672591**
2	2	**Ц13-030204-0102 13-030204-0102 РСНБ РК 2015**	**Конвейер винтовой, диаметр винта 200 мм, длина конвейера 8 м**	**шт**	**2,0000**		**40793,01**	**81586**
			Итого оплата труда:				**37898,39**	**75797**
			Итого эксплуатация машин:				**4118,83**	**8238**

			Итого материалов:				**73,93**	**148**
			Накладные расходы	%	--		17690,12	35380
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4678,65	9357
			Сметная стоимость:				**63161,78**	**126324**
3	**3**	**ена заводаООО"Дельта-Сервис"**	**Затвор односекторный 29Е4-07.00.000**	**шт**	**1,0000**		**77140,00**	**77140**
			Накладные расходы	%	--		3162,74	3163
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6424,22	6424
			Сметная стоимость:				**86726,96**	**86727**
4	**4**	**Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015**	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали /Монтаж затвора односекторного/**	**т**	**0,2110**		**48021,78**	**10133**
			Итого оплата труда:				**42641,18**	**8997**
			Итого эксплуатация машин:				**2695,09**	**569**
			Итого материалов:				**3045,02**	**642**
			Накладные расходы	%	--		29002,08	6119
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6161,91	1300
			Сметная стоимость:				**83185,77**	**17552**
5	**5**	**ена заводаООО"Дельта-Сервис"**	**Щека прямолинейного участка ПСКМ 29Е4-03.01.000**	**шт**	**4,0000**		**121220,00**	**484880**
			Накладные расходы	%	--		4970,02	19880
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10095,20	40381
			Сметная стоимость:				**136285,22**	**545141**
6	**6**	**Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015**	**Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали /Монтаж щеки прямолинейного участка/**	**т**	**0,6760**		**48021,78**	**32463**
			Итого оплата труда:				**42641,18**	**28825**
			Итого эксплуатация машин:				**2695,09**	**1822**
			Итого материалов:				**3045,02**	**2058**
			Накладные расходы	%	--		29002,08	19605
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6161,91	4165
			Сметная стоимость:				**83185,77**	**56234**
			Трубы					
7	**7**	**Е11-090305-0302 11-090305-0302 РСНБ РК 2015**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,5 т**	**т**	**0,2146**		**50075,40**	**10744**
			Итого оплата труда:				**44182,34**	**9480**
			Итого эксплуатация машин:				**2968,05**	**637**

			Итого материалов:				**3240,05**	**695**
			Накладные расходы	%	--		30063,32	6450
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6411,10	1376
			Сметная стоимость:				**86549,83**	**18570**
8	**8**	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**6,0000**		**1619,19**	**9715**
			Накладные расходы	%	--		66,39	398
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		134,85	809
			Сметная стоимость:				**1820,42**	**10923**
9	**9**	**С123-010201-0188 23-010201-0188 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**12,0000**		**2653,60**	**31843**
			Накладные расходы	%	--		108,80	1306
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		220,99	2652
			Сметная стоимость:				**2983,39**	**35801**
10	**10**	**Е11-200501-0101 11-200501-0101 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка**	**заслонка**	**1,0000**		**1420,70**	**1421**
			Итого оплата труда:				**1072,56**	**1073**
			Итого эксплуатация машин:				**44,91**	**45**
			Итого материалов:				**313,98**	**314**
			Накладные расходы	%	--		732,63	733
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		172,27	172
			Сметная стоимость:				**2325,60**	**2326**
11	**11**	**С123-050302-1301 23-050302-1301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметр 200 мм /АЗД 133.000/**	**шт.**	**1,0000**		**3008,62**	**3009**
			Накладные расходы	%	--		123,35	123
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		250,56	251

			Сметная стоимость:				**3382,53**	**3383**
			Металл для крепления и изготовления деталей					
12	**12**	**Е11-090305-0302 11-090305-0302 РСНБ РК 2015**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,5 т**	**т**	**1,6166**		**50075,40**	**80951**
			Итого оплата труда:				**44182,34**	**71425**
			Итого эксплуатация машин:				**2968,05**	**4798**
			Итого материалов:				**3240,05**	**5238**
			Накладные расходы	%	--		30063,32	48600
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6411,10	10364
			Сметная стоимость:				**86549,83**	**139915**
13	**13**	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,1854**		**257857,35**	**47807**
			Накладные расходы	%	--		10572,15	1960
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21474,36	3981
			Сметная стоимость:				**289903,86**	**53748**
14	**14**	**С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Круг В10, лист В2, лист В5, лист Б-ПН-0-8, лист рифл.4/**	**т**	**1,4312**		**329955,06**	**472227**
			Накладные расходы	%	--		13528,16	19361
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27478,66	39327
			Сметная стоимость:				**370961,87**	**530915**
15	**15**	**Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015**	**Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер**	**т**	**0,0098**		**79627,29**	**780**
			Итого оплата труда:				**75913,02**	**744**
			Итого эксплуатация машин:				**3747,17**	**37**
			Итого материалов:				**1388,17**	**14**
			Накладные расходы	%	--		51391,22	504
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10481,48	103
			Сметная стоимость:				**141499,99**	**1387**

16	16	С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /люк шуровочный Ду150/**	т	0,0098	329955,06	3234
			Накладные расходы	%	--	13528,16	133
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	27478,66	269
			Сметная стоимость:			370961,87	3635
17	17	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,0040	85263,83	341
			Итого оплата труда:			71430,31	286
			Итого эксплуатация машин:			7681,33	31
			Итого материалов:			6467,24	26
			Накладные расходы	%	--	48780,42	195
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	10723,54	43
			Сметная стоимость:			144767,79	579
18	18	С121-060510-1003 21-060510-1003 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Опоры скользящие**	т	0,0040	242183,68	969
			Накладные расходы	%	--	9929,53	40
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	20169,06	81
			Сметная стоимость:			272282,27	1089
19	19	С121-050310-0319 21-050310-0319 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 16,5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)**	10 м	10,0000	6198,87	61989
			Накладные расходы	%	--	254,15	2542
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	516,24	5162
			Сметная стоимость:			6969,27	69693

20	20	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	42,0000	68,51	2878
			Итого оплата труда:			33,63	1412
			Итого эксплуатация машин:			1,26	53
			Итого материалов:			33,83	1421
			Накладные расходы	%	--	21,78	915
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	7,22	303
			Сметная стоимость:			97,52	4096
21	21	Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /Масляно-битумное покрытие в два слоя/**	м2	42,0000	126,05	5294
			Итого оплата труда:			62,45	2623
			Итого эксплуатация машин:			3,26	137
			Итого материалов:			60,95	2560
			Накладные расходы	%	--	40,41	1697
			Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	13,32	559
			Сметная стоимость:			179,77	7550
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			2907102
			В том числе:				
	Стоимость оборудования -			Тенге			2049720
	Накладные расходы -			Тенге			84039
	Сметная прибыль -			Тенге			170701
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			2304459
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			81586
	Материалы -			Тенге			148
	Всего заработная плата -			Тенге			75797
			Накладные расходы -	Тенге			35380
			Сметная прибыль -	Тенге			9357
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			126324
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			91
			Сметная заработная плата -	Тенге			75797
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			70160
	Материалы -			Тенге			3981
	Всего заработная плата -			Тенге			4035
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			61989
			Накладные расходы -	Тенге			5153
			Сметная прибыль -	Тенге			6025
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			81339
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			5
			Сметная заработная плата -	Тенге			4035

	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				659648
	Материалы -	Тенге				8673
	Всего заработная плата -	Тенге				119757
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				524236
	Накладные расходы -	Тенге				102968
	Сметная прибыль -	Тенге				61009
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				823625
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				152
	Сметная заработная плата -	Тенге				119757
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге				45988
	Материалы -	Тенге				314
	Всего заработная плата -	Тенге				1073
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				44567
	Сдача и испытание -	Тенге				53
	Накладные расходы -	Тенге				2560
	Сметная прибыль -	Тенге				3884
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				52431
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1
	Сметная заработная плата -	Тенге				1073
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3388178
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				249
	Сметная заработная плата -	Тенге				200661
	ИТОГО по АКТУ:	Тенге				3388178

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8) 84027

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05) 156770

Итого 3628975

Непредвиденные работы и затраты (2%) 72579

Итого с непредвиденными работами и затратами 3701554

Со скидкой, 10% 3331399

НДС (12 %) 399768

Итого 3731167

Сдал **(Подрядчик)**

_____ **Касенов Б.Н.**

Принял **(Заказчик)**

_____ **Аманбек Б.**

Технадзор

_____ **Куцелева О.П.**

Авторский надзор

_____ **Шестаков П.И.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование, адрес)

Объект **ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 30

на СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ (6-2-1)

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	37	Е11-010102-0308 11-010102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	728	122,75	115,84	89359	84330	21344	119559	
			м3 грунта		6,81	32,67	4955	23782	8856		
2	38	Е11-010101-0308 11-010101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	1464	87,58	81,44	128215	119222	30694	171621	
			м3 грунта		6,14	22,10	8993	32352	12713		
3	39	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	47	1144,77	--	53804	--	35308	96242	
			м3 грунта		1144,77	--	53804	--	7129		
4	40	С341-020102-1005 41-020102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	1590	140,72	--	223745	--	9174	251552	

			тенге за 1 тонну		--	--	--	--	18633		
5	41	Е11-010102-0602 11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	728	15,49	13,09	11274	9529	3373	15819	
			м3 грунта		2,30	4,20	1672	3059	1172		
6	42	Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении песка до 5 м. Группа грунтов 1	239	18,99	18,99	4539	4539	1185	6182	
			м3 песка		--	6,79	--	1623	458		
7	43	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	239	119,94	51,09	28665	12210	14594	46721	
			м3 уплотненного песка		68,85	22,41	16456	5356	3461		
8	44	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	56	598,07	--	33492	--	21978	59907	
			м3 песка		598,07	--	33492	--	4438		
9	45	С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014	325	1209,08	--	392951	--	16111	441787	
			м3		--	--	--	--	32725		
10	46	Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	1160	18,99	18,99	22032	22032	5751	30005	
			м3 грунта		--	6,79	--	7880	2223		
11	47	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	1160	119,94	51,09	139129	59260	70835	226761	
			м3 уплотненного грунта		68,85	22,41	79870	25994	16797		
12	48	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	128	598,07	--	76552	--	50236	136931	
			м3 грунта		598,07	--	76552	--	10143		
			УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ДШ L=6,00								
13	170	Е11-070515-0102 11-070515-0102 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	6	1946,74	1,62	11680	10	2121	14905	
			м шва		422,57	0,77	2535	5	1104	--	
14	171	Е11-070516-0101 11-070516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клею в один ряд	6	123,76	1,79	743	11	231	1052	

			м цва		50,97	0,85	306	5	78	--	
15	172	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг(М11,М13). Установка	0,0828	201762,23	849,89	16706	70	2652	20907	
			т		46701,60	351,02	3867	29	1549		
16	173	Е11-060301-0401 11-060301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	0,00078	406950,66	1452,38	317	1	103	454	
			т		226992,16	602,10	177	--	34		
17	174	Е11-060101-0114 11-060101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство/Укладка бетона В7,5, t=170мм	1,02	17819,96	712,22	18176	726	1212	20939	
			м3		733,43	173,44	748	177	1551		
18	175	Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали./Монтаж компенсатора из тонколистовой стали	0,0471	40525,65	2245,91	1909	106	1139	3292	
			т конструкций		35234,73	299,59	1660	14	244		
19	176	Е11-090701-0101 11-090701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	0,0471	388302,03	36884,02	18289	1737	3410	23435	
			т конструкций		78365,07	10731,92	3691	505	1736		
			КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП3								
20	177	Е11-060101-0119 11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство/Заделка торца канала бетоном В15 сульфатостойким	0,21	22466,99	806,99	4718	169	443	5574	
			м3		2159,22	194,15	453	41	413		
21	178	С Т ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.9	Надбавка по водонепроницаемости W6 - 3,5%	0,21	585,11	--	123	--	5	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	
22	179	Е11-460301-0101 11-460301-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	10	518,77	224,89	5188	2249	2556	8364	
			отверстие		287,68	155,36	2877	1554	620		
23	180	Е11-460301-0117 11-460301-0117 РСНБ РК 2015 К=10	Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 11-460301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм	10	-57,85	-22,31	-578	-223	-281	-928	
			отверстие		-32,44	-16,22	-324	-162	-69	--	

24	181	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,0023	1138239,35	849,89	2618	2	293	3144	
			т		159429,60	351,02	367	1	233		
25	182	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка ЗД1	0,0211	201762,23	849,89	4257	18	676	5328	
			т		46701,60	351,02	985	7	395		
26	183	Е11-161201-0103 11-161201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм	2	5882,40	--	11765	--	3530	16519	
			сальник		2423,65	--	4847	--	1224	--	
			КАНАЛ КЛ-8(L=17,20м),сеч.а-а								
27	184	Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	6,23	4786,14	1157,66	29818	7212	4804	37392	
			м3 основания		615,60	471,32	3835	2936	2770		
28	185	Е11-080201-0109 11-080201-0109 РСНБ РК 2015	Стены приямков и каналов. Кладка	0,5	22457,20	1296,03	11229	648	1701	13964	
			м3 кладки		4385,09	307,31	2193	154	1034		
29	186	Е11-060101-0119 11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство/Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	5,14	19985,53	806,99	102726	4148	10319	122089	
			м3		2159,22	194,15	11098	998	9044		
30	187	С Т ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.9	Надбавка по водонепроницаемости W6 - 3,5%	5,14	526,14	--	2704	--	111	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	
31	188	Е11-070101-0104 11-070101-0104 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций более 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/П1	5	153074,17	1969,08	765371	9845	37500	867101	
			шт. сборных конструкций		1368,80	524,55	6844	2623	64230		
32	189	Е11-070101-0102 11-070101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/П2	3	38541,95	830,52	115626	2492	6553	131953	
			шт. сборных конструкций		647,99	286,67	1944	860	9774		
33	190	Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	30	4566,96	537,87	137009	16136	16554	165848	
			шт. сборных конструкций		369,32	194,58	11080	5837	12285		
34	191	Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	16	7493,76	754,86	119900	12078	13112	143653	

			шт. сборных конструкций		518,29	274,08	8293	4385	10641		
35	192	Е11-070501-0104 11-070501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	8	15609,69	1788,74	124878	14310	13460	149405	
			шт. сборных конструкций		938,10	674,46	7505	5396	11067		
36	193	Е11-070505-0105 11-070505-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны/П3	4	115468,42	763,25	461874	3053	25141	525976	
			шт. сборных конструкций		2206,25	193,01	8825	772	38961		
37	194	Е11-070505-0104 11-070505-0104 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны/П4	6	31262,67	579,90	187576	3479	14806	218573	
			шт. сборных конструкций		1690,92	143,58	10146	862	16191		
38	195	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	55,04	728,86	13,37	40117	736	6903	50782	
			м2 поверхности		178,95	1,71	9849	94	3762	--	
39	196	Е11-080101-0301 11-080101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом/обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	116,272	832,57	7,18	96804	835	21939	128242	
			м2 поверхности		288,83	3,41	33583	397	9499	--	
40	197	Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж балки Б1	0,5308	295848,46	7968,70	157036	4230	10722	181179	
			т конструкций		10939,91	1790,02	5807	950	13421	1,60	
41	198	С Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.10 П10.6	Поправка на марку стали С345	0,5308	13413,00	--	7120	--	292	7412	
			т		--	--	--	--	--	--	
42	199	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	15,39	62,73	1,05	965	16	283	1348	
			м2		27,85	0,17	429	3	100	--	
43	200	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	15,39	120,15	1,65	1849	25	377	2404	
			м2		34,30	0,34	528	5	178	--	

44	201	Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж балки Б3	0,03948	296651,92	7968,70	11712	315	799	13512	
			т конструкций		10939,91	1790,02	432	71	1001		
45	202	С Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.10 П10.3	Поправка на марку стали С255	0,03948	8656,00	--	342	--	14	356,00	
			т		--	--	--	--	--	--	
46	203	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,15	62,73	1,05	72	1	21	100	
			м2		27,85	0,17	32	--	7	--	
47	204	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	1,15	120,15	1,65	138	2	28	179	
			м2		34,30	0,34	39	--	13	--	
			КАНАЛ КЛ-9(L=11,70м),сеч.е-е								
48	205	Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	2,36	4786,14	1157,66	11295	2732	1820	14164	
			м3 основания		615,60	471,32	1453	1112	1049		
49	206	Е11-060101-0119 11-060101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство/Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	0,69	19985,53	806,99	13790	557	1385	16389	
			м3		2159,22	194,15	1490	134	1214		
50	207	С Т ССЦ РК 8.04-08-2017 ТАБ.9	Надбавка по водонепроницаемости W6 - 3,5%	0,69	526,14	--	363	--	15	378	
			м3		--	--	--	--	--	--	
51	208	Е11-070101-0103 11-070101-0103 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/П10	3	39194,00	1156,27	117582	3469	7503	135092	
			шт. сборных конструкций		974,29	408,78	2923	1226	10007		
52	209	Е11-070101-0101 11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/П11	2	10011,28	610,18	20023	1220	1746	23511	
			шт. сборных конструкций		505,87	209,31	1012	419	1742		
53	210	Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	6	5336,57	537,87	32019	3227	3500	38361	
			шт. сборных конструкций		369,32	194,58	2216	1167	2842		

54	211	Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	6	7323,42	754,86	43941	4529	4875	52721	
			шт. сборных конструкций		518,29	274,08	3110	1644	3905		
55	212	Е11-070501-0103 11-070501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	4	12164,65	1194,69	48659	4779	5055	58011	
			шт. сборных конструкций		744,92	438,28	2980	1753	4297		
56	213	Е11-070505-0105 11-070505-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны/П7	2	47271,69	763,25	94543	1527	6978	109643	
			шт. сборных конструкций		2206,25	193,01	4412	386	8122		
57	214	Е11-070505-0104 11-070505-0104 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны/П8	5	14460,58	579,90	72303	2900	8894	87693	
			шт. сборных конструкций		1690,92	143,58	8455	718	6496		
58	215	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	23,4	728,86	13,37	17055	313	2935	21589	
			м2 поверхности		178,95	1,71	4187	40	1599	--	
59	216	Е11-080101-0301 11-080101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом/обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	48,672	832,57	7,18	40523	349	9184	53684	
			м2 поверхности		288,83	3,41	14058	166	3977	--	
60	217	Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж балки Б3	0,07896	296651,92	7968,70	23424	629	1598	27024	
			т конструкций		10939,91	1790,02	864	141	2002		
61	218	С Т ССЦ РК 8.04-08-2016 ТАБ.10 П10.3	Поправка на марку стали С255	0,07896	8656,00	--	683	--	28	711,00	
			т		--	--	--	--	--	--	
62	219	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,3	62,73	1,05	144	2	42	201	
			м2		27,85	0,17	64	--	15	--	
63	220	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	2,3	120,15	1,65	276	4	56	359	
			м2		34,30	0,34	79	1	27	--	
			КАНАЛ КЛ-10(L=1,50м),сеч.д-д (3шт)								

64	221	Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	1,65	4786,14	1157,66	7897	1910	1272	9903	
			м3 основания		615,60	471,32	1016	778	734		
65	222	Е11-080201-0109 11-080201-0109 РСНБ РК 2015	Стены приямков и каналов. Кладка	0,45	22457,20	1296,03	10106	583	1531	12568	
			м3 кладки		4385,09	307,31	1973	138	931		
66	223	Е11-070101-0102 11-070101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/П6	9	12350,45	830,52	111154	7475	9995	130841	
			шт. сборных конструкций		647,99	286,67	5832	2580	9692		
67	224	Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	6	7323,42	754,86	43941	4529	4875	52721	
			шт. сборных конструкций		518,29	274,08	3110	1644	3905		
68	225	Е11-070505-0104 11-070505-0104 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны/П8	6	14460,58	579,90	86763	3479	10673	105231	
			шт. сборных конструкций		1690,92	143,58	10146	862	7795		
69	226	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	9	728,86	13,37	6560	120	1129	8304	
			м2 поверхности		178,95	1,71	1611	15	615	--	
70	227	Е11-080101-0301 11-080101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом/обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	18,72	832,57	7,18	15586	134	3532	20647	
			м2 поверхности		288,83	3,41	5407	64	1529	--	
			УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ДШ L=5,96 (3шт)								
71	228	Е11-070515-0102 11-070515-0102 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	17,88	1946,74	1,62	34808	29	6320	44418	
			м шва		422,57	0,77	7555	14	3290	--	
72	229	Е11-070516-0101 11-070516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клею в один ряд	17,88	123,76	1,79	2213	32	690	3135	
			м шва		50,97	0,85	911	15	232	--	
73	230	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг(М11,М13). Установка	0,246744	201762,23	849,89	49784	210	7903	62302	
			т		46701,60	351,02	11523	87	4615		

74	231	Е11-060301-0401 11-060301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой, длиной до 1 м	0,0023244	406950,66	1452,38	946	3	306	1352	
			т		226992,16	602,10	528	1	100		
75	232	Е11-060101-0114 11-060101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство/Укладка бетона В7,5, t=170мм	3,0396	17819,96	712,22	54166	2165	3613	62401	
			м3		733,43	173,44	2229	527	4622		
76	233	Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали./Монтаж компенсатора из тонколистовой стали	0,140358	40525,65	2245,91	5688	315	3395	9810	
			т конструкций		35234,73	299,59	4945	42	727		
77	234	Е11-090701-0101 11-090701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	0,140358	388302,03	36884,02	54501	5177	10163	69837	
			т конструкций		78365,07	10731,92	10999	1506	5173		
			РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ Пр1, Пр2, Пр3, Пр4(80+4+56+31шт)								
78	359	Е11-070101-0103 11-070101-0103 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/Пр3	36	32769,68	1156,27	1179708	41626	80556	1361085	
			шт. сборных конструкций		974,29	408,78	35074	14716	100821		
79	360	Е11-070101-0101 11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м/Пр2	18	8528,74	610,18	153517	10983	14617	181585	
			шт. сборных конструкций		505,87	209,31	9106	3768	13451		
80	361	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1930	728,86	13,37	1406708	25794	242058	1780667	
			м2 поверхности		178,95	1,71	345368	3295	131901	--	
			ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПУ1(25шт)								
81	459	Е11-221501-0101 11-221501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	300	3203,32	701,25	960997	210375	260228	1318923	
			м короба		884,65	254,00	265395	76200	97698		
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге						10362799	

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)	256997
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)	575381
Итого	11195176
Непредвиденные работы и затраты (2%)	223904
Итого с непредвиденными работами и затратами	11419080

Со скидкой, 10%	**10277172**
НДС (12 %)	1233261
Итого	**11510433**

Сдал (**Подрядчик**) _____ **Касенов Б.Н.**

Принял (**Заказчик**) _____ **Аманбек Б.**

Технадзор _____ **Купелева О.П.**

Авторский надзор _____ **Ушаков И.М.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект **ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 31

ТРУБОПРОВОДЫ И ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ (6-2-2)

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Протяженность сети: 2ф426х7 - 674,4м				
			ТРУБЫ В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ				
1	**1**	**Е11-240108-0110 11-240108-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 400 мм. Прокладка бесканальная**	**км труб**	**0,5785**	**2396734,42**	**1386511**
2	**2**	**Е11-240101-0211 11-240101-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 400 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,2256**	**3258549,29**	**735194**

3	21	С123-010402-0111 23-010402-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	208,3000	27803,34	5791436
4	22	С123-010402-0210 23-010402-0210 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	28,0200	19686,93	551628
5	23	С123-010402-0108 23-010402-0108 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	65,4000	9255,95	605339
6	24	С123-010402-0207 23-010402-0207 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	38,0300	6682,68	254142
7	25	С123-010402-0206 23-010402-0206 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	8,7000	5621,21	48905

8	26	С123-010402-0104 23-010402-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	134,5600	3614,94	486427
9	27	С123-010402-0103 23-010402-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 45х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	53,5300	3417,78	182954
10	28	С123-010402-0102 23-010402-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 38х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	368,1000	3172,19	1167683
11	29	С123-010402-0101 23-010402-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	65,1800	3037,77	198002
			Стоимость компенсаторов учтена в стоимости труб и отводов				
12	30	Е11-240105-0111 11-240105-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Компенсаторы П-образные диаметром труб 400 мм. Установка	компенсатор	2,0000	63212,70	126425

13	31	Е11-240108-0408 11-240108-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	1,0000	49033,92	49034
			ДЕТАЛИ В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ				
14	34	Е11-240108-0219 11-240108-0219 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка	шт.	49,0000	49337,16	2417521
15	35	Е11-240108-0208 11-240108-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	11,0000	38036,23	418399
16	36	Е11-240108-0207 11-240108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	10,0000	30501,06	305011
17	37	Е11-240108-0205 11-240108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	10,0000	19772,38	197724
18	38	Е11-240108-0204 11-240108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	24,0000	17879,38	429105

19	39	Е11-240108-0203 11-240108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	8,0000	16317,22	130538
20	40	Е11-240108-0201 11-240108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка /диам. 32-57 мм/	шт.	192,0000	14375,24	2760047
21	42	С123-020201-1365 23-020201-1365 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник параллельный Ст 273-219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 273х11-57х3-1-ППУ-ПЭ, Ст 273х11-38х3-1-ППУ-ПЭ/	шт.	6,0000	119283,42	715701
22	43	С123-020201-1310 23-020201-1310 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник параллельный Ст 57-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 57х3-38х3-1-ППУ-ПЭ/	шт.	4,0000	23332,31	93329
23	44	С123-020201-1306 23-020201-1306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник параллельный Ст 45-45-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 45х3-38х3-1-ППУ-ПЭ/	шт.	4,0000	21375,88	85504

24	45	С123-020201-1303 23-020201-1303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник параллельный Ст 38-38-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 38х3-38х3-1-ППУ-ПЭ/	шт.	2,0000	17395,83	34792
25	47	С123-020201-3165 23-020201-3165 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 273-273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление Ст 273х11-89х4-1/2-ППУ-ПЭ, Ст 273х11-38х3-1-ППУ-ПЭ, тройниковое ответвление укороченное Ст 273х11-89х4-1/2-ППУ-ПЭ-У, Ст 273х11-38х3-1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	8,0000	147907,57	1183261
26	48	С123-020201-3153 23-020201-3153 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 219-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление Ст 219х9-89х4-2-ППУ-ПЭ, тройниковое ответвление укороченное Ст 219х9-89х4-2-ППУ-ПЭ-У/	шт.	4,0000	57663,19	230653
27	49	С123-020201-3136 23-020201-3136 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 133-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление укороченное Ст 133х6-133х4-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 133х6-45х3-1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	4,0000	43314,02	173256
28	50	С123-020201-3128 23-020201-3128 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 108-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление укороченное Ст 108х6-45х3-2/1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	4,0000	33222,64	132891

29	51	С123-020201-3410 23-020201-3410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 57-57-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление укорочённое Ст 57х3-38х3-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 57х3-32х3-1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	8,0000	23335,79	186686
30	52	С123-020201-3406 23-020201-3406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 45-45-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление укороченное Ст 45х3-38х3-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 45х3-32х3-1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	10,0000	20120,88	201209
31	53	С123-020201-3406 23-020201-3406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройниковое ответвление Ст 45-45-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление Ст 38х3-32х3-1-ППУ-ПЭ, тройниковое ответвление укороченное Ст 38х3-32х3-1-ППУ-ПЭ-У	шт.	40,0000	20120,88	804835
32	56	С123-020201-2807 23-020201-2807 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 108-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройник с шаровым краном для спуска воздуха /дренаж/ Ст 108х4-32-2-ППУ-ПЭ А 0,93м/	шт.	2,0000	77369,87	154740
33	57	Прайс-листТОО"Казахстанский ТПРАЙС-ЛИСТТОО"КАЗАХСТАНСКИЙ трубный завод"	Тройник с шаровым краном для спуска воды /дренаж/ Ст 38х3-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006, А 0,544м, 0,46м	шт	4,0000	59050,30	236201

34	58	С123-020201-5813 23-020201-5813 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 426х7-2-ППУ-ПЭ-КВ-5/	шт.	2,0000	165637,87	331276
35	59	С123-020201-5810 23-020201-5810 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ-КВ-5/	шт.	2,0000	67815,52	135631
36	60	С123-020201-5513 23-020201-5513 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 426х7-2-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	8,0000	75465,23	603722
37	61	С123-020201-5511 23-020201-5511 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	2,0000	41011,89	82024
38	62	С123-020201-5508 23-020201-5508 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	2,0000	17216,53	34433

39	63	С123-020201-5504 23-020201-5504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 57х3-2-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	2,0000	6949,53	13899
40	64	С123-020201-5503 23-020201-5503 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 45-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 45х3-1-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	2,0000	6500,28	13001
41	65	С123-020201-5502 23-020201-5502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 38-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 38х3-1-ППУ-ПЭ-КВ/	шт.	2,0000	6281,42	12563
42	67	С123-020201-0111 23-020201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный/	шт.	12,0000	116692,57	1400311
43	68	С123-020201-0507 23-020201-0507 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный и укороченный/	шт.	6,0000	66934,22	401605

44	69	С123-020201-0108 23-020201-0108 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный/	шт.	8,0000	38807,29	310458
45	70	С123-020201-0504 23-020201-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный/	шт.	10,0000	27353,38	273534
46	71	С123-020201-0501 23-020201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 57х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный и укороченный/	шт.	16,0000	20064,37	321030
47	72	С123-020201-0103 23-020201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 45х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный/	шт.	8,0000	15324,49	122596
48	73	С123-020201-0102 23-020201-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отвод Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /стандартный, укороченный отвод Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х875 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х885 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х1200 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х815 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х905 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х825 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х795 мм, Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ L 605х775 мм/	шт.	92,0000	14808,63	1362394

49	74	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Отвод с металлической заглушкой изоляции Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	2,0000	39257,45	78515
50	75	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Отвод с металлической заглушкой изоляции Ст 38х3-90°-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	4,0000	21934,50	87738
51	76	С123-020201-4031 23-020201-4031 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переход Ст 273-219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 273х7-219х6-1/2-ППУ-ПЭ/	шт.	2,0000	60994,66	121989
52	77	С123-020201-4016 23-020201-4016 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переход Ст 133-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /переход укороченный Ст 133х4-108х4-1/2-ППУ-ПЭ-У/	шт.	4,0000	24121,78	96487
53	78	С123-020201-4103 23-020201-4103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переход Ст 57-45-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /переход укороченный Ст 57х3-45х3-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 57х3-38х3-1-ППУ-ПЭ-У	шт.	8,0000	17190,67	137525
54	79	С123-020201-4101 23-020201-4101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Переход Ст 45-32-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /переход укороченный Ст 45х3-38х3-1-ППУ-ПЭ-У/	шт.	4,0000	16296,51	65186

55	80	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 219-2-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	4,0000	8657,96	34632
56	81	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 108-2-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	14,0000	5021,11	70296
57	82	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 89-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	8,0000	4667,77	37342
58	83	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 57-2-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	2,0000	4064,47	8129
59	84	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 45-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	6,0000	3837,61	23026
60	85	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 38-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	40,0000	3837,61	153504
61	86	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Металлическая заглушка изоляции 32-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	шт	48,0000	3837,61	184205

62	87	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Концевая заглушка изоляции 426-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	2,0000	13741,31	27483
63	88	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Концевая заглушка изоляции 219-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	2,0000	7503,57	15007
64	89	Прайс-листТОО"Казахстанский ТПРАЙС-ЛИСТТОО"КАЗАХСТАНСКИЙ трубный завод"	Лента маркировочная	м	1348,6000	42,16	56858
65	90	Прайс-листТОО"Arivest" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIVEST"	Полиэтиленоваый мат 2000х1400х45	шт	72,0000	8314,65	598655
			АРМАТУРА В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ				
66	91	Е11-240108-0310 11-240108-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка	шт.	2,0000	67548,91	135098
67	92	Е11-240108-0308 11-240108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	2,0000	48777,75	97556

68	93	Е11-240108-0307 11-240108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	4,0000	38705,20	154821
69	94	Е11-240106-0105 11-240106-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка	комплект	2,0000	20324,50	40649
70	95	Е11-240108-0305 11-240108-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2,0000	23334,70	46669
71	96	Е11-240108-0304 11-240108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	16,0000	20369,56	325913
72	97	Е11-240108-0303 11-240108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	8,0000	18798,94	150392
73	98	Е11-240108-0301 11-240108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка /диам. 32-57 мм/	шт.	96,0000	14992,95	1439323

74	99	Е11-240106-0101 11-240106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка /диам. 38-57мм/	комплект	10,0000	5134,37	51344
75	101	123-040908-0414	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 250, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, с механическим редуктором, управление Т-образным ключом, А 1003 мм ГОСТ 30732-2006 /А 1600мм/	шт.	2,0000	3621054,20	7242108
76	102	С123-040908-0413 23-040908-0413 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 200, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, с механическим редуктором, управление Т-образным ключом, А 942 мм ГОСТ 30732-2006 /А 760мм, 1260мм/	шт.	6,0000	2092940,32	12557642
77	103	С123-040908-0408 23-040908-0408 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 125, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 581 мм ГОСТ 30732-2006 /А 1081мм/	шт.	2,0000	725927,52	1451855
78	104	С123-040908-0407 23-040908-0407 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 100, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 562 мм ГОСТ 30732-2006 /А 1612мм, 1812мм, 912мм, 1262мм, 562мм/	шт.	16,0000	548384,56	8774153
79	105	С123-040908-0406 23-040908-0406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 80, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 549 мм ГОСТ 30732-2006 /А 1049мм, 1799мм, 1249мм, 1599мм/	шт.	8,0000	453037,61	3624301

80	106	С123-040908-0404 23-040908-0404 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 50, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 501 мм ГОСТ 30732-2006 /А 501мм, 851мм, 1001мм/	шт.	10,0000	310345,89	3103459
81	107	С123-040908-0403 23-040908-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 40, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 493 мм ГОСТ 30732-2006 /А 1543мм, 1193мм/	шт.	6,0000	281413,77	1688483
82	108	С123-040908-0403 23-040908-0403 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 40, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 493 мм ГОСТ 30732-2006 /диам. 38 мм, А 488мм, 838мм, 988мм/	шт.	42,0000	281413,77	11819378
83	109	С123-040908-0402 23-040908-0402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 32, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 488 мм ГОСТ 30732-2006 /А 965мм, 815мм, 1315мм, 1165мм/	шт.	48,0000	291929,34	14012608
			Арматура				
84	110	С123-040902-0601 23-040902-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 25, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000	59174,78	118350

85	111	Прайс-листТОО"Бемер ТПРАЙС-ЛИСТТОО"БЕМЕР Арматурен Казахстан"	Шаровой крна для спуска воздуха под приварку с защитной пробкой в форме "гриба" BOHMER, тип BBF/KSG/KSF-V-HS, Ду 20 мм, Ру 2,5 МПа	шт	2,0000	34186,14	68372
86	112	Прайс-листТОО"Бемер ТПРАЙС-ЛИСТТОО"БЕМЕР Арматурен Казахстан"	Шаровой крна для спуска воздуха под приварку с защитной пробкой в форме "гриба" BOHMER, тип BBF/KSG/KSF-V-HS, Ду 15мм, Ру 2,5 МПа	шт	46,0000	28506,52	1311300
			ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ СТАЛЬНЫХ ТРУБ				
87	114	С123-020201-6111 23-020201-6111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 650 мм, диаметром 400 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	68,0000	26025,27	1769718
88	115	С123-020201-6110 23-020201-6110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 650 мм, диаметром 355 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	34,0000	20249,81	688494
89	116	С123-020201-6106 23-020201-6106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	34,0000	9331,98	317287

90	117	С123-020201-6105 23-020201-6105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	52,0000	7027,68	365440
91	118	С123-020201-6104 23-020201-6104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 180 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	16,0000	6799,21	108787
92	119	С123-020201-6101 23-020201-6101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	603,0000	4577,29	2760107
			КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СТЫКОВ				
93	120	Е11-250128-0102 11-250128-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 400 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	8,0000	24064,57	192517
94	121	Е11-250211-0105 11-250211-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 250 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	2,0000	22891,44	45783
95	122	Е11-250211-0104 11-250211-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1,0000	19626,75	19627

96	123	Е11-250211-0102 11-250211-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1,0000	18211,22	18211
97	124	Е11-250211-0101 11-250211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	21,0000	14682,39	308330
			Детали по серии 5.903-13				
98	125	С123-020101-0259 23-020101-0259 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2,0000	9826,62	19653
99	126	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /отвол 38х3-100х100-236-4.0, штуцеры для ответвления 32-18х2, 50-18х2, 100-25х2, 200-32х2/	т	0,0076	364291,88	2769
			ПОКРЫТИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ				
100	127	Е11-260301-0202 11-260301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	41,0000	2453,78	100605
101	128	С121-050104-0106 21-050104-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1607	277498,62	44600
			СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				

102	129	Ц13-121001-0611 13-121001-0611 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 426 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	2,0000	72824,62	145649
103	130	Ц13-121001-0604 13-121001-0604 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 108 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	12,0000	18847,83	226174
104	131	Ц13-121001-0607 13-121001-0607 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 219 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	4,0000	36335,62	145342
105	132	Ц13-121001-0601 13-121001-0601 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 57 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	16,0000	10390,63	166250
		ИТОГО по акту:		Тенге			**105349254**

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)	**2612661**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)	**5849377**
Итого	113811292
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2276226
Итого с непредвиденными работами и затратами	116087518
Со скидкой, 10%	**104478766**
НДС (12 %)	12537452
Итого	**117016218**

Сдал (**Подрядчик**)

Касенов Б.Н.

Принял (**Заказчик**)

Аманбек Б.

Технадзор

Куцелева О.П.

Авторский надзор

Ушаков И.М.

Форма 2-В

Заказчик **ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ерейментауского района"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "КокшетауХлебстрой"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **РЕКОНСТРУКЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ № 5 И МАГИСТРАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Г. ЕРЕЙМЕНТАУ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование, адрес)

Объект **ГЛАВНЫЙ КОРПУС К/А КВ-ТСВ-10 СТ.№4,5. УСТАНОВКА ГИДРОМАГНИТНЫХ СИСТЕМ НА ТРУБОПРОВОДЕ ОБРАТНОЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 19** от **14.05.2020**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
27.09.2020	27.08.2020	27.09.2020

Акт приемки выполненных работ № 32

на ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ (2-1-3-2)

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
по порядку	позиции по смете				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы					
			Оборудование					
1	3	Прайс-листООО"Фарта Промгаз"	**Фильтр-грязевик инерционно-гравитационный Ду 400 ГИГ-1200**	шт	1,0000		4091175,00	4091175
2	25	Ц13-120101-0212 13-120101-0212 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	м трубопровода	15,0000		2416,96	36254
3	26	Ц13-120101-0217 13-120101-0217 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	м трубопровода	8,7600		3947,21	34578

4	27	E11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Монтаж фасон.частей диам.100-250мм/	т фасонных частей	0,1083	738045,62	79901
5	28	E11-220801-0106 11-220801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /Монтаж фасонных частей диам.300-800мм/	т фасонных частей	1,1161	498519,78	556398
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			4798306
	Накладные расходы -			Тенге			372328
	Сметная прибыль -			Тенге			86356
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			5256990
	ИТОГО по АКТУ:			Тенге			5256990

Временные здания и сооружения (3,1%*0,8)	**130373**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,3%*1,2*1,05)	**243239**
Итого	5630603
Непредвиденные работы и затраты (2%)	112612
Итого с непредвиденными работами и затратами	5743215
Со скидкой, 10%	**5168893**
НДС (12 %)	620267
Итого	**5789161**

Сдал (**Подрядчик**) _____ **Касенов Б.Н.**

Принял (**Заказчик**) _____ **Аманбек Б.**

Технадзор _____ **Куцелева О.П.**

Авторский надзор _____ **Шестаков П.И.**