СПРАВКА № 15
о стоимости выполненных работ и затрат
за период с 13 по 19 марта 2019 года

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Подрядчик: ТОО "Беки"

Наименование строительства и его адрес: ***Строительство дополнительного корпуса к КГУ "Средняя школа № 23" в поселке Новая Согра г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области (без благоустройства и наружных инженерных сетей)***

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	Наименование	код
4671509		222	11.12.2017г.	местный	МБ	ТОО "Беки"	17
	Доп. соглашение №1		21.12.2017г.				
	Доп. соглашение №2		07.02.2018г.				
	Доп. соглашение №3		19.09.2018г.				
	Доп. соглашение №4		30.01.2019г.				

Наименование пусковых комплексов, обьектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состов СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. Расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	132083540,39		116961265,49			970467,00	68776780,00	7393951,00	14151807,90	132083540,39
Акт выполненных работ № 15 за период с 13 по 19 марта 2019 г.		80398041,87		79876457,87		521584,00	48653020,00	7393951,00	9647765,02	90045806,89
Погашение аванса										
Всего к оплате:										90045806,89

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
_____ Д.М. Кенесбаев

Технадзор:
Директор
ТОО "Облжилкомхозстрой"
_____ Ж.А. Каребаева

Подрядчик:
Директор ТОО "Беки"
_____ А.С. Сагадиев

Заказчик: *Государственное учреждение "Отдел строительтсва города Усть-Каменогорска"*

Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 27 БИН 060140009176 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ06070103KSN1816000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Подрядчик: *Товарищество с ограниченной ответственностью "БЕКИ"*

070002, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Калинина 74-30
БИН 971140002489 БИК KCJBKZKX ИИК KZ738560000000072205 АО "Банк ЦентрКредит"

Объект: *Строительство дополнительного корпуса к КГУ "Средняя школа № 23" в поселке Новая Согра г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области (без благоустройства и наружных инженерных сетей)*

Договор: № 222 от 11.12.2017г.

Доп. соглашение № 1 от 21.12.2017г.

Доп. соглашение № 2 от 07.02.2018г.

Доп. соглашение № 3 от 19.09.2018г.

Доп. соглашение № 4 от 30.01.2019г.

Акт № 15

приемки выполненных работ за период с 13 по 19 марта 2019 г.

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г. 19.03.2019г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		По техническому решению								
		Раздел 5 Стены и перегородки								
		5.5. Переход								
17	11-080301-0101	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м / *м3 кладки*	42,51	6327,03 / 3099,25	1585,11 / 408,7	268962 / 131749	67383 / 17374	75754 / 50,8	3,72 / 0,44	158,1372 / 18,7044
18	цп ТОО "АйДи Құрылыс"	Камни стеновые из легкого бетона СТ РК 945-92К=0,920; / *м3*	39,1092	19210,0197		751289				
19	счет на оплату ТОО "Беакрис"	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006К=42,510; / *кг*	1062,75	56,87		60439				

Локальная смета №2-1-1

5.6 Схемы усиления №11-24 (Переход)

203	11-460101-0402	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами	3,11924	201332,62	24251,65	628005	75647	280177	179,48	559,8412
		т								
				169201,09	7614,22	527779	23751	50,8	6,45	20,119098
206	11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. УстановкаК=606,000;	3,38754	401687,36	4747,1	1360732	16081	90495	42,7	144,64796
		т стальных элементов								
				42061,2	956,74	142484	3241	62,1	1,03	3,48917
207	11-090402-0101	Стойки Ст1-Ст2. Монтаж	1,1678	298034,77	14164,24	348045	16541	19608	25,3	29,54534
		т конструкций								
				24570,99	2999,66	28694	3503	60,9	2,778	3,24415
208	11-090302-0301	Металлоперемычки. Монтаж	0,25344	428862,85	14445,23	108691	3661	7962	56,5	14,31936
		т конструкций								
				47699,65	3886,52	12089	985	60,9	3,608	0,91441
209	21-130201-0103	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	0,00048	500449,41		240				
		т								

Раздел 7 Кровля

7.1 Блок 1

259	11-100105-0101	Стропила. Установка	12,645	70332,46	944,17	889354	11939	136968	22,1	279,4545
		м3 древесины в конструкции								
				17722,18	391,22	224097	4947	59,8	0,37	4,67865
260	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	27,621	65631,01	707,43	1812794	19540	306125	22,5	621,4725
		м3 древесины в конструкции								
				18199,12	334,38	502678	9236	59,8	0,36	9,94356
261	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	54,2	689,37	38,97	37364	2112	21625	0,78	42,276
		м3 древесины в конструкции								
				649,83	17,38	35221	942	59,8	0,017	0,9214
262	22-041003-0402	Состав реагентный для огнезащиты деревянных конструкций, обработка при Т от -20 °С до +40 °С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011К=4,700;	254,74	720,36		183505				
		кг								
263	11-100104-0301	Доски ходовые. Укладка	85	76,08	3,38	6467	287	1505	0,0349	2,9665
		м ходов								
				28,22	1,38	2399	117	59,8	0,0012	0,102

264	11-100106-0101	Окна слуховые. Устройство	2	17560,5	570	35121	1140	6268	6,08	12,16
		слуховое окно		5002	239	10004	478	59,8	0,22	0,44
268	11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицейК=2,000;	13,6	4898,24	61,54	66616	837	9604	1,48	20,128
		м2 кровли		1233,01	19,04	16769	259	56,4	0,0195	0,2652
269	11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	820	5505,06	61,57	4514151	50486	667675	1,71	1402,2
		м2 кровли		1424,65	19,03	1168215	15606	56,4	0,0195	15,99
270	21-100102-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	23,4	1209,13		28294				
		м								
271	11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,2103	419595,82	4745,6	88241	998	5618	42,7	8,97981
		т стальных элементов		42058,96	955,78	8845	201	62,1	1,03	0,21661
272	21-130201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0268	501663,21		13445				
		т								
275	11-120101-0902	Желоба подвесные. Устройство	71	1662,38	7,3	118029	518	9258	0,278	19,738
		м желобов		228,72	2,48	16239	176	56,4	0,0025	0,1775
276	11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	120	2573,47	8,53	308816	1023	54292	0,972	116,64
		м2 покрытия		799,68	2,51	95962	301	56,4	0,0027	0,324
277	11-120101-1001	Обшивка карниза. Устройство	20	834,05	8,5	16681	170	9049	0,972	19,44
		м2 покрытия		799,7	2,5	15994	50	56,4	0,0027	0,054
278	21-100105-0306	Лист стальной оцинкованный с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 (Металлосайдинг) прим.	20	1755,06		35101				
		м2								
	7.2 Блок 2									
296	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	63,21	689,37	38,97	43575	2463	25221	0,78	49,3038
		м3 древесины в конструкции								

			649,83	17,39	41076	1099	59,8	0,017	1,07457
297	22-041003-0402								
	Состав реагентный для огнезащиты деревянных конструкций, обработка при Т от -20 °С до +40 °С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011К=4,700;	297,087	720,36		214010				
	кг								
298	11-100104-0301 Доски ходовые. Укладка	70	76,1	3,39	5327	237	1239	0,0349	2,443
	м ходов								
			28,23	1,37	1976	96	59,8	0,0012	0,084
299	11-100106-0101 Окна слуховые. Устройство	6	17560,83	570	105365	3420	18806	6,08	36,48
	слуховое окно								
			5002,17	239,17	30013	1435	59,8	0,22	1,32
303	11-120101-0706 Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицейК=2,000;	13,6	4898,24	61,54	66616	837	9604	1,48	20,128
	м2 кровли								
			1233,01	19,04	16769	259	56,4	0,0195	0,2652
304	11-120101-0705 Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	980	5505,06	61,57	5394960	60337	797953	1,71	1675,8
	м2 кровли								
			1424,65	19,03	1396159	18651	56,4	0,0195	19,11
305	21-100102-0112 Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	46,65	1209,13		56406				
	м								
306	11-070107-0103 Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,16328	419604,36	4746,45	68513	775	4362	42,7	6,97206
	т стальных элементов								
			42062,71	955,41	6868	156	62,1	1,03	0,16818
307	21-130201-0903 Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0335	501663,21		16806				
	т								
310	11-120101-0902 Желоба подвесные. Устройство	150	1662,37	7,29	249355	1094	19558	0,278	41,7
	м желобов								
			228,71	2,47	34307	371	56,4	0,0025	0,375
311	11-120101-1001 Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	203	2573,47	8,52	522415	1730	91845	0,972	197,316
	м2 покрытия								
			799,68	2,51	162336	509	56,4	0,0027	0,5481
312	11-120101-1001 Обшивка карниза. Устройство	62	834,06	8,53	51712	529	28051	0,972	60,264

	м2 покрытия								
			799,68	2,5	49580	155	56,4	0,0027	0,1674
313 21-100105-0306	Лист стальной оцинкованный с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 (Металлосайдинг) прим.	62	1755,06		108814				
	м2								
7.3 Переход									
329 11-100105-0101	Стропила. Установка	1,406	70332,15	944,52	98887	1328	15229	22,1	31,0726
	м3 древесины в конструкции								
			17721,91	391,18	24917	550	59,8	0,37	0,52022
330 11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	4,052	65631,05	707,55	265937	2867	44909	22,5	91,17
	м3 древесины в конструкции								
			18199,16	334,4	73743	1355	59,8	0,36	1,45872
331 11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм. арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	7,078	689,46	38,99	4880	276	2824	0,78	5,52084
	м3 древесины в конструкции								
			649,9	17,38	4600	123	59,8	0,017	0,12033
332 22-041003-0402	Состав реагентный для огнезащиты деревянных конструкций, обработка при Т от -20 °С до +40 °С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011К=4,700;	33,2666	720,36		23964				
	кг								
333 11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	100	5505,05	61,57	550505	6157	81424	1,71	171
	м2 кровли								
			1424,65	19,03	142465	1903	56,4	0,0195	1,95
334 11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0217	419585,25	4746,54	9105	103	580	42,7	0,92659
	т стальных элементов								
			42073,73	967,74	913	21	62,1	1,03	0,02235
335 11-120101-0902	Желоба подвесные. Устройство	23	1662,35	7,3	38234	168	2999	0,278	6,394
	м желобов								
			228,7	2,48	5260	57	56,4	0,0025	0,0575
336 11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	20	2573,45	8,5	51469	170	9049	0,972	19,44
	м2 покрытия								
			799,7	2,5	15994	50	56,4	0,0027	0,054
337 11-120101-1001	Обшивка карниза. Устройство	10	834,1	8,5	8341	85	4525	0,972	9,72

		м2 покрытия								
				799,7	2,6	7997	26	56,4	0,0027	0,027
338	21-100105-0306	Лист стальной оцинкованный с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 (Металлосайдинг) прим.	10	1755,06		17551				
		м2								
8.2 Окна										
373	11-100501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	15,75	2759,49	114,92	43462	1810	11537	1,3822	21,76965
		м2								
				1166,92	57,97	18379	913	59,8	0,0659	1,03793
374	11-100501-0102	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	20,45	1992,37	114,82	40744	2348	10352	0,934	19,1003
		м2								
				788,51	58	16125	1186	59,8	0,0659	1,34766
375	11-100501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	14,76	3099,93	119,99	45755	1771	10221	1,303	19,23228
		м2								
				1100	57,99	16236	856	59,8	0,0659	0,97268
376	11-100501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	2,1	1964,76	117,14	4126	246	940	0,8165	1,71465
		м2								
				689,52	59,05	1448	124	59,8	0,0669	0,14049
377	11-100501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	242,44	2176,84	118,98	527753	28846	133895	1,0234	248,1131
		м2								
				863,98	59,57	209463	14442	59,8	0,0678	16,437432
8.3 Витражи										

387	21-090304-0107	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом *м2*	110,69	27685,58		3064517				
388	21-090304-0207	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом *м2*	6,3	75461,42		475407				
390	21-090304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом *м2*	29,68	20354,13		604111				
391	21-090304-0204	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом *м2*	19,95	44352,27		884828				

Локальная смета № 2-1-2

Раздел 2 Канализация

2.1 Хозяйственно-бытовая канализация К1

162	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка *м трубопровода*	207	562,86	0,88	116513	182	69937	0,584	120,888
				559,06	0,31	115726	64	60,4	0,0003	0,0621
163	23-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014К=0,998; *м*	206,586	268		55365				

164	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	242	546,07	2,12	132150	512	78463	0,56	135,52
		м трубопровода		536,09	0,71	129733	172	60,4	0,0007	0,1694
165	23-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014К=0,998;	241,516	982,36		237256				
		м								
166	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,9	1245,64	–	4858	–	2871	1,54	6,006
		м3 грунта		1245,64	–	4858	–	59,1	–	–
167	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	3,9	714,62	–	2787	–	1647	0,972	3,7908
		м3 грунта		714,62	–	2787	–	59,1	–	–
168	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (выпуск)	4,3	546,28	2,33	2349	10	1394	0,56	2,408
		м трубопровода		536,05	0,7	2305	3	60,4	0,0007	0,00301
169	23-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014К=0,998;	4,2914	982,36		4216				
		м								
	2.2 Производственная канализация К3									
184	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	35	562,86	0,89	19700	31	11825	0,584	20,44
		м трубопровода		559,06	0,29	19567	10	60,4	0,0003	0,0105
185	23-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014К=0,998;	34,93	268		9361				
		м								
186	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	87	546,07	2,11	47508	184	28208	0,56	48,72
		м трубопровода		536,09	0,71	46640	62	60,4	0,0007	0,0609

187	23-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014К=0,998;	86,826	982,36		85294				
		м								
188	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,4	1245,59	–	4235	–	2503	1,54	5,236
		м3 грунта								
				1245,59	–	4235	–	59,1	–	–
189	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	3,4	714,71	–	2430	–	1436	0,972	3,3048
		м3 грунта								
				714,71	–	2430	–	59,1	–	–
190	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (выпуск)	3,8	545,79	1,84	2074	7	1232	0,56	2,128
		м трубопровода								
				536,05	0,79	2037	3	60,4	0,0007	0,00266
191	23-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014К=0,998;	3,7924	982,36		3726				
		м								

Локальная смета № 2-1-3

Раздел 1 Отопление

2	23-051001-0289	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	1181	2175,63		2569419				
		секция								
4	23-041008-0407	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	10	7390,27		73903				
		шт.								
5	23-041008-0432	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	131	9005,96		1179781				
		шт.								

6	23-051207-1903	Головка термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С, типа Danfoss *шт.*	141	8071,41	1138069
7	23-040904-1503	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230 °С, PN 63, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	4	19795,71	79183
8	23-040904-1504	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230 °С, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	178	25551,77	4548215
9	23-040904-1505	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230 °С, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	31308,86	62618
10	23-040904-1506	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 230 °С, PN 63, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	5	42200,06	211000
11	23-040911-0104	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 32, PN 40, Tmax 200 °С, типа Vexve ГОСТ 21345-2005 *шт.*	1	45354,64	45355
12	23-040904-1508	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230 °С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	77982,94	155966

13 23-040904-1509	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2 1/2, Тмакс 230 °С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	162425,5	324851
15 23-051314-0308	Клапан запорный радиаторный, модели Lockshield, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110 °С, PN 10, типа Arco ГОСТ 30815-2002 *шт.*	11	2418,67	26605
16 23-040905-0302	Краны пробно-спускные муфтовые латунные 10 Б19бк1 для жидких сред, Т 100 °С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005 *шт.*	104	1246,88	129676
19 23-041009-0612	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *шт.*	43	70623,35	3036804
20 23-040911-0102	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 20, PN 40, Tmax 200 °С, типа Vexve ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	38114,14	76228
21 23-040911-0103	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 25, PN 40, Tmax 200 °С, типа Vexve ГОСТ 21345-2005 *шт.*	1	42896,17	42896
22 23-040911-0104	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 32, PN 40, Tmax 200 °С, типа Vexve ГОСТ 21345-2005 *шт.*	5	45354,64	226773
23 23-040911-0105	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 40, PN 40, Tmax 200 °С, типа Vexve ГОСТ 21345-2005 *шт.*	1	46722,26	46722

24	23-040911-0106								
	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 50, PN 40, Tmax 200 °C, типа Vexve ГОСТ 21345-2005	1	53142,77		53143				
	шт.								
25	23-040911-0107								
	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 65, PN 25, Tmax 200 °C, типа Vexve ГОСТ 21345-2005	1	62433,36		62433				
	шт.								
43	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	517	511,02		264197			
	кг								
44	23-021104-0403	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	4,5	5524,32		24859			
	100шт.								
	Раздел 2 Теплоснабжение установок П1-П4								
62	11-160401-0204								
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	10	2603,1	46,6	26031	466	4357	0,74675	7,4675
	м трубопровода		704	17,3	7040	173	60,4	0,01823	0,1823
63	11-160401-0205								
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	6	3108,67	46,67	18652	280	2614	0,74675	4,4805
	м трубопровода		704	17,17	4224	103	60,4	0,01823	0,10938
	Раздел 3 Тепловой узел								
82	23-040902-0111								
	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200 °C, PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	2	78353,25		156707				
	шт.								
84	23-040902-0110								
	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200 °C, PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	2	44191,98		88384				
	шт.								

85	23-040904-1510	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3, Тмакс 230 °C, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	10	235231,63	2352316
86	23-040904-1509	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2 1/2, Тмакс 230 °C, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	11	162425,5	1786681
87	23-040904-1507	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230 °C, PN 63, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	56240,06	112480
88	23-040904-1505	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230 °C, PN 63, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	5	31308,86	156544
89	23-040904-1504	Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230 °C, PN 63, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *шт.*	13	25551,77	332173
91	29-180000-1000(п	Теплосчтчик д=80мм с тепловычислителем, двумя расходомерами, термодатчиком, модемом Приложение 10-5 *к-т*	1	402640	402640
93	29-180000-2000(п	Теплообменник ThermoLine TL-200 Приложение 10-5 *шт*	2	779025	1558050
95	23-041001-0605	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 25, DN 80 ГОСТ 11823-91 *шт.*	3	27561,31	82684

96	23-041001-0604	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 25, DN 65 ГОСТ 11823-91	1	22311,37	22311
		шт.			
97	23-041001-0801	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	2	3417,95	6836
		шт.			
122	23-040911-0107	Краны балансировочные стальные, сварные стандартнопроходные, модель 140, DN 65, PN 25, Tmax 200 °C, типа Vexve ГОСТ 21345-2005	1	62433,36	62433
		шт.			

Локальная смета № 2-1-4

Раздел 1 Вентиляция

2	58-200000-0001(п	Приточная установка П1 (с опциональным оснащением , преобразователем частоты, автоматикой) Приложение 13-1	1	1874413	1874413
		к-т			
3	58-200000-0002(п	Приточная установка П2 (с опциональным оснащением , преобразователем частоты, автоматикой) Приложение 13-1	1	1363887	1363887
		к-т			
4	58-200000-0003(п	Приточная установка П3 (с опциональным оснащением, преобразователем частоты, автоматикой) Приложение 13-1	1	1549229	1549229
		к-т			
5	58-200000-0051(п	Приточная установка П4 (с опциональным оснащением, преобразователем частоты, автоматикой) Приложение 13-1	1	1475962	1475962
		к-т			
7	58-200000-0040(п	Воздушная завеса с электрическими тенами WING E100 (У1-У3) Приложение 13-3	3	139176	417528
		к-т			
9	58-200000-0004(п	Вытяжная установка В1 Приложение 13-2	1	269984	269984
		к-т			
10	58-200000-0005(п	Вытяжная установка В2 Приложение 13-2	1	269984	269984
		к-т			
11	58-200000-0005(п	Вытяжная установка В7 Приложение 13-2	1	172964	172964
		к-т			

13	23-050401-0101	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84 *комплект*	1	20977,66	20978
14	23-050401-0103	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-150Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 *комплект*	3	24366,27	73099
15	23-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84 *комплект*	3	29426,21	88279
16	23-050402-0309	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84 *комплект*	2	124088,45	248177
37	23-050308-0501	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 100 мм х 160 мм, предел огнестойкости EI 60 (прим.) *шт.*	1	53764,02	53764
38	23-050308-0502	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60 *шт.*	24	54554,28	1309303
39	23-050308-0507	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 350 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60 (прим.) *шт.*	12	56964,29	683571
40	23-050308-0510	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60 *шт.*	3	64441,75	193325

42	23-050308-0515								
	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	1	68941,11		68941				
	шт.								
43	23-050308-0517								
	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 600 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	3	77129,58		231389				
	шт.								
58	11-200101-0302								
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	226	3722,8	36,08	841352	8155	188311	1,617	365,442
	м2 поверхности воздуховодов		1365,12	14,41	308517	3256	60,4	0,01365	3,0849
59	11-200101-0303								
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	315,84	3600,09	28,7	1137052	9064	240595	1,4805	467,60112
	м2 поверхности воздуховодов		1249,88	11,31	394763	3573	60,4	0,01071	3,38265
63	11-140101-1505								
	Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 200х300 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с чердачным перекрытием	13,2	11577,8	98,48	152827	1300	24932	3,64	48,048
	м2 внутренней поверхности шахты		2893,71	43,71	38197	577	64,3	0,0428	0,56496
64	11-140101-1506								
	Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 300х300 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с чердачным перекрытием	13,2	10394,02	94,85	137201	1252	21611	3,15	41,58
	м2 внутренней поверхности шахты		2504,17	42,05	33055	555	64,3	0,0411	0,54252
65	11-140101-1506								
	Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с чердачным перекрытием	7,04	10394,03	94,89	73174	668	11526	3,15	22,176
	м2 внутренней поверхности шахты		2504,12	42,05	17629	296	64,3	0,0411	0,28934

66	11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125	14,7	16178,84	960,54	237829	14120	111764	14,8	217,56
		м3 изоляции		13274,83	473,74	195140	6964	55,3	0,51	7,497
67	21-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012К=1,240;	18,228	30273,78		551830				
		м3								
69	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	1,16027	276995,5		321390				
		т								
	Локальная смета № 2-1-6									
	Раздел 4 Проводниковая продукция									
49	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка с креплением скобами	4670	323,3	10,65	1509811	49736	403770	0,22	1027,4
		м		199,62	2,39	932225	11161	42,8	0,0022	10,274
50	23-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	4670	22,48		104982				
		м								
51	13-080206-2202	Кабель, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (прим.)	3752	74	1,17	277648	4390	88113	0,06	225,12
		м		54,44	0,43	204259	1613	42,8	0,0004	1,5008
52	13-080206-2203	Кабель, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава (прим.)	968	86,74	2,34	83964	2265	26673	0,07	67,76
		м		63,51	0,87	61478	842	42,8	0,0008	0,7744
53	23-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	3,752	168899,54		633711				
		км								
54	23-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,968	230805,3		223420				
		км								
		Итого прямые затраты по акту				**64268238**				**9031**

в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 742 687		
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	478 581		
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	154 932	7 897 619	9186
- материалы, изделия и конструкции, тенге	48 653 020		
- оборудование	7 393 951		
- перевозка грузов, тенге	-		
Накладные расходы I уровня, тенге	4 350 888		
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	68 619 127		
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	2 909 451		
Итого, тенге	71 528 578		
Сметная прибыль (8 %), тенге	5 722 286		
Всего	**77 250 864**		
В том числе оборудование	**8 324 051**		
Временные здания и сооружения (1,5 %)	1 033 902		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	1 539 136		
Затраты на доп. оплату труда в зоне радиацион. риска	521 584		
Итого по акту в текущих ценах	**80 345 486**		
Итого по акту в текущих ценах с учетом договорного коэффициента	80398041,87		
НДС (12 %)	9 647 765,02		
Всего по акту с учетом НДС	**90 045 806,89**		

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

Д.М. Кенесбаев

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Беки"

А. С. Сагадиев

ТЕХНАДЗОР:

Директор
ТОО "Облжилкомхозстрой"

Ж.А. Каребаева