С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь месяц 2017 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчикам генподрядчику,
генподрядчикам застройщику и финансирующему банку)

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"
Подрядчик:ТОО "Байтерек-Групп+АА"
Наименование объекта: Переоборудование под газовое топливо котельных и эксплуатируемых котлов средней школы №249 Казалинского района Кызылординской области

Договор №78 от 06.09.2017 г.

№ п/п	Наименование объектов и работ	Сметная стоимость тыс.тенге		Договорная стоимость, тыс.тенге	Акт выполненных работ с начало строительства, тыс.тенге		Акт выполненных работ с начало года, тыс.тенге		Акт выполненных работ за отчетный период, тыс.тенге	
		Рыночная	базисная	Рыночная	Рыночная	базисная	Рыночная	базисная	Рыночная	базисная
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
2	Переоборудование под газовое топливо котельных и эксплуатируемых котлов средней школы №249 Казалинского района Кызылординской области	12800,694	4093,931	12409,600	12409,600	4093,931	12409,6	4093,931	3813,219	1250,336
	ВСЕГО	12800,694	4093,931	12409,600	12409,600	4093,931	12409,6	4093,931	3813,219	1250,336

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"

_____ Ш.Ә.Сыдыков

Подрядчик:ТОО "Байтерек-Групп+АА"

_____ Ш.Жусумова

технадзор _____

РАСЧЕТ

по объектуПереоборудование под газовое топливо котельных и эксплуатируемых котлов средней школы №249 Казалинского района Кызылординской области

			Строит. монтажные работы	Оборудование	Прочие затраты	Всего, тенге
		Котельная.Внутреннее газоснабжение	426164	763349		1189513
		Итого по локальным сметам:	**426164**	**763349**		**1189513**
	СН РК 8.02-09-2002г	Временные здания и сооружения -1,8%	7671			7671
		Итого	433835			1197184
	СН РК 8.02-07-2002г	Удоражание строительства в зимнее время -1,35%	5857			5857
		Вслуга лет 1%			4338	4338
		Доп.отпуска 0,4%			1735	1735
		Доп.оплаты труда в зоне экологического кризиса 30%			41221	41221
		Итого в базовых ценах 2001г.	**439692**	**763349**	**47295**	**1250336**
	Пост МРК	Итого в текущих ценах 2016г. К = 2,737	1203436	2089286	129447	3422169
	СН РК 8.02-02-2002г	Налоги и сборы, обязательные платежи (2%)			68443	68443
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	1203436	2089286	197890	3490612
	Пост Правительства	НДС -12%			418873	418873
			1203436	2089286	616764	3909486
		Итого с понижающим коэффициентом К =0,975376	1173803	2037840	601576	3813219
		Стоимость строительства	**1173803**	**2037840**	**601576**	**3813219**

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"

_____Ш.Ә.Сыдыков

Подрядчик: ТОО "Байтерек-Групп+АА"
Директор

_____ **Жусумова Ш.С.**

технадзор _____

ование стройки: Переоборудование под газовое топливо котельных и эксплуатируемых котлов средней школы №249 Казалинского Форма 2

Наименование объекта: Переоборудование котельной

Акт выполненных работ

За октябрь месяц

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 30.07.15)

№№ 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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Ограждение								
33	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,2	4253,05	126,11	851	25	40	0,9775	–
		м3 основания		142,31	47,81	28	10	106	0,225	–
34	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,0067	40182,49	424,49	269	3	1	0,667	–
		т		–	176,18	–	1	120	0,725	–
35	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,62	10494,73	119,96	6507	74	549	5,635	3
		м3		887,51	45,31	550	28	95	0,22138	–
36	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	6,72	252	4,78	1693	32	319	0,2438	2
		м2 поверхности		42,95	1,8	289	12	106	0,00875	–
37	Е7-24-12	Установка металлических оград высотой до 2,2 м из сетчатых панелей	18	617,61	304,09	11117	5474	8694	1,7135	31
		м оград		300,15	83,16	5403	1497	126	0,30088	5
38	2-1-268	Сетчатое ограждение (62,51х4+41,39х2=332,82кг)	0,33282	134000		44598				
		т								
39	8-6-74	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм	20	400		8000				
		м								
40	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов	1	2049,05	41,84	2049	42	2100	9,0275	9
		шт		1650,83	15,81	1651	16	126	0,07713	–
41	2-1-268	Сетчатая панель калитки	0,03124	134000		4186				
		т								
42	4-1-5	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0012	52102		63				
		т								

	Сталь полосовая 90х90х4 мм (ГОСТ 103-76) (заглушка)	0,004	46400		186				
	т								
44 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=29,000;	10,55774	22,68	0,06	239	1	58	0,03393	–
	м2		6,68	0,03	71	–	81	0,00013	–
45 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗА 2 РАЗАК=29,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	10,55774	41,98	0,05	443	1	82	0,04899	1
	м2		9,57	–	101	–	81	–	–
	Итого по разделу 2				**80201**	**5652**			**46**
					8093	**1564**			**5**
	Стоимость: материалов, тенге				66456				
	Накладные расходы, тенге				11843				
	- заработная плата, тенге				1776				
	- трудоемкость, чел-ч				6				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5523				
	Всего по разделу, тенге				**97567**				
	Сметная заработная плата, тенге				11433				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				57				

Раздел 6 +Подземный газопровод низкого давления

150 Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	49,3	36,01	34,81	1775	1716	504	0,00833	–
	м3 грунта		1,2	10,54	59	520	87	0,03938	2
151 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	1,5	302,12	–	453	–	462	2,1252	3
	м3 грунта		302,12	–	453	–	102	–	–
152 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 мК=0,700;	29,4	8,1	8,1	238	238	67	–	–
	м3 грунта		–	2,63	–	77	87	0,01008	–
153 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группыК=0,300;	12,6	154,22	–	1943	–	1982	1,1178	14
	м3 грунта		154,22	–	1943	–	102	–	–
154 Е1-166-2	Постель и подсыпка вручную песком толщ.40см	7	154,22	–	1080	–	1102	1,1178	8
	м3 грунта		154,22	–	1080	–	102	–	–

	Песок природный								
	м3	7	1450		10150				
156 Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; кмат1=1,1;								
	км трубопровода	0,029	102911,5	49683,73	2984	1441	2244	312,455	9
			52940,25	13217,74	1535	383	117	51,2875	1
157 8-4-1175	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17-160х9,5 СТ РК ИСО 4437-2004К=1,010;								
	м	29,29	993		29085				
158 Е25-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром до 350 мм								
	км трубопровода	0,029	110908,36	84639,61	3216	2455	779	50,025	1
			10350	14532,34	300	421	108	53,8	2
159 Е25-46-1	Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа трубопровода диаметром до 350 мм								
	км трубопровода	0,029	264824,99	225278,99	7680	6533	2419	197,8	6
			37001,25	40255,61	1073	1167	108	151,3875	4
160 Е25-29-1	Сигнальная лента	0,029	18136,65	16377,15	526	475	202	10,925	–
	км трубопровода		1759,5	4674,94	51	136	108	17,6	1
161 1-1-333	Лента сигнальная	0,029	214000		6206				
	1000м	29	26,4	3,1	766	90	489	0,11	3
162 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг ПВ-1								
	м кабеля		19,1	0,5	554	15	86	0,003	–
163 1-1-686	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), d=1-3 мм и вышеК=29,000;	0,841	344		289				
	кг	2	367,41	282,05	735	564	359	0,4761	1
164 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,муфт								
	шт		79,96	73,74	160	147	117	0,2825	1
165 8-4-2764	Отвод полиэтиленовый литой 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2140		2140				
	шт	1	1740		1740				
166 8-4-2714	Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
	шт	1	10114,34	5616,73	10114	5617	5539	10,166	10
167 Е24-103-5	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 150 мм								
	врезка		2613,38	2120,63	2613	2121	117	10,3625	10
168 Е9-50-1	Ультразвуковой контроль качества сварных соединений, положение шва нижнее и вертикальное, толщина металла до 10 мм	1	757,49	73,15	757	73	548	3,0245	3
	м шва		649,46	28,13	649	28	81	0,1375	–
169 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,муфт	8	367,41	282,05	2939	2256	1439	0,4761	4
	шт								

			79,96	73,74	640	590	117	0,2825	2
	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	1274		10192				
	шт								
171 Е16-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм	1	2196,05	194,49	2196	194	1426	6,9575	7
	шт		1166,96	73,13	1167	73	115	0,35	–
172 9-2-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 150 мм	1	22100		22100				
	шт								
173 8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2	960		1920				
	шт								
174 Ц12-1105-1	Приводы одинарные ручные с чугунной колонкой и шарнирными соединениями, количество штанг 1	1	1728	181	1728	181	1106	7	7
	комплект		1337	29,3	1337	29	81	0,171	–
175 99-1-1(пл)Пр	Колонка управления с ручным приводом	1	11766		11766				
	шт								
176 Е27-83-1	Установка знаков на металлических стойках	2	860,35	182,74	1721	365	1482	3,68	7
	шт		582,19	35,27	1164	71	120	0,1375	–
177 30-2-8	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,1	6300		630				
	м3								
178 Е9-17-1	Монтаж опорК=2,000;	0,019	5455,18	2856,97	104	54	41	10,7525	–
	т конструкций		1816,43	771,42	35	15	81	2,925	–
179 Е9-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданийК=2,000;	0,019	1513,46	390,15	29	7	12	3,404	–
	т		781,43	–	15	–	81	–	–
180 1-5-102	Знаки путевые и сигнальные	0,02	40800		816				
	100шт								
181 1-4-81	ЛистК=2,000;	0,004	43300		173				
	т								
182 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 ммК=2,000;	3,7	250		925				
	м								
6.6 Выход из грунта ПЭ Д - 160мм -1шт									
183 Е22-33-5	Монтаж узла выхода	0,043	143057,82	61737,19	6151	2655	4805	359,605	15
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	3104	1003	117	113,9	5

	Стоимость узла выхода	0,043	172800		7430				
	т								
185 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	4	367,41	282,05	1470	1128	720	0,4761	2
	шт								
			79,96	73,74	320	295	117	0,2825	1
186 8-4-1233	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-225х20,5 СТ РК ИСО 4437-2004	0,3	2899		870				
	м								
187 8-4-1230	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	1,35	1468		1982				
	м								
188 8-4-2789	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2302		2302				
	шт								
189 8-4-3307	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 160х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	977		977				
	шт								
190 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (ПАТРУБКИ - КРЫШКИ)	0,0289	269757,82	61737,19	7796	1784	3229	359,605	10
	т фасонных частей								
			72191,25	23321,25	2086	674	117	113,9	3
191 Е24-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	1	2450,71	1224,57	2451	1225	1605	5,9225	6
	комплект								
			1094,51	277,03	1095	277	117	1,15	1
192 9-2-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 150 мм	1	22100		22100				
	шт								
193 8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2	960		1920				
	шт								
194 Т3-56-5	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа (1 кгс/см2), Dy 150 мм	1	6632,69	904,28	6633	904	2090	9,5	10
	соединение								
			1629,81	305,37	1630	305	108	1,5	2
195 Е1-166-2	Засыпка вручную песком	0,06	154,22	–	9	–	9	1,1178	–
	м3 грунта								
			154,22	–	9	–	102	–	–
196 30-8-92	Песок природный	0,06	1450		87				
	м3								
197 Е22-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметром 160 мм 2 СЛОЯК=2,000;	0,0027	526673,9	74904,64	1422	202	125	63,25	–
	км трубопровода								
			11617,88	28296,56	31	76	117	138,2	–

	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	2	530		1060				
	шт								
199 8-4-5380	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	2165		4330				
	шт								
200 E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 РАЗАК=29,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	1,247	45,36	0,13	57	–	14	0,06785	–
	м2		13,36	0,05	17	–	81	0,00025	–
201 E13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗА 2 РАЗАК=29,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	1,247	41,98	0,05	52	–	10	0,04899	–
	м2		9,57	–	12	–	81	–	–
	Итого по разделу 6				**208215**	**30157**			**126**
					23132	**8423**			**35**
	Стоимость: материалов, тенге				154926				
	Накладные расходы, тенге				34809				
	- заработная плата, тенге				5221				
	- трудоемкость, чел-ч				17				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14581				
	Всего по разделу, тенге				**257605**				
	Сметная заработная плата, тенге				36776				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				178				
	Раздел 7 Внутреннее газоснабжение								
80-1-1(пл)ТС	Бинарная горелка типа Baltur TBML 160 MC+ MM.VGD20.503 2" TBG CT	1	763349		763349				
	к-т								
202 9-4-661	Краны шаровые стальные для газа муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	4	5360		21440				
	шт								
203 8-6-106	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	6,8	2999		20393				
	м								
	Итого по разделу 7				**805182**				
	оборудование				**763349**				
	Стоимость: материалов, тенге				41833				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2509,98				
	Всего по разделу, тенге				**807692**				

Раздел 8 Строительные работы

204	Е9-53-1	Демонтаж конструкций дверей т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	0,05	10277,51	991,5	514	50	374	56,649	3
		т конструкций		8895,83	348,47	445	17	81	1,70625	–
205	Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей с жалюзийной решеткой	0,05	17023,18	1416,44	851	71	620	94,415	5
		т конструкций		14826,38	497,81	741	25	81	2,4375	–
206	99-1-1(пл)	Металлическая противопожарная дверь	1	22522		22522				
		шт								
207	Е8-8-5	Кладка круглых столбов при высоте этажа до 4 м из кирпича под дефлектор	0,02	4885,14	483,41	98	10	52	11,96	–
		м3 кладки		2245,95	180	45	4	106	0,8875	–
208	30-6-6	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012К=0,020;	0,009	12200		110				
		1000шт								
		Итого по разделу 8				**24095**	**131**			**8**
						1231	**46**			**–**
		Стоимость: материалов, тенге				22733				
		Накладные расходы, тенге				1046				
		- заработная плата, тенге				157				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1508				
		Всего по разделу, тенге				**26649**				
		Сметная заработная плата, тенге				1434				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				9				
		Всего по акту				**1189513**				

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"

_____Ш.Ә.Сыдыков

Подрядчик:ТОО "Байтерек-Групп+АА"

_____Ш.Жусумова

технадзор _____