Форма 2-В

Заказчик КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО "Сямурык - Тараз"
(организация, адрес, телефон)

Наименование объекта "Переоборудование существующих котлов под газовое топливо в здании районного финансового отдела Казалинского района Кызылординской области"
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 124 от 24.09.2018 г.

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
23.10.2018 г.		23.10.2018г.

Акт приемки выполненных работ № 1 от 23 октября 2018 года

составлена в текущих ценах 2018 г.

N п/п	по смете	Шифр норм. код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Внутреннее газоснабжение (ЛС 2-1-1)									
			РАЗДЕЛ 1.Газопровод внутри котельной									
1	1	1311-0302-0101	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категории сложности I. Монтаж оборудования НР=75%	комплект	1	5588	1073	5588	1073	79	3624	9949
						4436	396	4436	396	-	737	-
2	2	5800-0001-0001	Система автономного контроля загазованности САКЗ-МК-1-1 КЭГУИ-d32 кетм=5,61	шт	1	139048	-	139048	-	-	-	139048
						-	-	-	-	139048	-	-
3	3	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 32 ГОСТ 12816-80	шт	2	1005	-	2010	-	2010	-	2171
						-	-		-	-	161	-
4	4	1119-1001-0208	Счетчики газовые G-6. Установка НР=98%	счетчик	1	15327	8	15327	8	12745	2523	19278
						2574	-	2574	-	-	1428	-

N п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт	2	1856	85,5	3217	171	601	2903	7144
						1470	11	2940	22	-	529	
6	6	2304-0909-0705	Краны шаровые стальные для газа муфтовые полнопроходные 11б12бк из стали марки Ст 20 PN 40,DN 20 ГОСТ 21345-2006	шт	2	7642	-	15284	-	15284	-	16507
						-	-	-	-	-	1223	-
7	7	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт	5	1881	110,4	9405	552	1503	7310	18052
						1470	21,8	7350	109	-	1337	-
8	8	2304-0909-0706	Краны шаровые стальные для газа муфтовые полнопроходные 11б12бк из стали марки Ст 20 PN 40,DN 32 ГОСТ 21345-2006	шт	5	10186	-	50930	-	50930	-	55004
						-	-	-	-	-	4074	-
9	9	1219-0101-0105	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2,5 кирпича для вологазопроводных труб. Пробивка вручную НР=72%	отверстие	2	1416	-	2832	-	-	2039	5261
						1416	-	2832	-	-	390	-
10	10	1116-0401-0102	Футляр. Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	1,4	2895	43,57	4053	61	2975	1015	5473
						726	13,57	1017	19	-	405	
11	11	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание футляр НР=99%	м проложенный в футляре	1,4	1195	7,14	1673	10	377	1276	3185
						918,57	2,14	1286	3	-	236	
12	12	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм. НР=98%	сальник	4	2554	-	10216	-	3016	7056	18654
						1800	-	7200	-	-	1382	
13	13	1116-0401-0101	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб. диаметром до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	6	675,5	36,33	4053	218	155	3677	8348
						613,33	12,00	3680	72	-	618	
14	14	2301-0201-0119	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм. толщина стенки 3 мм ГОСТ 10705-80	м	3	473	-	1419	-	1419	-	1533
						-	-	-	-	-	114	
15	15	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20мм. толщина стенки 3 мм ГОСТ 10705-80	м	3	326	-	978	-	978	-	1056
						-	-	-	-	-	78	
16	16	2302-0101-0115	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали 90 °, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	3	184	-	552	-	552	-	596
						-	-	-	-	-	44	
17	17	2302-0101-0122	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали 90 °, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	5	251	-	1255	-	1255	-	1355
						-	-	-	-	-	100	

N п/п	по смете	Шифр норм. код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18	1126-0101-1001	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой НР=76%	м3 изоляции	1	32622	1378	32622	1378	10339	16342	52881
						20905	598	20905	598	-	3917	
19	19	2111-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40-60 мм ГОСТ 21880-2011 К=1,240	м3	1,24	30594	-	37937	-	37937	-	40972
						-	-	-	-	-	3035	
20	20	1125-0210-0101	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводовна прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 Мпа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода до 100 мм НР=91%	км трубопровода	0,013	805461,54	685846,15	10471	8916	104	2685	14208
						111615,38	115307,69	1451	1499	-	1052	
21	21	1119-1101-0101	Газопроводы. Испытание пневматическое НР=98%	км газопровода	0,013	461,54	-	6	-	-	6	13
						461,54	-	6	-	-	1	
			1.2. Опора из труб = 2 шт.									
22	22	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,0044	362500	1136,36	1595	5	719	794	2580
						197954,55	454,55	871	2	-	191	
23	23	1109-0301-0204	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,045	30777,78	14822,22	1385	667	145	513	2050
						12733,33	3777,78	573	170	-	152	
24	24	2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000	м	8,8	1140	-	10032	-	10032	-	10835
						-	-	-	-	-	803	
25	25	1113-0301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за два раза НР=69% ктрр 1=2; ктрм1=2, кэкс1=2, кмат1=2;	м2	3,94	204,31	4,31	805	17	501	199	1084
						72,84	0,51	287	2	-	80	
26	26	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%	м2	3,94	82,74	1,78	326	7	235	58	415
						21,32	-	84	-	-	31	
			Итого по разделу: Внутреннее газоснабжение									437652

Тепломеханическая часть (ЛС 2-1-2)

РАЗДЕЛ 1. ТМ

			1.1. Демонтажные работы									
27	1	1118-0101-0207	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительностью до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Демонтаж НР=98% ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	котел	1	23430	4560	23430	4560	-	20146	47062
						18870	1687	18870	1687	-	3486	
28	2	1215-0102-0202	Грязевики. Демонтаж НР=72%	шт	1	1447	-	1447	-	-	1042	2688
						1447	-	1447	-	-	-	
29	3	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. НР=98% ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	насос	1	5535,00	153,00	5535	153	-	5317	11720
						5382,00	44,00	5382	44	-	868	
30	4	1215-0102-0101	Баки расширительные и конденсационные при емкости до 1	шт	1	1923	55	1923	55	-	1364	3550

N п/п	по смете	Шифр норм. код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП / тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			м3. Демонтаж НР=72%			1868	26	1868	26	-	263	
31	5	1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР=72%	м трубопровода	12	574,92	4,75	6899	57	653	4470	12279
						515,75	1,58	6189	19	-	910	
			1.2. Монтажные работы									
32	6	1118-0101-0207	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительностью до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка НР=98%	котел	2	72906,5	11396,5	145813	22793	28671	100728	266264
						47174,5	4217,5	94349	8435	-	19723	
33	7	5104-0105-0803	Котлы газовые типа Виган/ Сгопов/, модель горелки 300 GA, модель насоса CKR180/55, мощностью 35 кВт, отапливаемая площадь от 200 м2 до 310 м2 ГОСТ 20548-93	комплект	2	302420	-	604840	-	-	-	604840
						-	-	-	-	604840	-	
34	8	1118-0701-0101	Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. установка НР=98%	шт	1	43065	204	43065	204	40129	2704	49431
						2732	27	2732	27	-	3662	
35	9	1311-0201-0101	Прибор масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР=75%	шт	1	1164	-	1164	-	-	873	2200
						1164	-	1164	-	-	163	
36	10	2305-1401-1001	Устройства противонакипные магнитные резьбовые марки ПМУ 1	шт	1	6749	-	6749	-	6749	-	7289
						-	-	-	-	-	540	
37	11	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметром до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	22	673,59	36,18	14819	796	531	13478	30561
						613,27	11,86	13492	261	-	2264	
38	12	2301-0201-0125	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12	533	-	6396	-	6396	-	6908
						-	-	-	-	-	512	
39	13	2301-0201-0136	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-81	м	10	668	-	6680	-	6680	-	7214
						-	-	-	-	-	534	
40	14	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметром до 15 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	1	1670	19	1670	19	1284	367	2200
						367	7	367	7	-	163	
41	15	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметром до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	4	1848,75	18,5	7395	74	5854	1463	9567
						366,75	6,5	1467	26	-	709	
42	16	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметром до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	2	2163,5	19	4327	38	3556	732	5464
						366,5	7	733	14	-	405	
43	17	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	29	70,45	1,1	2043	32	12	1959	4322
						68,93	-	1999	-	-	320	
44	18	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт	3	1856,33	85,67	5569	257	902	4354	10717
						1470	11	4410	33	-	794	
45	19	2304-0502-0806	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт	3	2013	-	6039	-	6039	-	6522
						-	-	-	-	-	483	
46	20	2302-0103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 25 ГОСТ 12816-80	шт	6	476	-	2856	-	2856	-	3084
						-	-	-	-	-	228	

N п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	21	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт	4	1880,75 1470	110,25 21,75	7523 5880	441 87	1202 -	5848 1070	14441
48	22	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт	4	2577 -	- -	10308 -	- -	10308 -	- 825	11133
49	23	2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 32 ГОСТ 12816-80	шт	8	749 -	- -	5992 -	- -	5992 -	- 479	6471
50	24	2304-0501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт	1	851 -	- -	851 -	- -	851 -	- 68	919
51	25	2304-0501-0228	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2006	шт	3	1039 -	- -	3117 -	- -	3117 -	- 249	3366
52	26	1116-0601-0102	Клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт	2	1881 1470	110,5 22	3762 2940	221 44	601 -	2924 535	7221
53	27	2304-1001-0601	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 10, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт	2	9531 -	- -	19062 -	- -	19062 -	- 1525	20587
54	28	2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN32 ГОСТ 12816-80	шт	4	749 -	- -	2996 -	- -	2996 -	- 240	3236
55	29	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98%	комплект	2	387,5 326,5	- -	775 653	- -	122 -	640 113	1528
56	30	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт	2	1698 -	- -	3396 -	- -	3396 -	- 272	3668
57	31	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	2	2465 248,5	- -	4930 497	- -	4433 -	487 433	5850
58	32	1115-0403-1004	Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80%	м2 поверхности	3	642,67 622,67	1 0,33	1928 1868	3 1	57 -	1495 274	3697
59	33	1116-1001-0105	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 40 мм. Врезки в действующие внутренние сети НР=98%	врезка	2	5827 5040	112 11	11654 100080	224 22	1350 -	9900 1724	23278
			Итого по разделу: ТМ									1199277
			РАЗДЕЛ 2. ОВ									
			2.1. Отопление									
60	34	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметром до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	8	1321,38 613,25	36,13 11,88	10571 4906	289 95	5376 -	4901 1238	16710
61	35	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметром до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	1	1849 367	19 7	1849 367	19 7	1463 -	367 177	2393
62	36	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	9	70,44 68,89	1,11 -	634 620	10 -	4 -	608 99	1341
63	37	1118-1101-0101	Указатели уровня кранового типа. Установка НР=98%	комплект	2	982,5 865	- -	1965 1730	- -	235 -	1695 293	3953
64	38	2304-1008-0504	Клапан RA-G/RA-N/-20, прямой, присоединение Rp 3/4, Т [illegible]	шт	1	8582	-	8582	-	8582	-	9269

N п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			макс 120 °С, PN 10,DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002			-	-	-	-	-	687	
65	39	2305-1207-1922	Головка термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30*1,5, диапазон регулирования от 5 °С до 26 °С, типа Danfoss	шт	1	6843	-	6843	-	6843	-	7390
						-	-	-	-	-	547	
66	40	2304-0501-0228	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт	1	1039	-	1039	-	1039	-	1122
						-	-	-	-	-	83	
67	41	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР=98%	кВт	1,5	18006	136,67	27009	205	25799	1076	30332
						670	62	1005	93	-	2247	
68	42	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98%	шт	1	251	-	251	-	110	138	420
						141	-	141	-	-	31	
69	43	1115-0403-1004	Решетки, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количесвто окрасок 2 НР=80%	м2 поверхности	3	642,67	1	1928	3	57	1495	3697
						622,67	0,33	1868	1	-	274	
			2.2. Вентиляция									
70	44	1120-0101-0309	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщиной 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР=98%	м2 воздуховода	1,6	4983,13	38,13	7973	61	5778	2109	10889
						1333,75	11,25	2134	18	-	807	
71	45	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200*200 мм. Установка НР=98%	решетка	1	1485	29	1485	29	405	1041	2728
						1051	11	1051	11	-	202	
72	46	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000мм. Устновка над шахтами НР=98%	зонт	1	3530	41	3530	41	2990	500	4352
						499	11	499	11	-	322	
73	47	1126-0101-0301	Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР=76%	м3 изоляции	0,008	69375	1000	555	8	394	119	728
						19125	375	153	3	-	54	
74	48	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР=76%	м2 покрытия изоляции	2,5	1972,40	162	4931	405	408	3152	8730
						1647,20	11,60	4118	29	-	647	
			2.3. Демонтаж									
75	49	1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР=72%	м трубопровода	8	575	4,75	4600	38	436	2979	8185
						515,75	1,5	4126	12	-	606	
76	50	1215-0102-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР=72%	шт	1	897	42	897	42	-	630	1649
						855	20	855	20	-	122	
77	51	1215-0103-0302	Воздуховоды из листовой стали, толщиной до 0,9 мм, диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка НР=72%	м2 воздуховода	1,6	377,5	14,38	604	23	-	426	1112
						363,13	6,88	581	11	-	82	
			Итого по разделу: ОВ									115000
			Наружный газопровод (ЛС 2-1-3)									
			РАЗДЕЛ. Надземный газопровод низкого давления									
78	1	1124-0101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 Мпа, температуре до 115 °С диаметром труб до 50 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,0305	847344,26	393901,64	25844	12014	274	16446	45673
						444459,02	100196,72	13556	3056	-	3383	

N п/п	по смете	Шифр норм. код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	2	2301-0201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010	м	30,805	503	-	15495	-	15495	-	16735
						-	-	-	-	-	1240	
80	3	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР=99%	шт	4	1790,25	1179,25	7161	4717	-	3622	11646
						611	303,75	2444	1215	-	863	
81	4	2302-0304-1610	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90 ° ПЭ 100 SDR 11,DN 50*32*50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	3311	-	3311	-	3311	-	3576
						-	-	-	-	-	265	
82	5	2302-0304-1004	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	1310	-	3930	-	3930	-	4244
						-	-	-	-	-	314	
83	6	1125-0127-0101	Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 Мпа трубопровода диаметром 350 мм НР=91%	км трубопровода	0,0305	948557,38	774360,66	28931	23618	67	9457	41459
						172000	168721,31	5246	5146	-	3071	
84	7	1113-0301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за два раза НР=69% ктрр 1=2; ктрм1=2, кэкс1=2, кмат1=2;	м2	4,9	204,29	4,29	1001	21	623	248	1349
						72,86	0,41	357	2	-	100	
85	8	1113-031-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69%	м2	4,9	82,45	1,43	404	7	293	73	515
						21,22	0,41	104	2	-	38	
86	9	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов к стенам зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,003	86666,67	6000	260	18	21	154	447
						73666,67	666,67	221	2	-	33	
87	10	2302-1104-0405	Крепления трубопроводов/ кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	542	-	1626	-	1626	-	1756
						-	-	-	-	-	130	
88	11	1122-0901-0201	Кран шаровой диаметром до 50 мм. Установка НР=99%	установка крана или клапана	1	1333	74	1333	74	170	1111	2640
						1089	33	1089	33	-	196	
89	12	2304-0909-0104	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, T до +200 °C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт	1	10137	-	10137	-	10137	-	10948
						-	-	-	-	-	811	
			Итого по разделу: Надземный газопровод низкого давления									**140988**
			Электрооборудование (ЛС 2-1-5)									
			Раздел 1. Раздел без наименования									
90	1	1308-0306-0308	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 Ква Монтаж оборудования НР=72%	шт	1	65107	110	65107	110	23187	30103	102827
						41810	-	41810	-	-	7617	
92	2	2307-0201-0324	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/48зо -1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт	1	19621	-	19621	-	19621	-	21191
						-	-	-	-	-	1570	
93	3	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72%	шт	1	486	80	486	80	22	296	845
						384	27	384	27	-	63	
94	4	2307-0501-0108	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 203.2T RBO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт	1	20272	-	20272	-	20272	-	21894
						-	-	-	-	-	1622	
95	5	1308-0303-0601	Автомат одно-двух-трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	2	2422,5	23	4845	46	2657	1542	6898

N п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			на конструкции на стене или колонне НР=72%			1071	-	2142	-	-	511	
96	6	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА 47-29 3Р 25 А, 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	1	1473	-	1473	-	1473	-	1591
						-	-	-	-	-	118	
97	7	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА 47-29 1Р 16 А, 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2011	шт	1	465	-	465	-	465	-	502
						-	-	-	-	-	37	
98	8	1308-0103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования УЗО НР=72%	шт	3	1434,67	320,33	4304	961	79	2578	7433
						1088	105,67	3264	317	-	551	
99	9	2307-0204-1407	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16 А 30мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	3	4474	-	13422	-	13422	-	14496
						-	-	-	-	-	1074	
100	10	1308-0305-031	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР=72%	шт	3	1958,33	557,67	5875	1673	2812	1840	8332
						463,33	388,33	1390	1165	-	617	
101	11	2307-0101-0327	Светильники потолочные, тип НПП 03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82	шт	2	1949	-	3898	-	3898	-	4210
						-	-	-	-	-	312	
102	12	2307-0101-1802	Светильники, типа НБО 07-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт	1	1050	-	1050	-	1050	-	1134
						-	-	-	-	-	84	
103	13	237-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 20Вт	10 шт	0,3	802	-	241	-	241	-	260
						-	-	-	-	-	19	
104	14	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72%	шт	1	1311	163	1311	163	18	852	2336
						1130	53	1130	53	-	173	
105	15	2307-0203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ 4 IP 30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт	1	10753	-	10753	-	10753	-	11613
						-	-	-	-	-	860	
106	16	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72%	м кабеля	262	779,25	380,30	204163	99639	64616	50340	274863
						152,32	114,53	39908	30008	-	20360	
107	17	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3*1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,235	174727	-	41061	-	41061	-	44346
						-	-	-	-	-	3285	
108	18	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР=72%	м	145	259,72	11,39	37659	1652	11577	17976	60086
						168,48	3,70	24430	536	-	4451	
109	19	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	145	44	-	6380	-	6380	-	6890
						-	-	-	-	-	510	
110	20	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	145	84,08	1,60	12191	232	2798	6651	20349
						63,18	0,53	9161	77	-	1507	
111	21	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3*2,5 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,145	264886	-	38408	-	38408	-	41481
						-	-	-	-	-	3073	
112	22	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Моонтаж при скрытой проводке НР=72%	шт	2	343,5	3,5	687	7	25	473	1253
						327,5	1,0	655	2	-	93	
113	23	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP 20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт	2	306	-	612	-	612	-	661
						-	-	-	-	-	49	
114	24	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72%	шт	4	409,25	3,25	1637	13	87	1110	2967
						384,25	1	1537	4	-	220	

N п/п	по смете	Шифр норм. код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	25	2307-0220-0503	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP 54 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт	4	364	-	1456	-	1456	-	1572
						-	-	-	-	-	116	
116	26	2307-0202-1401	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1 IP 31 типа У995 УХЛ 3**	шт	2	39	-	78	-	78	-	84
						-	-	-	-	-	6	
117	27	2307-0202-1301	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1IP54 тип Л48**	шт	2	3592	-	7184	-	7184	-	7759
						-	-	-	-	-	575	
118	28	1308-0208-0201	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж оборудования НР=72%**	м	10	215,7	16,6	2157	166	306	1240	3669
						168,5	3,7	1685	37	-	272	
119	29	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1(А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,03	213050	-	6392	-	6392	-	6903
						-	-	-	-	-	511	
120	30	1308-0208-0104	**Заземлитель вертикальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72%**	шт	3	1204	156,33	3612	469	932	1672	5707
						737	37	2211	111	-	423	
121	31	2105-0301-3002	**Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1(А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,024	208224	-	4997	-	4997	-	5397
						-	-	-	-	-	400	
122	32	1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%**	м	20	553,75	23,05	11075	461	7666	2206	14343
						147,4	5,8	2948	116	-	1062	
123	33	2105-0106-2401	**Прокат сортовой стальной горячекатанный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,0165	266142	-	4391	-	4391	-	4742
						-	-	-	-	-	351	
			Итого по разделу: Электрооборудование									**708634**
			ИТОГО по акту									2 601 551
			в том числе :									
			Накладные расходы									1403537
			Сметная прибыль 8%									137605
			ИТОГО в текущих ценах 2018 года									2601551
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения к- 1,3%									24150
			Итого с временными 1,3 %									2625701
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время к-2,07%									38954
		НДОССС прил.1	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного									229313
			Итого с дополнительными затратами									2893968
			Непредвиденные работы и затраты к- 2%									38415
			Итого с непредвиденными затратами									2932383
			Налог на добавленную стоимость 12%									351886
			Итого с НДС									3284269

N п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	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	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1 а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО к оплате с коэффициентом понижения К-0,97020067478									3 186 400,00

ЗАКАЗЧИК
КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"

Руководитель _____ Абиев А.Б.

ПОДРЯДЧИК
Товарищество с ограниченной ответственностью "Самурык - Тараз"

Руководитель _____ Назымбеков Е.А.

Технадзор
ТОО "Инженер Строй Групп" _____ Серикбаев С.А.

Типовая межведомственная форма №КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат на **23 октября 2018 г.**

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"
Подрядчик: ТОО "Самұрық - Тараз"
Договор: №124 от 24.09.2018г.

Объект:"Переоборудование существующих котлов под газовое топливо в здании районного финансового отдела Казалинского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ, тенге								
		С начала строительства по отчетный месяц всего, тенге	С начала года по отчетный месяц всего, тенге	В том числе			За отчетный месяц всего, тенге	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Переоборудование существующих котлов под газовое топливо в здании районного финансового отдела Казалинского района Кызылординской области"	3 186 400,00	3 186 400,00	1 900 799,70	563 879,66	721 720,64	3 186 400,00	1 900 799,70	563 879,66	721 720,64
2	В т.ч. НДС	341 400	341 400	203 657	60 416	77 327	341 400	203 657	60 416	77 327
	5% удержание за гарантию качества	159 320	159 320				159 320			
	В том числе НДС	17 070	17 070				17 070			
5	**Всего к оплате**	**3 027 080,00**	**3 027 080,00**				**3 027 080,00**			
6	В т.ч. НДС	324 330	324 330				324 330			

Всего к оплате: 3 027 080 (три миллиона двадцать семь тысяч восемдесят) тенге 00 тиын

Заказчик:

КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казалинского района"

Руководитель_____ **Абиев А.Б.**

Подрядчик:

ТОО "Самұрық - Тараз"

Руководитель_____ **Назымбеков Е.А.**