Форма КС-3

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства по г.Семей, области Абай" Республика Казахстан, область Абай, г.Семей ул.Абая Кунанбаева, 97 БИН 220240016236**

Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой", Республика Казахстан, г.Астана, район Есиль, ул.Элихан Бокейхан дом 10/1 н.п.1 БИН 050940013378**

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция ЦТП-401 г.Семей ВКО

Справка №2
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
от 06.12.2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№48	09.06.2023 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								в т.ч. НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь 2023 г) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция ЦТП-401 г.Семей ВКО	113 412 931,29	62 135 260							7 456 231	69 591 491
Удержание аванса 30%										20 877 447
5% на сдачу объекта										3 479 575
ИТОГО К ОПЛАТЕ										**48 714 044**

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства г.Семей области Абай

_____

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой"

Директор _____ **Букенов Ж.Б.**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:

Представитель технического надзора

ТОО "Стройконтроль-КРГ2050"
БИН 231140030936

Эксперт _____ **Киякбаев А.А.**

аттестат KZ35VJE00032935 от 05.12.2017г.

Цена региона Абайская область г.Семей

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства по г.Семей, области Абай" Республика Казахстан, область Абай, г.Семей ул.Абая Кунанбаева, 97 БИН 220240016236**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой", Республика Казахстан, г.Астана, район Есиль, ул.Элихан Бокейхан дом 10/1 н.п.1 БИН 050940013378**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **Реконструкция ЦТП-401 г.Семей ВКО**

(наименование, адрес)

Объект: **Локальная смета 02-01-04**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №48 от 09.06.2023

Акт приемки выполненных работ №5 от 06.12.2023 г

Тепловой пункт

Основание: 05-21-ТМ

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с наклад-ными рас-ходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1 Тепломеханические решения теплового пункта													
1	45	1116-0601-0107	Краны шаровые диаметром до 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	1	53 660,07	1 696,17	53 660	1 696	32 835	19 233	78 724	Казахстан
						19 129,35	496,88	19 129	497	-	5 831		
2	46	242-203-2602	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, с редуктором, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 250	1 шт.	1	1 830 079,00	-	1 830 079	-	1 830 079	-	1 976 485	Казахстан
						-	-	-	-	-	146 406		
3	47	1116-0601-0105	Краны шаровые диаметром до 150 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	2	30 981,55	711,42	61 963	1 423	37 236	23 243	92 022	Казахстан
						11 651,91	206,53	23 304	413	-	6 816		

4	48	242-203-1011	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	1 шт.	2	543 946,00	-	1 087 892	-	1 087 892	-	1 174 923	Казахстан
						-	-	-	-	-	87 031		
5	49	1116-0601-0103	Краны шаровые диаметром 80 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	2	5 472,81	375,53	10 946	751	180	9 997	22 618	Казахстан
						5 007,43	92,79	10 015	186	-	1 675		
6	50	242-202-1002	Кран шаровый из стали , приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 80	1 шт.	2	92 405,00	-	184 810	-	184 810	-	199 595	Казахстан
						-	-	-	-	-	14 785		
7	51	1116-0601-0102	Краны шаровые диаметром до 50 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	4	3 029,80	160,55	12 119	642	152	11 263	25 253	Казахстан
						2 831,13	41,90	11 325	168	-	1 871		
8	52	242-202-0906	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	4	13 228,00	-	52 912	-	52 912	-	57 145	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 233		
9	53	1116-0601-0103	Клапаны балансировочные диаметром до 100 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	1	5 898,90	375,53	5 899	376	516	4 998	11 769	Казахстан
						5 007,43	92,79	5 007	93	-	872		
10	54	245-506-0118	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 190,0 м3/ч, DN 100	1 шт.	1	197 190,00	-	197 190	-	197 190	-	212 965	Казахстан
						-	-	-	-	-	15 775		
11	55	1116-0601-0105	Клапаны балансировочные диаметром до 150 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	1	30 981,55	711,42	30 982	711	18 618	11 622	46 012	Казахстан
						11 651,91	206,53	11 652	207	-	3 408		
12	56	245-506-0120	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 420,0 м3/ч, DN 150	1 шт.	1	363 084,00	-	363 084	-	363 084	-	392 131	Казахстан
						-	-	-	-	-	29 047		

13	57	1116-0601-0107	Клапаны балансировочные диаметром до 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	1	53 660,07	1 696,17	53 660	1 696	32 835	19 233	78 724	Казахстан
						19 129,35	496,88	19 129	497	-	5 831		
14	58	245-506-0122	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 фланцевый, Kvs 1185,0 м3/ч, DN 250	1 шт.	1	1 411 513,00	-	1 411 513	-	1 411 513	-	1 524 434	Казахстан
						-	-	-	-	-	112 921		
Раздел 2 Тепловой узел													
15	62	1118-0701-0108	Грязевики. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	2	93 327,70	2 438,99	186 655	4 878	125 526	56 522	262 631	Казахстан
						28 125,53	712,44	56 251	1 425	-	19 454		
16	63	245-404-0108	Грязевик абонентский ТС 567, DN 250	1 шт.	2	495 477,00	-	990 954	-	990 954	-	1 070 230	Казахстан
						-	-	-	-	-	79 276		
17	64	1116-0601-0107	Краны шаровые диаметром до 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	2	21 206,72	1 696,17	42 413	3 392	762	38 468	87 351	Казахстан
						19 129,35	496,88	38 259	994	-	6 470		
18	65	242-202-1702	Кран шаровый стальной приварной, с редуктором, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 250	1 шт.	2	1 180 685,00	-	2 361 370	-	2 361 370	-	2 550 280	Казахстан
						-	-	-	-	-	188 910		
19	66	1118-1001-0109	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	фильтр	2	11 218,79	1 433,66	22 438	2 867	261	19 873	45 696	Казахстан
						9 654,43	485,23	19 309	970	-	3 385		
20	67	242-404-0208	Фильтр сетчатый фланцевый корпус из ВЧШГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 250	1 шт.	2	2 266 428,00	-	4 532 856	-	4 532 856	-	4 895 484	Казахстан
						-	-	-	-	-	362 628		
21	73	1116-0601-0103	Краны шаровые диаметром до 100 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	7	13 774,90	375,53	96 424	2 629	58 744	34 988	141 925	Казахстан
						5 007,43	92,79	35 052	650	-	10 513		
22	74	242-202-1201	Кран шаровый из кованой стали, приварной, с редуктором, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	1 шт.	3	135 197,00	-	405 591	-	405 591	-	438 038	Казахстан

						-	-	-	-	-	32 447		
23	75	242-202-0110	Кран шаровый из кованой стали, приварной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	1 шт.	4	290 713,00	-	1 162 852	-	1 162 852	-	1 255 880	Казахстан
						-	-	-	-	-	93 028		
24	76	1116-0601-0103	Кранышаровые диаметром 65 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	13	12 472,90	375,53	162 148	4 882	92 169	64 977	245 295	Казахстан
						5 007,43	92,79	65 097	1 206	-	18 170		
25	77	242-202-0108	Кран шаровый из кованой стали, приварной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	1 шт.	13	108 461,00	-	1 409 993	-	1 409 993	-	1 522 792	Казахстан
						-	-	-	-	-	112 799		
26	78	1116-0601-0103	Клапаны обратные диаметром до 100 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	3	12 472,90	375,53	37 419	1 127	21 270	14 994	56 606	Казахстан
						5 007,43	92,79	15 022	278	-	4 193		
27	79	291-180-0010 (ПЛ)	Клапан обратный тип NVD 802 Ду 65 межфланцевый Ру 16 бар	1 шт	3	133 353,58	-	400 061	-	400 061	-	432 066	Казахстан
						-	-	-	-	-	32 005		
28	80	1311-0203-0105	Регулирующий клапан, диаметр условного прохода 65 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75%	шт.	1	9 783,46	699,34	9 783	699	1 807	5 709	16 731	Казахстан
						7 276,84	334,67	7 277	335	-	1 239		
29	81	291-180-0011 (ПЛ)	Регулирующий клапан VFM 2 Ду 65 фланцевый, Ру 16 бар, Kvs=63м3/ч	1 шт	1	876 815,10	-	876 815	-	876 815	-	946 960	Казахстан
						-	-	-	-	-	70 145		
30	82	291-180-0012 (ПЛ)	Электропривод AME 655 для клапанов VFM 2. VF3 (Ду65-100), VFS 2 (230V)	1 шт	1	995 755,73	-	995 756	-	995 756	-	1 075 416	Казахстан
						-	-	-	-	-	79 660		
31	83	1311-0203-0104	Регулятор давления, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75%	шт.	1	6 257,55	480,80	6 258	481	319	4 266	11 366	Казахстан
						5 457,63	230,09	5 458	230	-	842		
32	84	291-180-0013 (ПЛ)	Регулятор перепада давления DPR Ду 50, фланцы,Ру 25 бар, Kvs=25м3/ч	1 шт	1	1 695 806,93	-	1 695 807	-	1 695 807	-	1 831 472	Казахстан
						-	-	-	-	-	135 665		
33	85	242-401-2404	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN 50	1 шт.	1	25 629,00	-	25 629	-	25 629	-	27 679	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 050		

4	86	1116-0601-0101	Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	8	2 947,90	116,77	23 583	934	-	22 361	49 620	Казахстан
						2 831,13	20,95	22 649	168	-	3 676		
35	87	242-204-0503	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	4	8 434,00	-	33 736	-	33 736	-	36 435	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 699		
36	88	242-204-0501	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	4	6 586,00	-	26 344	-	26 344	-	28 452	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 108		
37	90	1118-0801-0301	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	теплообменник	2	3 632,28	213,72	7 265	427	154	6 652	15 030	Казахстан
						3 341,49	52,38	6 683	105	-	1 113		
38	91	245-301-0119	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 300 кВт-325 кВт, количество пластин 39, DN 50	1 шт.	2	505 443,00	-	1 010 886	-	1 010 886	-	1 091 757	Казахстан
						-	-	-	-	-	80 871		
39	94	1116-0601-0107	Краны шаровые диаметром до 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	8	21 206,72	1 696,17	169 654	13 569	3 050	153 870	349 406	Казахстан
						19 129,35	496,88	153 035	3 975	-	25 882		
40	95	242-202-0313	Кран шаровый стальной приварной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 250	1 шт.	8	185 228,00	-	1 481 824	-	1 481 824	-	1 600 370	Казахстан
						-	-	-	-	-	118 546		
41	96	1116-0601-0107	Клапаны обратные диаметром до 250 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	3	53 660,07	1 696,17	160 980	5 089	98 504	57 701	236 176	Казахстан
						19 129,35	496,88	57 388	1 491	-	17 495		
42	97	291-180-0017 (ПЛ)	Клапан обратный тип NVD 402 Ду 250, межфланцевый, Ру10бар	1 шт	3	1 787 721,72	-	5 363 165	-	5 363 165	-	5 792 218	Казахстан
						-	-	-	-	-	429 053		

43	98	1311-0203-0108	Регулятор перепада давления, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75%	шт.	1	23 005,92	3 510,35	23 006	3 510	1 990	14 272	40 260	Казахстан
						17 505,40	1 524,14	17 505	1 524	-	2 982		
44	99	291-180-0018 (ПЛ)	Универсальный клапан VFG 2, Ду 200, фланцы, Ру 16 бар, К vs=320м3/ч	1 шт	1	9 324 880,87	-	9 324 881	-	9 324 881	-	10 070 871	Казахстан
						-	-	-	-	-	745 990		
45	100	291-180-0019 (ПЛ)	Регулирующий блок AFP для регулятора перепада давления, Р=0,15-1,5 бар	1 шт	1	761 082,82	-	761 083	-	761 083	-	821 970	Казахстан
						-	-	-	-	-	60 887		
46	101	242-401-2409	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN 200	1 шт.	2	48 455,00	-	96 910	-	96 910	-	104 663	Казахстан
						-	-	-	-	-	7 753		
47	104	1311-0203-0109	Регулирующий клапан, диаметр условного прохода до 250 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75%	шт.	1	26 065,51	3 510,35	26 066	3 510	3 299	15 585	44 983	Казахстан
						19 255,94	1 524,14	19 256	1 524	-	3 332		
48	105	291-180-0021 (ПЛ)	Регулирующий клапан VFM 2, Ду 250, фланцевый, Ру 16 бар, Kvs=900м3/ч	1 шт	1	10 589 388,76	-	10 589 389	-	10 589 389	-	11 436 540	Казахстан
						-	-	-	-	-	847 151		
49	106	291-180-0012 (ПЛ)	Электропривод AME 655 для клапанов VFM 2. VF3 (Ду65-100), VFS 2 (230V)	1 шт	1	995 633,27	-	995 633	-	995 633	-	1 075 284	Казахстан
						-	-	-	-	-	79 651		
50	108	1311-0203-0101	Регулятор температуры, датчики температуры. Установка НР=75%	шт.	6	1 819,21	-	10 915	-	-	8 186	20 629	Казахстан
						1 819,21	-	10 915	-	-	1 528		
51	109	245-601-0202	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	1 шт.	1	138 833,00	-	138 833	-	138 833	-	149 940	Казахстан
						-	-	-	-	-	11 107		
52	110	245-601-0406	Ключ программирования А 266	1 шт.	1	69 053,00	-	69 053	-	69 053	-	74 577	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 524		
53	111	245-601-0601	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310	1 шт.	1	18 900,00	-	18 900	-	18 900	-	20 412	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 512		
54	112	245-601-0701	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	1 шт.	1	16 951,00	-	16 951	-	16 951	-	18 307	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 356		
55	113	245-601-0705	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	1 шт.	4	27 805,00	-	111 220	-	111 220	-	120 118	Казахстан

						-	-	-	-	-	8 898		
56	114	245-601-0801	Гильза из нержавеющей стали длиной 100 мм	1 шт.	4	23 394,00	-	93 576	-	93 576	-	101 062	Казахстан
						-	-	-	-	-	7 486		
57	116	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	комплект	10	731,04	-	7 310	-	1 022	6 163	14 551	Казахстан
						628,86	-	6 289	-	-	1 078		
58	117	245-713-0101	Термометр DN 100	1 шт.	10	4 432,00	-	44 320	-	44 320	-	47 866	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 546		
59	118	1116-0601-0101	Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03; К1экс=1,03;	шт.	6	2 947,90	116,77	17 687	701	-	16 771	37 215	Казахстан
						2 831,13	20,95	16 987	126	-	2 757		
60	119	242-204-0501	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	6	6 586,00	-	39 516	-	39 516	-	42 677	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 161		
61	121	242-202-0311	Кран шаровый стальной приварной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	1 шт.	1	75 491,00	-	75 491	-	75 491	-	81 530	Казахстан
						-	-	-	-	-	6 039		
62	124	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72%	шкаф	1	39 097,69	9 360,92	39 098	9 361	2 545	22 504	66 530	Казахстан
						27 192,23	4 064,39	27 192	4 064	-	4 928		
63	125	580-010-1000 (ПЛ)	Щит управления	1 шт	1	909 585,60	-	909 586	-	-	-	909 586	Казахстан
						-	-	-	-	909 586	-		

Итого	**57 305 733**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	679 185
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	65 351
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 126
- материалы, изделия и конструкции, тенге	50 810 668
- оборудование, тенге	909 586
- накладные расходы, тенге	663 451
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 177 490
Всего	**57 305 733**
Временные здания и сооружения (2,5%) К=0,8%	1 127 923
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,76%)	1 012 424
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**1 170 730**
Итого в текущих ценах с 01.10.2022 г.	**60 616 809**

того по акту в текущих ценах 2023 г. к инф=1,079	**65 405 537**
онижающий коэффициент к=0,95	**62 135 260**
ДС	7 456 231
того	**69 591 491**

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства г.Семей области Абай

_____

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:
Представитель технического надзора

ТОО "Стройконтроль-КРГ2050"
БИН 231140030936

Эксперт _____**Киякбаев А.А.**
аттестат KZ35VJE00032936 от 05.12.2017г.

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой"

Директор _____**Букенов Ж.Б.**