Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительсва акимата Костанайской области"
Подрядчик: ТОО"КАРГЕН СЕРВИС 2006"
Наименование стройки - Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Ершовка Узункольского района
Шифр стройки 16-2022
Наименование объекта - Основной объект- смета №2-1-6 Тепломеханическая часть
Шифр объекта 7-1
Договор :№ 92 от 2023-05-20

АКТ №7
приемки выполненных работ за октябрь 2023г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Оборудование и арматура									
1	1118-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка	котел	1	122887,96	10348,29	122888	10348	25628	89358	229225
					86911,50	4269,89	86912	4270		16980	
2	Прайс лист ТОО "ТСК Титан"	Водогрейный котел КСТГ-25	шт	1	336514,39	--	336514	--		--	336514
					--	--	--	--	336514	--	
3	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	31409,79	612,22	62820	1225	13287	47730	119394
					24154,22	197,88	48308	396		8844	
4	Прайс лист ТОО "ТСК Титан"	Насос "зимний" циркуляционный G=0,56 $м^3$/ч, H=2,0 м, N=0,022 кВт, U=220В, Green Pro RS 25/6	шт	1	21401,79	--	21402	--		--	21402
					--	--	--	--	21402	--	
5	Прайс лист ТОО "ТСК Титан"	Насос "летний" циркуляционный (ГВС) G=0,4 $м^3$/ч, H=2,0 м, N=0,022 кВт, U=220В, Green Pro RS 25/6	шт	1	21401,79	--	21402	--		--	21402
					--	--	--	--	21402	--	
6	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2996,38	133,59	5993	267	608	5053	11930
					2559,12	18,94	5118	38		884	
8	242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	8859,00	--	17718	--	17718	--	19135
					--	--	--	--		1417	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1668,50	232,41	1669	232	20	1458	3377
					1417,03	71,07	1417	71		250	
11	242-404-0101 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	8267,00	--	8267	--	8267	--	8928
					--	--	--	--		661	
12	1118-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м^3. Установка	бак	1	20902,06	954,98	20902	955	13670	6466	29557
					6277,43	320,53	6277	321		2189	
13	1118-0801-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	1	3353,68	242,61	3354	243	--	3097	6967
					3111,07	48,78	3111	49		516	
14	Прайс лист ТОО "ТСК Титан"	Теплообменник на 20 литров	шт	1	536683,93	--	536684	--		--	536684
					--	--	--	--	536684	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1159613	13270	79198	153162	1344515
							151143	5145	916002	31741	
	Стоимость оборудования		Тенге				916002				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				916002				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25985				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25985				
		Сметная прибыль	Тенге				2078				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28063				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				217626				
	Материалы		Тенге				53211				
	Всего заработная плата		Тенге					156288			
	Сдача и испытание		Тенге				4633				
		Накладные расходы	Тенге				153162				
		Сметная прибыль	Тенге				29663				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				400451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					156288			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1344516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					156288			
		РАЗДЕЛ 2. Газоходы									
15	1109-0607-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж	т	0,0647776	681989,17	6313,40	44178	409	39304	3167	51133
					68935,84	1925,15	4465	125		3788	
17	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5067,86	64,63	5068	65	4333	676	6204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж			669,96	19,89	670	20		460	
			т конструкций	0,016775	157109,15	10723,64	2636	180	184	1575	4548
22	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм			135451,97	635,04	2272	11		337	
			т	0,016775	486132,00	--	8155	--	8155	--	8807
26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз			--	--	--	--		652	
			$м^2$	3,5749669	114,41	3,19	409	11	171	158	612
27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115			63,47	0,38	227	1		45	
			$м^2$	3,5749669	190,67	4,64	682	17	400	185	936
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		74,17	0,76	265	3		69	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				61128	682	52547	5761	72240
		Материалы	Тенге				7899	160	--	5351	
		Всего заработная плата	Тенге				9246				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				571				
		Накладные расходы	Тенге					496			
		Сметная прибыль	Тенге				8155				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				343				
		Сметная заработная плата	Тенге				766				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10355				
		Материалы	Тенге					496			
		Всего заработная плата	Тенге				46814				
		Накладные расходы	Тенге				39486				
		Сметная прибыль	Тенге					6873			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4742				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				4125				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				55681				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге								3
		Материалы	Тенге					6873			
		Всего заработная плата	Тенге				5068				
		Сдача и испытание	Тенге				4333				
		Накладные расходы	Тенге					690			
		Сметная прибыль	Тенге				35				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				676				
		Сметная заработная плата	Тенге				460				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6204				
		Нормативная трудоемкость	Тенге					690			
		Сметная заработная плата	чел.-ч				72240				
			Тенге								3
								8059			

РАЗДЕЛ 3.Тепломеханическая часть.Котельная-см.2-1-6-001К"ВКЛЮЧИТЬ"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1109-0607-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж	т	0,1494724	681989,17	6313,40	101939	944	90691	7308	117987
					68935,84	1925,15	10304	288		8740	
14	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	9	10777,00	--	96993	--	96993	--	104752
					--	--	--	--		7759	
15	241-112-0225 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	1	23364,00	--	23364	--	23364	--	25233
					--	--	--	--		1869	
16	1126-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных с покрытием из листов алюминиевых сплавов	$м^3$ изоляции	0,25	557034,54	8673,02	139259	2168	113284	18356	170224
					95228,81	1381,68	23807	345		12609	
17	234-202-0205 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25	$м^3$	0,27	28231,00	--	7622	--	7622	--	8232
					--	--	--	--		610	
18	1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2,35	776,35	50,62	1824	119	49	1668	3771
					704,64	19,51	1656	46		279	
19	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,35	1801,00	--	4232	--	4232	--	4571
					--	--	--	--		339	
20	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	6,52	600,11	27,40	3913	178	67	3659	8178
					562,58	10,04	3668	65		606	
21	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	6,52	769,00	--	5014	--	5014	--	5415
					--	--	--	--		401	
22	241-112-0106 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	5	247,56	--	1238	--	1238	--	1337
					--	--	--	--		99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	12,2	2729,41	27,40	33299	334	26102	6846	43357
					562,58	10,04	6863	122		3212	
24	241-101-0207 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	12,2	1765,00	--	21533	--	21533	--	23256
					--	--	--	--		1723	
25	241-112-0118 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм	шт.	2	442,00	--	884	--	884	--	955
					--	--	--	--		71	
26	1312-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	1	2033,34	81,86	2033	82	3	1189	3479
					1948,32	0,19	1948	--		258	
27	ТПРАЙС-ЛИСТ	Группа безопасности котла МИНИ ЭКОНОМ, 1"-3 бара	шт	1	4722,07	--	4722	--	4722	--	5100
					--	--	--	--		378	
28	1312-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	1	2033,34	81,86	2033	82	3	1189	3479
					1948,32	0,19	1948	--		258	
29	ТПРАЙС-ЛИСТ	Датчик давления	шт	2	8993,90	--	17988	--	17988	--	19427
					--	--	--	--		1439	
30	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	31409,79	612,22	31410	612	6644	23865	59697
					24154,22	197,88	24154	198		4422	
31	Прайс лист ТОО "ТСК Титан"	Насос "зимний" циркуляционный G=0,56 $м^3$/ч, H=2,0 м, N=0,022 кВт, U=220В, Green Pro RS 25/6	шт	1	21401,79	--	21402	--		--	21402
					--	--	--	--	21402	--	
32	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2996,38	133,59	11986	535	1215	10106	23859
					2559,12	18,94	10236	76		1767	
33	242-303-0201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый никель бабочка, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	762,83	--	1526	--	1526	--	1648
					--	--	--	--		122	
34	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	13	3038,10	175,31	39495	2279	3947	33086	78387
					2559,12	37,88	33269	492		5806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	242-303-0202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	2876,00	--	5752	--	5752	--	6212
					--	--	--	--		460	
36	242-303-0204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	5909,00	--	23636	--	23636	--	25527
					--	--	--	--		1891	
37	242-303-0205 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	9	9641,00	--	86769	--	86769	--	93711
					--	--	--	--		6942	
38	ТПРАЙС-ЛИСТ	Переход с заглушкой д.32мм	шт	1	388,31	--	388	--	388	--	419
					--	--	--	--		31	
39	ТПРАЙС-ЛИСТ	Крестовина стальная д.32мм	шт	1	534,41	--	534	--	534	--	577
					--	--	--	--		43	
40	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	813,30	41,72	813	42	19	756	1694
					752,08	18,94	752	19		126	
41	244-301-0102 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 20, Qn 2,5 $м^3$/ч, Tmax 90°С	шт.	1	10400,00	--	10400	--	10400	--	11232
					--	--	--	--		832	
42	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр	1	1668,50	232,41	1669	232	20	1458	3377
					1417,03	71,07	1417	71		250	
43	242-404-0102 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	9717,00	--	9717	--	9717	--	10494
					--	--	--	--		777	
44	1118-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 $м^3$. Установка	бак	2	7315,06	954,98	14630	1910	165	12932	29767
					6277,43	320,53	12555	641		2205	
45	ТПРАЙС-ЛИСТ	Расширительный бак TEPLOX 35литров	шт	1	13514,34	--	13514	--	13514	--	14595
					--	--	--	--		1081	
46	ТПРАЙС-ЛИСТ	Расширительный бак TEPLOX 10литров	шт	1	8154,91	--	8155	--	8155	--	8807
					--	--	--	--		652	
47	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	3335,38	--	6671	--	5779	874	8149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка			445,88	--	892	--		604	
			комплект	1	683,81	--	684	--	98	574	1359
49	ТПРАЙС-ЛИСТ	Термометр с гильзой 1/2			585,71	--	586	--		101	
			шт	1	1283,26	--	1283	--	1283	--	1386
50	1118-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка			--	--	--	--		103	
			шт.	1	6632,08	370,24	6632	370	4129	2252	9594
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			2133,22	164,44	2133	164		711	
			Тенге				764956	9887	597479	126118	960646
	Стоимость оборудования		Тенге				136188	2527	21402	69576	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				21402				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21402				
	Материалы		Тенге				4066				
	Всего заработная плата		Тенге				6				
		Накладные расходы	Тенге					3896			
		Сметная прибыль	Тенге				2378				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6960				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3896			
	Материалы		Тенге				484523				
	Всего заработная плата		Тенге				113283				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					24152			
		Накладные расходы	Тенге				345264				
		Сметная прибыль	Тенге				18356				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				543110				
		Сметная заработная плата	Тенге								13
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					24152			
	Материалы		Тенге				101939				
	Всего заработная плата		Тенге				90691				
		Накладные расходы	Тенге					10592			
		Сметная прибыль	Тенге				7308				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8740				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				117987				
		Сметная заработная плата	Тенге								5
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					10592			
	Материалы		Тенге				153026				
	Всего заработная плата		Тенге				48233				
	Сдача и испытание		Тенге					100075			
		Накладные расходы	Тенге				1306				
		Сметная прибыль	Тенге				98076				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20089				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				271191				
											57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					100075			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				960650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					138715			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								2377406
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				295230				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					23839			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7832			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						729218		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						937404		
		- Накладные расходы	Тенге							285041	
		- Сметная прибыль	Тенге							106668	

Всего по объекту	Тенге		2 377 406,00
в том числе оборудования	Тенге		937 404,00
Временные здания и сооружения -1,5 %	Тенге		21 600,03
Итого	Тенге		2 399 006,03
Дополнительные затраты при производстве СМР, связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,9%	Тенге		13 154,42
Итого	Тенге		2 412 160,45
Непредвиденные работы изатраты 2%	Тенге		29 495,13
Итого - в текущих ценах 2022 г.	Тенге		2 441 655,58
В текущих и прогнозных ценах- 2023 г. - 100 % (Иинф = 1,0450539)	Тенге		2 551 661,68
С понижающим коэффициентом к-0,95	Тенге		2 424 078,60
НДС (12 %)	Тенге		290 889,43
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	Тенге		2 714 968,03

Принял
Заказчик:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области"
БИН 170740004625
Главный специалист_____Ельтай А.Ж.

Сдал
Подрядчик:
ТОО "КАРТЕН СЕРВИС 2006"
БИН 060940002425
Директор_____Абдулин Б.К.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Экспертизочка"
Директор_____Баженова С.К.
ИИН 880608450258
Аттестаты № KZ68VJE00078125, № KZ95VJE00078124, № KZ41VJE00078126

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Актобе Жоба"
Директор_____