Форма 4

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры ,градостроительства и строительства, акимата Камыстинского района"
Подрядчик: ТОО "КАРГЕН СЕРВИС -2006"
Наименование стройки - Строительство дома досуга на 120 мест в селе Арка, Камыстанского района, Костанайской области с автономной котельной и инженерными сетями
Шифр стройки 159-2021
Наименование объекта - Дом досуга на 120 мест, смета 2-1-4 Отопление и вентиляция
Шифр объекта 2-1
Договор № 32 от 16.05.2023г

АКТ №18
приемки выполненных работ за июль 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 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.Отопление коммерческого этажа									
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	77	960,60	20,37	73966	1569	--	71531	157137
					940,23	7,70	72398	593		11640	
2	245-102-0113 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	510	3091,00	--	1576410	--	1576410	--	1702523
					--	--	--	--		126113	
3	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	72	1641,69	16,69	118202	1202	271	114407	251218
					1621,24	0,18	116729	13		18608	
4	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	57	1751,09	19,94	99812	1136	143	96575	212098
					1728,65	0,23	98533	13		15711	
5	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	126	1886,82	23,27	237739	2932	315	229848	504994
					1861,05	0,37	234492	47		37407	
6	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	85	2068,77	27,40	175845	2329	159	169935	373443
					2039,49	0,55	173357	47		27662	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1116-0501-0805 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	102	2232,69 2170,56	30,88 0,83	227734 221397	3150 85	3187	217052 35583	480369
13	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	75	12,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
14	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	158	17,00 --	-- --	2686 --	-- --	2686	-- 215	2901
15	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	110	35,00 --	-- --	3850 --	-- --	3850	-- 308	4158
16	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	130	66,00 --	-- --	8580 --	-- --	8580	-- 686	9266
17	241-208-0302 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	6	478,00 --	-- --	2868 --	-- --	2868	-- 229	3097
18	241-208-0303 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	16	488,00 --	-- --	7808 --	-- --	7808	-- 625	8433
19	241-208-0304 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	24	508,00 --	-- --	12192 --	-- --	12192	-- 975	13167
20	241-208-0305 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	42	552,00 --	-- --	23184 --	-- --	23184	-- 1855	25039
21	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x25 мм	шт.	9	65,00 --	-- --	585 --	-- --	585	-- 47	632
22	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	шт.	16	98,00 --	-- --	1568 --	-- --	1568	-- 125	1693
23	241-209-2012 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50x20x50 мм	шт.	28	282,00 --	-- --	7896 --	-- --	7896	-- 632	8528
24	241-209-2010 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x25x40 мм	шт.	2	143,00 --	-- --	286 --	-- --	286	-- 23	309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	241-209-2014 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х32х50 мм	шт.	2	512,00	--	1024	--	1024	--	1106
					--	--	--	--		82	
26	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	20	28,00	--	560	--	560	--	605
					--	--	--	--		45	
27	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	45	55,00	--	2475	--	2475	--	2673
					--	--	--	--		198	
28	241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная	шт.	30	83,00	--	2490	--	2490	--	2689
					--	--	--	--		199	
29	241-211-1105 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, приварная	шт.	36	180,00	--	6480	--	6480	--	6998
					--	--	--	--		518	
30	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	2	69,00	--	138	--	138	--	149
					--	--	--	--		11	
31	242-207-0606 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	17424,00	--	34848	--	34848	--	37636
					--	--	--	--		2788	
32	242-207-0604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6850,00	--	13700	--	13700	--	14796
					--	--	--	--		1096	
33	242-207-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	5675,00	--	34050	--	34050	--	36774
					--	--	--	--		2724	
34	242-207-0601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	2849,00	--	11396	--	11396	--	12308
					--	--	--	--		912	
35	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	48	394,71	0,83	18946	40	468	18087	39996
					384,13	0,38	18438	18		2963	
36	245-510-0201 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	48	6419,00	--	308112	--	308112	--	332761
					--	--	--	--		24649	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	245-510-0403 РСНБ РК 2022	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 ручная для термостатических клапанов	шт.	48	493,00	--	23664	--	23664	--	25557
					--	--	--	--		1893	
38	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	848,50	2,99	2546	8	259	2236	5165
					759,74	0,83	2279	2		383	
39	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	993,98	2,99	994	3	136	839	1979
					855,06	0,83	855	1		147	
40	245-507-0123 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода, 3/4", Qmax 0,66 м3/ч, DN 20	шт.	2	41309,00	--	82618	--	82618	--	89227
					--	--	--	--		6609	
41	245-507-0124 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода, 1", Qmax 1,33 м3/ч, DN 25	шт.	1	46086,00	--	46086	--	46086	--	49773
					--	--	--	--		3687	
42	245-507-0128 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с возможностью присоединения привода,G 1 1/2", Qmax 4,0 м3/ч, DN 40	шт.	1	64161,00	--	64161	--	64161	--	69294
					--	--	--	--		5133	
43	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	70,7	931,76	110,25	65875	7794	27050	26274	99520
					438,91	50,06	31031	3539		7372	
44	234-303-0112 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 35 мм	м	12,65	297,00	--	3757	--	3757	--	4058
					--	--	--	--		301	
45	234-303-0113 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 38 мм	м	52,8	390,00	--	20592	--	20592	--	22239
					--	--	--	--		1647	
46	234-303-0114 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 42 мм	м	12,32	341,00	--	4201	--	4201	--	4537
					--	--	--	--		336	
47	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1767,85	44,10	3536	88	324	3132	7202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1561,90	20,02	3124	40		533	
48	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50/65	шт.	2	39658,00	--	79316	--	79316	--	85661
					--	--	--	--		6345	
49	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	8	4628,74	82,34	37030	659	26237	10120	50922
					1266,70	24,14	10134	193		3772	
50	242-303-0102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	2722,00	--	5444	--	5444	--	5880
					--	--	--	--		436	
51	1118-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	шт.	1	72450,77	313,02	72451	313	67376	4712	83336
					4762,30	46,00	4762	46		6173	
52	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	3322,39	--	26579	--	23116	3394	32371
					432,89	--	3463	--		2398	
53	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	5	666,75	--	3334	--	491	2786	6610
					568,65	--	2843	--		490	
54	245-713-0202 РСНБ РК 2022	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 100 мм	шт.	1	2480,00	--	2480	--	2480	--	2678
					--	--	--	--		198	
55	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	8	844,02	49,95	6752	400	223	6068	13846
					766,17	--	6129	--		1026	
56	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	3289,00	--	26312	--	26312	--	28417
					--	--	--	--		2105	
57	242-207-0606 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	17424,00	--	69696	--	69696	--	75272
					--	--	--	--		5576	
58	242-207-0605 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	16416,00	--	32832	--	32832	--	35459
					--	--	--	--		2627	
59	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,41	95,25	2,23	39	1	23	11	54
					37,09	0,38	15	--		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,41	114,31	3,09	47	1	20	18	70
					63,47	0,38	26	--		5	
61	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,64	708,00	--	453	--	453	--	489
					--	--	--	--		36	
62	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,03	33662,58	2256,66	1010	68	95	667	1811
					28223,30	1021,24	847	31		134	
63	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,0324	22818,00	--	739	--	739	--	798
					--	--	--	--		59	
64	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	0,91	1387,16	21,20	1262	20	558	527	1932
					752,14	9,41	684	9		143	
65	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0010465	552642,00	--	578	--	578	--	624
					--	--	--	--		46	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3700714**	**21713**	**2677466**	**978219**	**5053249**
							1001536	**4677**	--	**374315**	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**5053248**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1001536**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**21713**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4677**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2677467**		
		- Накладные расходы	Тенге							**978219**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**374315**	

Всего по объекту	Тенге		5 053 248
в том числе оборудования	Тенге		0
Временные здания и сооружения -2,9 %	Тенге		146 544
Итого	Тенге		5 199 792
Дополнительные затраты при производстве СМР связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки (0,9 %)	Тенге		46 798
Итого	Тенге		5 246 590
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге		104 932
ИТОГО сметная стоимость:	Тенге		5 351 522
в том числе: в ценах 2023 г.-90% Кинф = 1,0450539	Тенге		5 033 366
в том числе: в ценах 2024 г.-10% Кинф = 1,0920666	Тенге		584 422
ИТОГО:	Тенге		5 617 788
С понижающим коэффициентом к-0,95	Тенге		5 336 899

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НДС (12 %)	Тенге		640 428						
		Всего по акту:	Тенге		5 977 326,45						

Принял
Заказчик:
Руководитель
ГУ"Отдел архитектуры ,градостроительства и строительства, акимата Камыстинского
_____ Елемисов А.Е.

Сдал
Подрядчик:
Директор
ТОО "КАРГЕН СЕРВИС 2006"
_____ Абдулин Н.Б.

Технический надзор
ТОО «ТамерланТехСервис».
_____

Авторский надзор
ИП" Ахмеров Владимир Александрович"
_____Ахмеров В.А.
приказ№41-П от 04.08.2023года