Форма 4

Генподрядчик: ТОО «Таймас Company»

Наименование объекта: «Строительство магазина автозапчастей, СТО по адресу: Кызылординская область, Кармакшинский район, поселок Торетам, ул.Г.Муратбаева д

Договор: №01 от 04.07.2023

Акт выполненных работ
за ноябрь 2023 года

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2023 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. Внутренняя отделка									
1	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	444,39	1 386,15	7,24	615991	3217	158239	364681	1059125
					1 022,83	2,96	454535	1315		78454	
2	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	444,39	1 385,32	8,83	615622	3924	105102	406894	1104317
					1 139,98	4,55	506596	2022		81801	
3	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,377609	1 103	–	1520	–	1520	–	1642
					–	–	–	–		122	
4	218-103-0203 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	3,732876	4 057	–	15144	–	15144	–	16356
					–	–	–	–		1212	
5	1115-0108-1609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	$м^2$	315,65	2 519,96	13,63	795425	4303	3585	631656	1541248
					2 494,97	6,44	787537	2033		114167	
6	232-401-0101 РСНБ РК 2022	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	$м^2$	315,65	4 122	–	1301109	–	1301109	–	1405198
					–	–	–	–		104089	
7	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	828,6	2 468,67	142,51	2045540	118084	397637	1303070	3616498
					1 846,27	119,5	1529819	99018		267889	
8	1115-0206-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	828,6	962,85	7,24	797818	5999	295048	399379	1292972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					599,53	2,96	496771	2453		95776	
9	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	828,6	1 132,51	8,32	938398	6894	179690	604301	1666115
					907,33	4,3	751814	3563		123416	
10	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	2,56866	1 103	–	2833	–	2833	–	3060
					–	–	–	–		227	
11	218-103-0203 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	6,96024	4 057	–	28238	–	28238	–	30497
					–	–	–	–		2259	
12	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	260	7 779,56	31,9	2022686	8294	760277	1007194	3272271
					4 823,52	18,76	1254115	4878		242390	
13	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,3	1 103	–	1434	–	1434	–	1549
					–	–	–	–		115	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9181758	150715	3249856	4717175	15010848
		РАЗДЕЛ 2. Дверные блоки									
14	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	2,94	5 118,75	88,67	15049	261	1976	8928	25895
					4 357,98	42,86	12812	126		1918	
15	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,5292	4 204	–	2225	–	2225	–	2403
					–	–	–	–		178	
16	223-207-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	$м^2$	2,94	43 583	–	128134	–	128134	–	138385
					–	–	–	–		10251	
17	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	13,23	2 566,37	144,82	33953	1916	1992	27864	66762
					2 270,97	69,13	30045	915		4945	
18	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,1752	4 204	–	13349	–	13349	–	14417
					–	–	–	–		1068	
19	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	5,04	14 746	–	74320	–	74320	–	80266
					–	–	–	–		5946	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	5,67	11 629	–	65936	–	65936	–	71211
					–	–	–	–		5275	
21	223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	$м^2$	2,52	12 320	–	31046	–	31046	–	33530
					–	–	–	–		2484	
22	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	14	508	–	7112	–	7112	–	7681
					–	–	–	–		569	
23	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	7	3 764	–	26348	–	26348	–	28456
					–	–	–	–		2108	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				397472	2177	352438	36792	469006
		РАЗДЕЛ 3. Оконные блоки									
24	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	$м^2$	10,99	2 692,84	309,87	29594	3405	–	25226	59206
					2 382,97	167,44	26189	1840		4386	
25	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	6,4841	121	–	785	–	785	–	848
					–	–	–	–		63	
26	223-503-0503 РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	0,174741	259	–	45	–	45	–	49
					–	–	–	–		4	
27	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	27,8047	89	–	2475	–	2475	–	2673
					–	–	–	–		198	
28	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	7,8029	4 204	–	32803	–	32803	–	35427
					–	–	–	–		2624	
29	223-102-0305 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	$м^2$	10,99	42 514	–	467229	–	467229	–	504607
					–	–	–	–		37378	
30	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	$м^2$	18,34	2 899,52	310,01	53177	5686	–	45473	106542
					2 589,51	165,43	47492	3034		7892	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	223-102-0205 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный с поворотно-откидными створками	м²	18,34	64 855	–	1189441	–	1189441	–	1284596
					–	–	–	–		95155	
32	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	13,0214	121	–	1576	–	1576	–	1702
					–	–	–	–		126	
33	223-503-0503 РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	0,392476	259	–	102	–	102	–	110
					–	–	–	–		8	
34	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	63,6398	89	–	5664	–	5664	–	6117
					–	–	–	–		453	
35	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	16,8728	4 204	–	70933	–	70933	–	76608
					–	–	–	–		5675	
36	1110-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м²	4,32	2 425,88	304,17	10480	1314	–	8884	20913
					2 121,71	163,19	9166	705		1549	
37	223-102-0103 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м²	4,32	62 153	–	268501	–	268501	–	289981
					–	–	–	–		21480	
38	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	2,8944	121	–	350	–	350	–	378
					–	–	–	–		28	
39	223-503-0503 РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	0,0864	259	–	22	–	22	–	24
					–	–	–	–		2	
40	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	13,9536	89	–	1242	–	1242	–	1341
					–	–	–	–		99	
41	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,2832	4 204	–	13803	–	13803	–	14907
					–	–	–	–		1104	
		Подоконник									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2148222	10405	2054971	79583	2406029
		РАЗДЕЛ 4. Ворота									
42	1109-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Ворота секционные площадью 18 м². Монтаж	м²	16	2 084,9	4,96	33358	79	–	22963	60826
					2 079,94	–	33279	–		4506	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	223-401-0103 РСНБ РК 2022	Ворота металлические, автоматические, секционные, утепленные площадью от 12,1 до 18 м^2	м^2	16	66 415	–	1062640	–	1062640	–	1147651
					–	–	–	–		85011	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1095998	79	1062640	22963	1208477
		РАЗДЕЛ 5. Отопление									
44	1116-0501-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	12	949,14	1,92	11390	23	166	10979	24158
					933,39	0,19	11201	2		1789	
45	241-205-2201 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	11,88	442	–	5251	–	5251	–	5671
					–	–	–	–		420	
46	1116-0501-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	30	954,42	1,66	28633	50	455	27572	60702
					937,59	0,25	28128	8		4496	
47	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	29,7	680	–	20196	–	20196	–	21812
					–	–	–	–		1616	
48	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	522	2 821,75	25,09	1472954	13097	11422	1419850	3124228
					2 774,78	0,75	1448435	392		231424	
49	241-205-2203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	516,78	1 109	–	573109	–	573109	–	618958
					–	–	–	–		45849	
50	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	110,1	1 342,56	25,33	147816	2788	–	143291	314395
					1 317,24	10,78	145028	1187		23289	
51	245-106-0101 РСНБ РК 2022	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	286,26	1 056	–	302291	–	302291	–	326474
					–	–	–	–		24183	
52	245-103-0109 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	734	5 878	–	4314452	–	4314452	–	4659608
					–	–	–	–		345156	
53	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	76	892,2	1,02	67807	78	1883	64568	142965
					866,4	0,52	65846	40		10590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	76	6 835	–	519460	–	519460	–	561017
					–	–	–	–		41557	
55	245-510-0401 РСНБ РК 2022	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 6°С до 28°С	шт.	76	2 674	–	203224	–	203224	–	219482
					–	–	–	–		16258	
56	245-510-0301 РСНБ РК 2022	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой/прямой/ с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	76	3 046	–	231496	–	231496	–	250016
					–	–	–	–		18520	
57	241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	152	234	–	35568	–	35568	–	38413
					–	–	–	–		2845	
58	241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	100	171	–	17100	–	17100	–	18468
					–	–	–	–		1368	
59	241-209-2010 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х25х40 мм	шт.	14	158	–	2212	–	2212	–	2389
					–	–	–	–		177	
60	241-209-2011 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х32х40 мм	шт.	30	175	–	5250	–	5250	–	5670
					–	–	–	–		420	
61	241-209-1904 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	шт.	32	238	–	7616	–	7616	–	8225
					–	–	–	–		609	
62	241-211-1208 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 40х32 мм	шт.	40	76	–	3040	–	3040	–	3283
					–	–	–	–		243	
63	241-211-1207 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 40х25 мм	шт.	28	70	–	1960	–	1960	–	2117
					–	–	–	–		157	
64	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	5 139,4	141,88	61673	1702	18180	41259	111166
					3 482,61	25,77	41791	309		8235	
65	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 - 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,024	10 452	–	251	–	251	–	271
					–	–	–	–		20	
66	242-206-1503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +230°С, PN 63 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	15 976	–	191712	–	191712	–	207049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	241-211-1802 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	12	–	–	–	–		15337	
					234	–	2808	–	2808	–	3033
68	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	268	–	–	–	–		225	
					1 147,96	132,08	307653	35398	115057	133099	476012
69	234-303-0210 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 9 мм диаметром 28 мм	м	52	586,56	66,91	157198	17932		35260	
					333	–	17316	–	17316	–	18701
70	234-303-0212 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 9 мм диаметром 35 мм	м	88	–	–	–	–		1385	
					392	–	34496	–	34496	–	37256
71	234-303-0214 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 9 мм диаметром 42 мм	м	128	–	–	–	–		2760	
					439	–	56192	–	56192	–	60687
72	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	36	–	–	–	–		4495	
					6 431,84	136,06	231546	4898	158082	68843	324420
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		1 904,6	46,72	68566	1682		24031	
							8874472	58034	6850245	1909461	11646646
		РАЗДЕЛ 6. Напольное отопление									
73	1118-1101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	2	10 541,49	163,78	21083	327	3255	17307	41462
					8 750,72	79,63	17501	159		3071	
74	ПРАЙС-ЛИСТ	Коллекторный блок из нержавеющей стали со встроенными расходомерами 1", 2х3/4" евроконус Valtec	шт	2	133 928,57	–	267857	–	267857	–	289286
					–	–	–	–		21429	
75	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	39 338,36	725,65	78677	1451	11525	64915	155079
					32 850,49	269,18	65701	538		11487	
76	ПРАЙС-ЛИСТ	Циркуляционный насос Wilo Star-RS 25/4	шт	2	76 428,57	–	152857	–	152857	–	165086
					–	–	–	–		12229	
77	242-207-2302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), угловой с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	6 801	–	13602	–	13602	–	14690

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		1088	
78	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	2 212,86	266,44	4426	532	39	3967	9065
					1 927,36	96,7	3855	193		671	
79	242-404-1102 РСНБ РК 2022	Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), косой, для систем водоснабжения и отопления, Т до +150°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	3 334	–	6668	–	6668	–	7201
					–	–	–	–		533	
80	241-602-0602 РСНБ РК 2022	Тройник-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб размерами 20х1/2"	шт.	4	3 339	–	13356	–	13356	–	14424
					–	–	–	–		1068	
81	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	5 139,4	141,88	10279	284	3030	6876	18528
					3 482,61	25,77	6965	52		1372	
82	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 - 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,004	10 452	–	42	–	42	–	45
					–	–	–	–		3	
83	245-510-0503 РСНБ РК 2022	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, Tmax 110°С, PN 16, ГОСТ 30815-2002 прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	2	3 055	–	6110	–	6110	–	6599
					–	–	–	–		489	
84	242-307-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	2	1 866	–	3732	–	3732	–	4031
					–	–	–	–		299	
85	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	892,2	1,02	5353	6	149	5097	11287
					866,4	0,52	5198	3		836	
86	245-510-0202 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	2	6 836	–	13672	–	13672	–	14766
					–	–	–	–		1094	
87	245-510-0401 РСНБ РК 2022	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 6°С до 28°С	шт.	2	2 674	–	5348	–	5348	–	5776
					–	–	–	–		428	
88	245-510-0504 РСНБ РК 2022	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, Tmax 110°С, PN 16, ГОСТ 30815-2002 прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	4	5 083	–	20332	–	20332	–	21959
					–	–	–	–		1627	
89	241-607-0407 РСНБ РК 2022	Соединитель-пуш с латунным корпусом, с манжетой, с внутренней резьбой для напорных труб из сшитого полиэтилена ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 G3/4"	шт.	4	2 514	–	10056	–	10056	–	10860
					–	–	–	–		804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	242-307-0402 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	2	2 756	–	5512	–	5512	–	5953
					–	–	–	–		441	
91	241-607-0503 РСНБ РК 2022	Соединитель конусный с латунным корпусом для напорных труб из термопластов ГОСТ 32415-2013 размерами 16 G3/4"	шт.	16	1 327	–	21232	–	21232	–	22931
					–	–	–	–		1699	
92	241-603-0102 РСНБ РК 2022	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х1-3/4"	шт.	2	806	–	1612	–	1612	–	1741
					–	–	–	–		129	
93	245-602-0101 РСНБ РК 2022	Термостат комнатный пределы установки от 5°С до 30°С, 75 Вт, 250 В	шт.	2	9 102	–	18204	–	18204	–	19660
					–	–	–	–		1456	
94	1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	2	18 856,59	1 513,68	37713	3028	23771	8776	50209
					5 456,88	637,8	10914	1276		3719	
95	247-201-0201 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12мз-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	8 070	–	16140	–	16140	–	17431
					–	–	–	–		1291	
96	1116-0501-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	606	952,38	2,74	577142	1660	11920	552326	1219826
					929,97	0,06	563562	36		90357	
97	241-205-4103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE-Xc с антидиффузионным покрытием DN 16х2 мм	м	599,94	565	–	338966	–	338966	–	366083
					–	–	–	–		27117	
98	243-906-2001 РСНБ РК 2022	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	0,02	6 748	–	135	–	135	–	146
					–	–	–	–		11	
99	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	52	2 821,75	25,09	146731	1305	1137	141441	311226
					2 774,78	0,75	144289	39		23054	
100	241-205-2203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	51,48	1 109	–	57091	–	57091	–	61658
					–	–	–	–		4567	
101	241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	18	171	–	3078	–	3078	–	3324
					–	–	–	–		246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	52	1 147,96	132,08	59694	6868	22325	25825	92361
					586,56	66,91	30501	3479		6842	
103	234-303-0214 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 9 мм диаметром 42 мм	м	52	439	–	22828	–	22828	--	24654
					–	–	–	–		1826	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1939528	15461	1075581	826530	2987347
		РАЗДЕЛ 7. Вентиляция									
104	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	8	10 366,75	383,66	82934	3069	850	78586	174441
					9 876,81	146,88	79015	1175		12922	
105	246-401-0106 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,195 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 1000 м^3/ч /ВК200/	комплект	4	55 560	–	222240	–	222240	--	240019
					–	–	--	–		17779	
106	246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м^3/ч /ВК150/	комплект	3	55 558	–	166674	–	166674	--	180008
					–	–	--	–		13334	
107	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м^3/ч /ERM-EX18/	комплект	1	37 833	–	37833	–	37833	--	40860
					–	–	--	–		3027	
108	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	3 500,94	76,99	3501	77	835	2564	6550
					2 589,37	27,06	2589	27		485	
109	246-302-0641 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	12 672	–	12672	–	12672	--	13686
					–	–	--	–		1014	
110	214-402-0103 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м^2	0,1	1 069	–	107	–	107	--	116
					–	–	--	–		9	
111	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	9	3 099,78	57,84	27898	521	3853	23292	55286
					2 613,8	27,06	23524	244		4095	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	13	3 223,94	57,84	41911	752	7180	33644	81600
					2 613,8	27,06	33979	352		6044	
113	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,139	9 994,83	73,17	11384	83	7520	3742	16336
					3 319,64	32,35	3781	37		1210	
114	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,261	10 320,98	92,35	136867	1224	87563	47654	199283
					3 625,7	41,2	48080	546		14762	
115	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,02	9 695,98	92,35	38978	372	24031	14446	57698
					3 625,7	41,2	14575	166		4274	
116	1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	7	3 905,05	75,23	27335	526	20428	6439	36476
					911,64	27,06	6381	189		2702	
117	1120-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	5	20 231,55	80,68	101158	403	94551	6213	115960
					1 240,85	27,06	6204	135		8590	
118	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,68	124 175,18	1 998,17	84439	1358	51659	24392	117538
					46 208,39	990,21	31422	673		8707	
119	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	18	4 559,48	201,76	82071	3631	5508	55823	148926
					4 051,75	28,9	72932	520		11032	
120	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,07434	547 750	–	40720	–	40720	--	43978
					–	–	--	–		3258	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1118722	12016	784224	296795	1528761
		РАЗДЕЛ 8. Пожарная сигнализация и оповещение о пожаре									
121	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	2	8 452,66	8,85	16905	18	143	10217	29292
					8 372,24	2,36	16744	5		2170	
122	248-303-0203 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4	шт.	1	55 708	–	55708	–	55708	--	60165
					–	–	--	–		4457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	248-303-0202 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	44 101	–	44101	–	44101	–	47629
					–	–	–	–		3528	
124	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	4	1 491,59	7	5966	28	59	3593	10324
					1 469,82	2,63	5879	11		765	
125	248-304-0212 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	2	4 281	–	8562	–	8562	–	9247
					–	–	–	–		685	
126	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели LD-96 RED	шт.	2	1 350	–	2700	–	2700	–	2916
					–	–	–	–		216	
127	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	33	5 348,88	2,54	176513	84	3068	105750	304844
					5 253,36	–	173361	–		22581	
128	248-302-0202 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	33	5 809	–	191697	–	191697	–	207033
					–	–	–	–		15336	
129	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический ручной и тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	8	2 680,25	0,95	21442	8	421	12818	37001
					2 626,68	–	21013	–		2741	
130	248-302-0102 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	4	657	–	2628	–	2628	–	2838
					–	–	–	–		210	
131	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	4	2 277	–	9108	–	9108	–	9837
					–	–	–	–		729	
132	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	4	14 329,07	2,07	57316	8	704	34528	99192
					14 151	–	56604	–		7348	
133	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	2	25 752	–	51504	–	51504	–	55624
					–	–	–	–		4120	
134	248-306-0303 РСНБ РК 2022	Блок питания БИРП 12/1,6 /аккумулятор GP12-7S/	шт.	2	10 572	–	21144	–	21144	–	22836
					–	–	–	–		1692	
135	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	415	141,84	0,96	58864	398	4728	38730	105402
					129,49	0,13	53738	54		7808	
136	243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,415	51 463	–	21357	–	21357	–	23066
					–	–	–	–		1709	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20	390,23	3,5	7805	70	125	5482	14350
					380,52	0,17	7610	3		1063	
138	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	20	78	–	1560	–	1560	–	1685
					–	–	–	–		125	
139	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	10	697,82	3,63	6978	36	474	4661	12571
					646,8	0,62	6468	6		931	
140	243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01	343 606	–	3436	–	3436	–	3711
					–	–	–	–		275	
141	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Указатели световые настенные. Установка	шт.	1	1 377,98	28,85	1378	29	6	976	2543
					1 343,07	13	1343	13		188	
142	248-304-0101 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	1	1 763	–	1763	–	1763	–	1904
					–	–	–	–		141	
143	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	15	141,84	0,96	2128	14	172	1400	3810
					129,49	0,13	1942	2		282	
144	243-801-0101 РСНБ РК 2022	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х0,75 мм2	км	0,015	125 909	–	1889	–	1889	–	2040
					–	–	–	–		151	
145	1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	400	510,94	4,3	204376	1720	8180	140046	371976
					486,19	0,08	194476	32		27554	
146	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	400	70	–	28000	–	28000	–	30240
					–	–	–	–		2240	
147	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	281	–	1405	–	1405	–	1517
					–	–	–	–		112	
148	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2	2 840,49	–	5681	–	60	4047	10506
					2 810,29	–	5621	–		778	
149	248-304-0112 СпрСЦ 09.2023	коммутационное устройство УКШ-01	шт.	2	1 145	–	2290	–	2290	–	2473
					–	–	–	–		183	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1014204	2413	466992	362248	1486572
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								36743682

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Заказчик:
Науанов Бахитжан Абдрахманович ИИН:860628301427

_____Науанов Б.

Технадзор:
Сисенбеков Қабілет
KZ32VJE00070431 от 05.11.2021 г; KZ59VJE00070430 от 05.11.2021 г; KZ86VJE00070429 от 05.11.2021 г;

Эксперт_____Сисенбеков Қабілет.

Генподрядчик:
ТОО «Таймас Company» БИН:0805400206

Директор_____Асыльбеков А.Т

Таймас Company №1 БИН 080540020670