								136 328	7 417	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-08-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м^3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0				2 815 150,0
										2 815 150,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860
								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6 439,0	100,0	77 268,0	1 200,0	48 564,0		77 268,0
						2 292,0	29,0	27 504,0	348,0			
4	4	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
5	5	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0	256,0	62 608,0	1 792,0	10 752,0		62 608,0
						7 152,0	52,0	50 064,0	364,0			
6	6	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
7	7	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0

8	8	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			
9	9	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
10	10	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
11	11	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0255	3 872 456,0	1 218 935,0	98 748,0	31 083,0	15 280,0		98 748,0
						2 054 326,0	300 517,0	52 385,0	7 663,0			
12	12	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	2	35 774,0	428,0	71 548,0	856,0	10 992,0		71 548,0
						29 850,0	52,0	59 700,0	104,0			
13	13	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	14	339,0	2,0	4 746,0	28,0	14,0		4 746,0
						336,0	0,0	4 704,0	0,0			
14	14	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2	250,0	4,0	500,0	8,0	148,0		500,0
						172,0	0,0	344,0	0,0			
15	15	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	2	382,0	12,0	764,0	24,0	216,0		764,0
						262,0	3,0	524,0	6,0			
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					450 840	47 465	183 751	0	450 840
								219 624	11 564	0	0	
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
16	25	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	19	250,0	4,0	4 750,0	76,0	1 406,0		4 750,0
						172,0	0,0	3 268,0	0,0			
17	26	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	19	382,0	12,0	7 258,0	228,0	2 052,0		7 258,0
						262,0	3,0	4 978,0	57,0			
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					12 008	304	3 458	0	12 008
								8 246	57	0	0	
			ИТОГО по акту					3 355 708	48 814	196 404	0	3 355 708
								295 340	11 890	2 815 150	0	

			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							2 815 150		
			ИТОГО:						**837 211**	**2 815 150**		**3 652 361**
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						**46 884**			**46 884**
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								**194 323**	**194 323**
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						**884 095**	**2 815 150**	**194 323**	**3 893 567**
			Сметная прибыль 5%						**44 205**			**44 205**
			Непредвиденные работы и затраты 3%						**26 523**	**84 455**	**5 830**	**116 807**
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						**954 822**	**2 899 605**	**200 152**	**4 054 579**
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075						**1 026 434**	**3 117 075**	**215 164**	**4 358 673**
			НДС 12%								**523 041**	**523 041**
			ИТОГО по акту						**1 026 434**	**3 117 075**	**738 204**	**4 881 713**

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №34 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №9

Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-09-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	16	1109-0403-0401 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	1,71	11 270,0	131,0	19 272,0	224,0	2 957,0		19 272,0
						9 410,0	41,0	16 091,0	70,0			
2	17	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,71	55 191,0		94 377,0		94 377,0		94 377,0
			ИТОГО по акту					113 649	224	97 334	0	113 649
								16 091	70	0	0	

СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП
(Локальная смета № 2-02-09-02)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	1	136 615,0	5 256,0	136 615,0	5 256,0	58 856,0		136 615,0
						72 503,0	1 482,0	72 503,0	1 482,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					136 615	5 256	58 856	0	136 615

								72 503	1 482	0	0	
			Раздел 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	21	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	16 651,0	6 617,0	33 302,0	13 234,0	314,0		33 302,0
						9 877,0	1 606,0	19 754,0	3 212,0			
3	22	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	43 638,0		87 276,0		87 276,0		87 276,0
			Итого по разделу 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					120 578	13 234	87 590	0	120 578
								19 754	3 212	0	0	
			Раздел 4: ДЕМОНТАЖ									
4	30	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	1	31 102,0	2 101,0	31 102,0	2 101,0			31 102,0
						29 001,0	593,0	29 001,0	593,0			
			Итого по разделу 4: ДЕМОНТАЖ					31 102	2 101	0	0	31 102
								29 001	593	0	0	
			ИТОГО по акту					288 295	20 591	146 446	0	288 295
								121 258	5 287	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-09-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 $м^3$/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0				2 815 150,0
										2 815 150,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860
								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									

3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	13	6 439,0	100,0	83 707,0	1 300,0	52 611,0		83 707,0
						2 292,0	29,0	29 796,0	377,0			
4	4	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
5	5	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	9	8 944,0	256,0	80 496,0	2 304,0	13 824,0		80 496,0
						7 152,0	52,0	64 368,0	468,0			
6	6	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 23 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	8 759,0		52 554,0		52 554,0		52 554,0
7	7	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	3	18 291,0		54 873,0		54 873,0		54 873,0
8	8	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			
9	9	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
10	10	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
11	11	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,034	3 872 456,0	1 218 935,0	131 664,0	41 444,0	20 373,0		131 664,0
						2 054 326,0	300 517,0	69 847,0	10 218,0			
12	12	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	3	35 774,0	428,0	107 322,0	1 284,0	16 488,0		107 322,0
						29 850,0	52,0	89 550,0	156,0			
13	13	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	15	339,0	2,0	5 085,0	30,0	15,0		5 085,0
						336,0	0,0	5 040,0	0,0			
14	14	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,35	250,0	4,0	588,0	9,0	175,0		588,0
						172,0	0,0	404,0	0,0			
15	15	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	2,35	382,0	12,0	898,0	28,0	254,0		898,0
						262,0	3,0	616,0	7,0			

			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					571 468	58 873	228 575	0	571 468
								284 020	14 305	0	0	
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
16	25	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	16,5	250,0	4,0	4 125,0	66,0	1 221,0		4 125,0
						172,0	0,0	2 838,0	0,0			
17	26	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	16,5	382,0	12,0	6 303,0	199,0	1 781,0		6 303,0
						262,0	3,0	4 323,0	50,0			
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					10 428	265	3 002	0	10 428
								7 161	50	0	0	
			ИТОГО по акту					3 474 756	60 183	240 772	0	3 474 756
								358 651	14 624	2 815 150	0	
			в том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							2 815 150		
			ИТОГО:						1 061 550	2 815 150		3 876 700
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						59 447			59 447
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								222 333	222 333
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						1 120 997	2 815 150	222 333	4 158 480
			Сметная прибыль 5%						56 050			56 050
			Непредвиденные работы и затраты 3%						33 630	84 455	6 670	124 754
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						1 210 677	2 899 605	229 003	4 339 284
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075						1 301 477	3 117 075	246 179	4 664 731
			НДС 12%								559 768	559 768
			ИТОГО по акту						1 301 477	3 117 075	805 946	5 224 498

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №40 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №10

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-10-02 СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	2	136 615,0	5 256,0	273 230,0	10 512,0	117 712,0		273 230,0
						72 503,0	1 482,0	145 006,0	2 964,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					273 230	10 512	117 712	0	273 230
								145 006	2 964	0	0	
			Раздел 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	9	1124-0106-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	4	28 943,0	11 216,0	115 772,0	44 864,0	1 260,0		115 772,0
						17 412,0	2 671,0	69 648,0	10 684,0			
3	10	242-203-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	35 525,0		142 100,0		142 100,0		142 100,0
4	13	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	16 651,0	6 617,0	66 604,0	26 468,0	628,0		66 604,0
						9 877,0	1 606,0	39 508,0	6 424,0			
5	14	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	43 638,0		174 552,0		174 552,0		174 552,0

6	15	1311-0203-0105 *РСНБ РК 2022*	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	21 298,0	1 321,0	21 298,0	1 321,0	3 352,0		21 298,0
						16 625,0	420,0	16 625,0	420,0			
7	16	245-710-0308 *РСНБ РК 2022*	Тепловычислитель модели /SA 94-2/ TCP 033, Q 181,12 $м^3$/ч, на один расходомер, DN 80	комплект	1	287 971,0		287 971,0		287 971,0		287 971,0
8	19	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	51	190,0	5,0	9 690,0	255,0	2 754,0		9 690,0
						131,0	1,0	6 681,0	51,0			
9	20	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	51	195,0	3,0	9 945,0	153,0	4 641,0		9 945,0
						101,0	0,0	5 151,0	0,0			
			Итого по разделу 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					827 932	73 061	617 258	0	827 932
								137 613	17 579	0	0	
			Раздел 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
10	33	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	16 651,0	6 617,0	33 302,0	13 234,0	314,0		33 302,0
						9 877,0	1 606,0	19 754,0	3 212,0			
11	34	247-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	43 638,0		87 276,0		87 276,0		87 276,0
			Итого по разделу 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					120 578	13 234	87 590	0	120 578
								19 754	3 212	0	0	
			Раздел 4: ДЕМОНТАЖ									
12	42	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	2	31 102,0	2 101,0	62 204,0	4 202,0			62 204,0
						29 001,0	593,0	58 002,0	1 186,0			
			Итого по разделу 4: ДЕМОНТАЖ					62 204	4 202	0	0	62 204
								58 002	1 186	0	0	
			ИТОГО по акту					1 283 944	101 009	822 560	0	1 283 944
								360 375	24 941	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-10-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13

			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 $м^3$/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0				2 815 150,0
										2 815 150,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860
								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6 439,0	100,0	77 268,0	1 200,0	48 564,0		77 268,0
						2 292,0	29,0	27 504,0	348,0			
4	4	1116-0301-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	14	4 143,0	57,0	58 002,0	798,0	32 228,0		58 002,0
						1 784,0	16,0	24 976,0	224,0			
5	5	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
6	6	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0	256,0	62 608,0	1 792,0	10 752,0		62 608,0
						7 152,0	52,0	50 064,0	364,0			
7	7	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
8	8	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0
9	9	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			

10	10	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
11	11	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
12	12	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0255	3 872 456,0 2 054 326,0	1 218 935,0 300 517,0	98 748,0 52 385,0	31 083,0 7 663,0	15 280,0		98 748,0
13	13	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	4	35 774,0 29 850,0	428,0 57,0	143 096,0 119 400,0	1 712,0 208,0	21 984,0		143 096,0
14	14	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	34	339,0 336,0	2,0 0,0	11 526,0 11 424,0	68,0 0,0	34,0		11 526,0
15	15	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,5	250,0 172,0	4,0 0,0	875,0 602,0	14,0 0,0	259,0		875,0
16	16	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	3,5	382,0 262,0	12,0 3,0	1 337,0 917,0	43,0 11,0	377,0		1 337,0
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					588 118 311 671	49 184 11 897	227 263 0	0 0	588 118
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
17	27	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	38,9	250,0 172,0	4,0 0,0	9 725,0 6 691,0	156,0 0,0	2 878,0		9 725,0
18	28	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	38,9	382,0 262,0	12,0 3,0	14 860,0 10 192,0	467,0 117,0	4 201,0		14 860,0
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					24 585 16 883	623 117	7 079 0	0 0	24 585
			ИТОГО по акту					3 505 563 396 024	50 852 12 283	243 537 2 815 150	0 0	3 505 563
			В том числе:									

			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего								
			ИТОГО:						2 815 150		
								1 974 357	2 815 150		4 789 507
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%					110 564			110 564
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска							341 968	341 968
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда					2 084 921	2 815 150	341 968	5 242 039
			Сметная прибыль 5%					104 246			104 246
			Непредвиденные работы и затраты 3%					62 548	84 455	10 259	157 261
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами					2 251 715	2 899 605	352 227	5 503 546
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075					2 420 593	3 117 075	378 644	5 916 312
			НДС 12%							709 957	709 957
			ИТОГО по акту					2 420 593	3 117 075	1 088 601	6 626 269

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №41 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №11

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-11-02 СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	2	136 615,0	5 256,0	273 230,0	10 512,0	117 712,0		273 230,0
						72 503,0	1 482,0	145 006,0	2 964,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					273 230	10 512	117 712	0	273 230
								145 006	2 964	0	0	
			Раздел 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	11	1124-0106-0104 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	4	46 386,0	16 066,0	185 544,0	64 264,0	1 472,0		185 544,0
						29 952,0	3 639,0	119 808,0	14 556,0			
3	12	242-203-0604 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	4	72 893,0		291 572,0		291 572,0		291 572,0
4	15	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	16 651,0	6 617,0	66 604,0	26 468,0	628,0		66 604,0
						9 877,0	1 606,0	39 508,0	6 424,0			
5	16	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	43 638,0		174 552,0		174 552,0		174 552,0
6	17	1311-0203-0105 *РСНБ РК 2022*	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	21 298,0	1 321,0	21 298,0	1 321,0	3 352,0		21 298,0
						16 625,0	420,0	16 625,0	420,0			
7	18	245-710-0308 *РСНБ РК 2022*	Тепловычислитель модели /SA 94-2/ TCP 033, Q 181,12 $м^3$/ч, на один расходомер, DN 80	комплект	1	287 971,0		287 971,0		287 971,0		287 971,0

8	21	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	62	190,0	5,0	11 780,0	310,0	3 348,0		11 780,0
						131,0	1,0	8 122,0	62,0			
9	22	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	62	195,0	3,0	12 090,0	186,0	5 642,0		12 090,0
						101,0	0,0	6 262,0	0,0			
			Итого по разделу 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					1 051 411	92 549	768 537	0	1 051 411
								190 325	21 462	0	0	
			Раздел 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
10	35	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	16 651,0	6 617,0	33 302,0	13 234,0	314,0		33 302,0
						9 877,0	1 606,0	19 754,0	3 212,0			
11	36	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	43 638,0		87 276,0		87 276,0		87 276,0
			Итого по разделу 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					120 578	13 234	87 590	0	120 578
								19 754	3 212	0	0	
			Раздел 4: ДЕМОНТАЖ									
12	44	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	2	31 102,0	2 101,0	62 204,0	4 202,0			62 204,0
						29 001,0	593,0	58 002,0	1 186,0			
			Итого по разделу 4: ДЕМОНТАЖ					62 204	4 202	0	0	62 204
								58 002	1 186	0	0	
			ИТОГО по акту					1 507 423	120 497	973 839	0	1 507 423
								413 087	28 824	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-11-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 $м^3$/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0				2 815 150,0
										2 815 150,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860

								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6 439,0	100,0	77 268,0	1 200,0	48 564,0		77 268,0
						2 292,0	29,0	27 504,0	348,0			
4	4	1116-0301-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4 143,0	57,0	82 860,0	1 140,0	46 040,0		82 860,0
						1 784,0	16,0	35 680,0	320,0			
5	5	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
6	6	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0	256,0	62 608,0	1 792,0	10 752,0		62 608,0
						7 152,0	52,0	50 064,0	364,0			
7	7	212 202 0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
8	8	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0
9	9	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			
10	10	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
11	11	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
12	12	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0255	3 872 456,0	1 218 935,0	98 748,0	31 083,0	15 280,0		98 748,0
						2 054 326,0	300 517,0	52 385,0	7 663,0			
13	13	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	4	35 774,0	428,0	143 096,0	1 712,0	21 984,0		143 096,0
						29 850,0	52,0	119 400,0	208,0			
14	14	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и		34	339,0	2,0	11 526,0	68,0	34,0		11 526,0

			горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		336,0	0,0	11 424,0	0,0			
15	15	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3	250,0 172,0	4,0 0,0	750,0 516,0	12,0 0,0	222,0		750,0
16	16	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	3	382,0 262,0	12,0 3,0	1 146,0 786,0	36,0 9,0	324,0		1 146,0
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					612 660 322 158	49 517 11 991	240 985 0	0 0	612 660
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
17	27	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	32,2	250,0 172,0	4,0 0,0	8 050,0 5 538,0	129,0 0,0	2 383,0		8 050,0
18	28	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	32,2	382,0 262,0	12,0 3,0	12 300,0 8 436,0	387,0 97,0	3 477,0		12 300,0
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					20 350 13 974	516 97	5 860 0	0 0	20 350
			Раздел 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
19	46	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.	10	2 805,0		28 050,0		28 050,0		28 050,0
20	47	1118-1001-0101 *РСНБ РК 2022*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	10	4 359,0 3 958,0	382,0 97,0	43 590,0 39 580,0	3 820,0 970,0	190,0		43 590,0
21	48	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-Н), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	10	15 091,0		150 910,0		150 910,0		150 910,0
22	49	1116-0901-0501 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	10	2 207,0 2 101,0	81,0 26,0	22 070,0 21 010,0	810,0 260,0	250,0		22 070,0
23	50	244-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 90°	шт.	10	36 579,0		365 790,0		365 790,0		365 790,0
24	51	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка полотенцесушителей/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	10	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	259 540,0 245 190,0	2 450,0 260,0	11 900,0		259 540,0

25	52	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка сети Т4 от квартирного счетчика ГВС на сущ. ГВС/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	10	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	259 540,0 245 190,0	2 450,0 260,0	11 900,0		259 540,0
			Итого по разделу 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					1 129 490 550 970	9 530 1 750	568 990 0	0 0	1 129 490
			ИТОГО по акту					4 655 360 954 572	60 608 14 107	825 030 2 815 150	0 0	4 655 360
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							2 815 150		
			ИТОГО:						3 347 633	2 815 150		6 162 783
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						187 467			187 467
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								607 815	607 815
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						3 535 100	2 815 150	607 815	6 958 066
			Сметная прибыль 5%						176 755			176 755
			Непредвиденные работы и затраты 3%						106 053	84 455	18 234	208 742
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						3 817 908	2 899 605	626 050	7 343 563
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075						4 104 252	3 117 075	673 003	7 894 330
			НДС 12%								947 320	947 320
			ИТОГО по акту						4 104 252	3 117 075	1 620 323	8 841 649

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №44 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №12

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-12-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
1	15	1109-0403-0401 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	3,42	11 270,0	131,0	38 543,0	448,0	5 913,0		38 543,0
						9 410,0	41,0	32 182,0	140,0			
2	16	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	3,42	55 191,0		188 753,0		188 753,0		188 753,0
			ИТОГО по акту					227 296	448	194 666	0	227 296
								32 182	140	0	0	

СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП
(Локальная смета № 2-02-12-02)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	2	136 615,0	5 256,0	273 230,0	10 512,0	117 712,0		273 230,0
						72 503,0	1 482,0	145 006,0	2 964,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					273 230	10 512	117 712	0	273 230
								145 006	2 964	0	0	

			Раздел 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	9	1124-0106-0104 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	4	46 386,0	16 066,0	185 544,0	64 264,0	1 472,0		185 544,0
						29 952,0	3 639,0	119 808,0	14 556,0			
3	10	242-203-0604 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	4	72 893,0		291 572,0		291 572,0		291 572,0
4	13	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	16 651,0	6 617,0	66 604,0	26 468,0	628,0		66 604,0
						9 877,0	1 606,0	39 508,0	6 424,0			
5	14	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	43 638,0		174 552,0		174 552,0		174 552,0
6	15	1311-0203-0105 *РСНБ РК 2022*	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	21 798,0	1 371,0	21 798,0	1 371,0	3 357,0		21 798,0
						16 625,0	420,0	16 625,0	420,0			
7	16	245-710-0308 *РСНБ РК 2022*	Тепловычислитель модели /SA 94-2/ TCP 033, Q 181,12 $м^3$/ч, на один расходомер, DN 80	комплект	1	287 971,0		287 971,0		287 971,0		287 971,0
8	19	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	38,5	190,0	5,0	7 315,0	193,0	2 078,0		7 315,0
						131,0	1,0	5 044,0	39,0			
9	20	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	38,5	195,0	3,0	7 508,0	116,0	3 503,0		7 508,0
						101,0	0,0	3 889,0	0,0			
			Итого по разделу 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					1 042 364	92 362	765 128	0	1 042 364
								184 874	21 439	0	0	
			Раздел 4: ДЕМОНТАЖ									
10	42	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	2	31 102,0	2 101,0	62 204,0	4 202,0			62 204,0
						29 001,0	593,0	58 002,0	1 186,0			
			Итого по разделу 4: ДЕМОНТАЖ					62 204	4 202	0	0	62 204
								58 002	1 186	0	0	
			ИТОГО по акту					1 377 798	107 076	882 840	0	1 377 798
								387 882	25 589	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

(Локальная смета № 2-02-12-03)

№	№ позиции	Шифр норм,	Наименование работ и затрат	Единица	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		

п/п	по смете	код ресурса	Наименование работ и затрат	измерения	Количество	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м^3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0				2 815 150,0
										2 815 150,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860
								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6 439,0	100,0	77 268,0	1 200,0	48 564,0		77 268,0
						2 292,0	29,0	27 504,0	348,0			
4	4	1116-0301-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4 143,0	57,0	82 860,0	1 140,0	46 040,0		82 860,0
						1 784,0	16,0	35 680,0	320,0			
5	5	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
6	6	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0	256,0	62 608,0	1 792,0	10 752,0		62 608,0
						7 152,0	52,0	50 064,0	364,0			
7	7	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
8	8	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0
9	9	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			

10	10	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
11	11	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
12	12	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0255	3 872 456,0 2 054 326,0	1 218 935,0 300 517,0	98 748,0 52 385,0	31 083,0 7 663,0	15 280,0		98 748,0
13	13	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	4	35 774,0 29 850,0	428,0 52,0	143 096,0 119 400,0	1 712,0 208,0	21 984,0		143 096,0
14	14	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	34	339,0 336,0	2,0 0,0	11 526,0 11 424,0	68,0 0,0	34,0		11 526,0
15	15	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3	250,0 172,0	4,0 0,0	750,0 516,0	12,0 0,0	222,0		750,0
16	16	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	3	382,0 262,0	12,0 3,0	1 146,0 786,0	36,0 9,0	324,0		1 146,0
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					612 660 322 158	49 517 11 991	240 985 0	0 0	612 660
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
17	27	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	32,2	250,0 172,0	4,0 0,0	8 050,0 5 538,0	129,0 0,0	2 383,0		8 050,0
18	28	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	32,2	382,0 262,0	12,0 3,0	12 300,0 8 436,0	387,0 97,0	3 477,0		12 300,0
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					20 350 13 974	516 97	5 860 0	0 0	20 350
			Раздел 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная									
19	33	1116-0301-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления из стальных		8	3 686,0	93,0	29 488,0	744,0	12 992,0		29 488,0

			водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1 969,0	27,0	15 752,0	216,0			
20	34	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0032	3 422 751,0 2 054 326,0	1 218 935,0 300 517,0	10 953,0 6 574,0	3 901,0 962,0	478,0		10 953,0
21	35	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	4	887,0		3 548,0		3 548,0		3 548,0
22	36	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	77 710,0 67 470,0	1 045,0 269,0	155 420,0 134 940,0	2 090,0 538,0	18 390,0		155 420,0
23	37	511-304-0702 *СпрСЦ 12.2023*	Насос дренажный погружной вертикальный одноступенчатый с электродвигателем для перекачивания неагрессивных нефекальных сточных вод UNILIFT AP12.40.06.A1, Q 3,45 - 16,57 м³/ч, H 11,29 - 3 м.водст, арт. 96010979	шт.	2	342 324,0		684 648,0		684 648,0		684 648,0
24	38	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	339,0 336,0	2,0 0,0	2 712,0 2 688,0	16,0 0,0	8,0		2 712,0
25	39	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	1,2	250,0 172,0	4,0 0,0	300,0 206,0	5,0 0,0	89,0		300,0
26	40	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м²	1,2	382,0 262,0	12,0 3,0	458,0 314,0	15,0 4,0	129,0		458,0
			Итого по разделу 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная					887 527 160 474	6 771 1 720	35 634 684 648	0 0	887 527
			Раздел 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
27	46	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.	47	2 805,0		131 835,0		131 835,0		131 835,0
28	47	1118-1001-0101 *РСНБ РК 2022*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	47	4 359,0 3 958,0	382,0 97,0	204 873,0 186 026,0	17 954,0 4 559,0	893,0		204 873,0
29	48	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-Н), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	47	15 091,0		709 277,0		709 277,0		709 277,0
30	49	1116-0901-0501 *РСНБ РК 2022*	Сгонки (розомаги), диаметр до 40 мм. Установка		47	2 207,0	81,0	103 729,0	3 807,0	1 175,0		103 729,0

			Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		2 101,0	26,0	98 747,0	1 222,0			
31	50	244-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 90°	шт.	47	36 579,0		1 719 213,0		1 719 213,0		1 719 213,0
32	51	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка полотенцесушителей/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	47	25 954,0	245,0	1 219 838,0	11 515,0	55 930,0		1 219 838,0
						24 519,0	26,0	1 152 393,0	1 222,0			
33	52	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка сети Т4 от квартирного счетчика ГВС на сущ. ГВС/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	47	25 954,0	245,0	1 219 838,0	11 515,0	55 930,0		1 219 838,0
						24 519,0	26,0	1 152 393,0	1 222,0			
			Итого по разделу 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					5 308 603	44 791	2 674 253	0	5 308 603
								2 589 559	8 225	0	0	
			ИТОГО по акту					9 722 000	102 640	2 965 927	0	9 722 000
								3 153 635	22 302	3 499 798	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3 499 798		
			ИТОГО:						7 827 296	3 499 798		11 327 094
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						438 329			438 329
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								1 560 583	1 560 583
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						8 265 625	3 499 798	1 560 583	13 326 005
			Сметная прибыль 5%						413 281			413 281
			Непредвиденные работы и затраты 3%						247 969	104 994	46 817	399 780
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						8 926 875	3 604 792	1 607 400	14 139 067
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075						9 596 390	3 875 151	1 727 955	15 199 497
			НДС 12%								1 823 940	1 823 940
			ИТОГО по акту						9 596 390	3 875 151	3 551 895	17 023 436

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Гайтбаев К.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба-Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №45 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №13

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-13-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
1	14	1109-0403-0401 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	5,13	11 270,0	131,0	57 815,0	672,0	8 870,0		57 815,0
						9 410,0	41,0	48 273,0	210,0			
2	15	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	5,13	55 191,0		283 130,0		283 130,0		283 130,0
			ИТОГО по акту					340 945	672	292 000	0	340 945
								48 273	210	0	0	

СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП
(Локальная смета № 2-02-13-02)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка		3	136 615,0	5 256,0	409 845,0	15 768,0	176 568,0		409 845,0

				узел		72 503,0	1 482,0	217 509,0	4 446,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					409 845	15 768	176 568	0	409 845
								217 509	4 446	0	0	
			Раздел 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	14	1124-0106-0104 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	2	46 386,0	16 066,0	92 772,0	32 132,0	736,0		92 772,0
						29 952,0	3 639,0	59 904,0	7 278,0			
3	15	242-203-0604 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	2	72 893,0		145 786,0		145 786,0		145 786,0
4	16	1124-0106-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	28 943,0	11 216,0	57 886,0	22 432,0	630,0		57 886,0
						17 412,0	2 671,0	34 824,0	5 342,0			
5	17	242-203-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	35 525,0		71 050,0		71 050,0		71 050,0
6	18	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	16 651,0	6 617,0	33 302,0	13 234,0	314,0		33 302,0
						9 877,0	1 606,0	19 754,0	3 212,0			
7	19	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	43 638,0		87 276,0		87 276,0		87 276,0
8	20	1311-0203-0106 *РСНБ РК 2022*	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 120 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	30 862,0	2 560,0	30 862,0	2 560,0	3 364,0		30 862,0
						24 938,0	814,0	24 938,0	814,0			
9	21	245-710-0329 *РСНБ РК 2022*	Тепловычислитель модели /SA 94-2/ TCP 034, Q 283 $м^3$/ч, на один расходомер, DN 100	комплект	1	321 584,0		321 584,0		321 584,0		321 584,0
10	22	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	71	190,0	5,0	13 490,0	355,0	3 834,0		13 490,0
						131,0	1,0	9 301,0	71,0			
11	23	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	71	195,0	3,0	13 845,0	213,0	6 461,0		13 845,0
						101,0	0,0	7 171,0	0,0			
			Итого по разделу 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					867 853	70 926	641 035	0	867 853
								155 892	16 717	0	0	
			Раздел 3: ДЕМОНТАЖ									
12	28	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	3	31 102,0	2 101,0	93 306,0	6 303,0			93 306,0
						29 001,0	593,0	87 003,0	1 779,0			
			Итого по разделу 3: ДЕМОНТАЖ					93 306	6 303	0	0	93 306
								87 003	1 779	0	0	

			ИТОГО по акту					1 371 004	92 997	817 603	0	1 371 004
								460 404	22 942	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-13-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Отдел 1: БЛОК А									
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0 / 67 470,0	1 045,0 / 269,0	77 710,0 / 67 470,0	1 045,0 / 269,0	9 195,0		77 710,0
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м^3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0		2 815 150,0		2 815 150,0
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860 / 67 470	1 045 / 269	9 195 / 2 815 150	0 / 0	2 892 860
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	17	6 439,0 / 2 292,0	100,0 / 29,0	109 463,0 / 38 964,0	1 700,0 / 493,0	68 799,0		109 463,0
4	4	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0 / 1 784,0	57,0 / 16,0	7 654,0 / 3 568,0	114,0 / 32,0	3 972,0		7 654,0
5	5	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0 / 7 152,0	256,0 / 52,0	62 608,0 / 50 064,0	1 792,0 / 364,0	10 752,0		62 608,0
6	6	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
7	7	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ		2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0

			33423-2015 DN 50	шт.								
8	8	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00987	3 422 751,0 2 054 326,0	1 218 935,0 300 517,0	33 783,0 20 276,0	12 031,0 2 966,0	1 476,0		33 783,0
9	9	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	638,0		638,0		638,0		638,0
10	10	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
11	11	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные		0,0255	3 872 456,0	1 218 935,0	98 748,0	31 083,0	15 280,0		98 748,0
			части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		2 054 326,0	300 517,0	52 385,0	7 663,0			
12	12	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	3	35 774,0 29 850,0	428,0 52,0	107 322,0 89 550,0	1 284,0 156,0	16 488,0		107 322,0
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					511 237 254 807	48 004 11 674	208 426 0	0 0	511 237
			Раздел 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная									
13	31	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0032	3 422 751,0 2 054 326,0	1 218 935,0 300 517,0	10 953,0 6 574,0	3 901,0 962,0	478,0		10 953,0
14	32	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	4	887,0		3 548,0		3 548,0		3 548,0
15	33	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	77 710,0 67 470,0	1 045,0 269,0	155 420,0 134 940,0	2 090,0 538,0	18 390,0		155 420,0
16	34	511-304-0702 *СпрСЦ 12.2023*	Насос дренажный погружной вертикальный одноступенчатый с электродвигателем для перекачивания неагрессивных нефекальных сточных вод UNILIFT AP12.40.06.A1, Q 3,45 - 16,57 $м^3$/ч, H 11,29 - 3 м.вод.ст, арт. 96010979	шт.	2	342 324,0		684 648,0		684 648,0		684 648,0
			Итого по разделу 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная					854 569 141 514	5 991 1 500	22 416 684 648	0 0	854 569

			Раздел 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
17	43	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.	5	2 805,0		14 025,0		14 025,0		14 025,0
18	44	1118-1001-0101 *РСНБ РК 2022*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	5	4 359,0 3 958,0	382,0 97,0	21 795,0 19 790,0	1 910,0 485,0	95,0		21 795,0
19	45	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-Н), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	5	15 091,0		75 455,0		75 455,0		75 455,0
20	46	1116-0901-0501 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	5	2 207,0 2 101,0	81,0 26,0	11 035,0 10 505,0	405,0 130,0	125,0		11 035,0
21	47	244-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 90°	шт.	5	36 579,0		182 895,0		182 895,0		182 895,0
22	48	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Перевязка полотенцесушителей/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	5	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	129 770,0 122 595,0	1 225,0 130,0	5 950,0		129 770,0
23	49	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Перевязка сети Т4 от квартирного счетчика ГВС на сущ. ГВС/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	5	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	129 770,0 122 595,0	1 225,0 130,0	5 950,0		129 770,0
			Итого по разделу 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					564 745 275 485	4 765 875	284 495 0	0 0	564 745
			Итого по отделу БЛОК А					4 823 411 739 276	59 805 14 318	524 532 3 499 798	0 0	4 823 411
			Отдел 2: БЛОК Б									
			Раздел 6: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
24	55	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0 67 470,0	1 045,0 269,0	77 710,0 67 470,0	1 045,0 269,0	9 195,0		77 710,0
25	56	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м^3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1 407 575,0		2 815 150,0		2 815 150,0		2 815 150,0
			Итого по разделу 6: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					2 892 860	1 045	9 195	0	2 892 860

								67 470	269	2 815 150	0	
			Раздел 7: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
26	57	1116-0301-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6 439,0	100,0	77 268,0	1 200,0	48 564,0		77 268,0
						2 292,0	29,0	27 504,0	348,0			
27	58	1116-0301-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	13	4 143,0	57,0	53 859,0	741,0	29 926,0		53 859,0
						1 784,0	16,0	23 192,0	208,0			
28	59	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3 827,0	57,0	7 654,0	114,0	3 972,0		7 654,0
						1 784,0	16,0	3 568,0	32,0			
29	60	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	8 944,0	256,0	62 608,0	1 792,0	10 752,0		62 608,0
						7 152,0	52,0	50 064,0	364,0			
30	61	242-202-0306 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	8 759,0		43 795,0		43 795,0		43 795,0
31	62	242-306-0104 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однostворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	18 291,0		36 582,0		36 582,0		36 582,0
32	63	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01014	3 422 751,0	1 218 935,0	34 707,0	12 360,0	1 516,0		34 707,0
						2 054 326,0	300 517,0	20 831,0	3 047,0			
33	64	241-114-0105 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,0		1 276,0		1 276,0		1 276,0
34	65	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	887,0		10 644,0		10 644,0		10 644,0
35	66	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 50х50 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0255	3 872 456,0	1 218 935,0	98 748,0	31 083,0	15 280,0		98 748,0
						2 054 326,0	300 517,0	52 385,0	7 663,0			

36	67	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	4	35 774,0	428,0	143 096,0	1 712,0	21 984,0		143 096,0
						29 850,0	52,0	119 400,0	208,0			
37	68	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	27	339,0	2,0	9 153,0	54,0	27,0		9 153,0
						336,0	0,0	9 072,0	0,0			
38	69	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,3	250,0	4,0	825,0	13,0	244,0		825,0
						172,0	0,0	568,0	0,0			
39	70	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	3,3	382,0	12,0	1 261,0	40,0	356,0		1 261,0
						262,0	3,0	865,0	10,0			
			Итого по разделу 7: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					581 476	49 109	224 918	0	581 476
								307 449	11 880	0	0	
			Раздел 8: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
40	81	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	22,6	250,0	4,0	5 650,0	90,0	1 673,0		5 650,0
						172,0	0,0	3 887,0	0,0			
41	82	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	22,6	382,0	12,0	8 633,0	271,0	2 441,0		8 633,0
						262,0	3,0	5 921,0	68,0			
			Итого по разделу 8: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					14 283	361	4 114	0	14 283
								9 808	68	0	0	
			Раздел 10: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
42	95	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	162	3 827,0	57,0	619 974,0	9 234,0	321 732,0		619 974,0
						1 784,0	16,0	289 008,0	2 592,0			
43	97	1116-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	8,1	2 941,0	57,0	23 822,06	461,8	8 910,0		23 822,06
						1 784,0	16,0	14 450,26	129,74			
44	100	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.	27	2 805,0		75 735,0		75 735,0		75 735,0
45	101	1118-1001-0101 *РСНБ РК 2022*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка		27	4 359,0	382,0	117 693,0	10 314,0	513,0		117 693,0

			отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр		3 958,0	97,0	106 866,0	2 619,0			
46	102	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-Н), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	27	15 091,0		407 457,0		407 457,0		407 457,0
47	103	1116-0901-0501 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	27	2 207,0 2 101,0	81,0 26,0	59 589,0 56 727,0	2 187,0 702,0	675,0		59 589,0
48	104	244-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 90°	шт.	27	36 579,0		987 633,0		987 633,0		987 633,0
49	105	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка полотенцесушителей/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	27	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	700 758,0 662 013,0	6 615,0 702,0	32 130,0		700 758,0
50	106	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка сети Т4 от квартирного счетчика ГВС на сущ. ГВС/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	27	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	700 758,0 662 013,0	6 615,0 702,0	32 130,0		700 758,0
51	107	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 30 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	547,5	339,0 336,0	2,0 0,0	185 602,0 183 960,0	1 095,0 0,0	548,0		185 602,0
			Итого по разделу 10: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					3 879 021 1 975 037	36 522 7 447	1 867 463 0	0 0	3 879 021
			Итого по отделу БЛОК Б					7 367 640 2 359 764	87 037 19 664	2 105 690 2 815 150	0 0	7 367 640
			ИТОГО по акту					12 191 051 3 099 040	146 842 33 982	2 630 222 6 314 948	0 0	12 191 051
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							6 314 948		
			ИТОГО:						7 588 052	6 314 948		13 903 000
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						424 931			424 931
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								1 579 163	1 579 163
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						8 012 983	6 314 948	1 579 163	15 907 094
			Сметная прибыль 5%						400 649			400 649
			Непредвиденные работы и затраты 3%						240 389	189 448	47 375	477 213
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						8 654 022	6 504 396	1 626 538	16 784 956

			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075					9 303 073	6 992 226	1 748 529	18 043 828
			НДС 12%							2 165 259	2 165 259
			ИТОГО по акту					9 303 073	6 992 226	3 913 788	20 209 087

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев С.М.**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)"
Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: «Обеспечение поквартирно централизованным горячим водоснабжением многоэтажных жилых домов в городе Кызылорда Кызылординской области: мкр.Шугыла №1, №2, №3, №4, №7, №22, №24А, №28, №34, №40, №41, №44, №45, №51»

Наименование объекта: ЖИЛОЙ ДОМ №51 В МКР. "ШУГЛА"
Договор №79 от 13.06.2024 года

Акт выполненных работ №14

Декабрь 2024 (месяц, год) на 2-02-14-01 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	14	1109-0403-0401 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	3,42	11 270,0	131,0	38 543,0	448,0	5 913,0		38 543,0
						9 410,0	41,0	32 182,0	140,0			
2	15	223-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	3,42	55 191,0		188 753,0		188 753,0		188 753,0
			ИТОГО по акту					227 296	448	194 666	0	227 296
								32 182	140	0	0	

СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ИТП
(Локальная смета № 2-02-14-02)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
1	1	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	2	136 615,0	5 256,0	273 230,0	10 512,0	117 712,0		273 230,0
						72 503,0	1 482,0	145 006,0	2 964,0			
			Итого по разделу 1: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					273 230	10 512	117 712	0	273 230

								145 006	2 964	0	0	
			Раздел 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
2	9	1124-0106-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	4	28 943,0 17 412,0	11 216,0 2 671,0	115 772,0 69 648,0	44 864,0 10 684,0	1 260,0		115 772,0
3	10	242-203-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	35 525,0		142 100,0		142 100,0		142 100,0
4	13	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	6	16 651,0 9 877,0	6 617,0 1 606,0	99 906,0 59 262,0	39 702,0 9 636,0	942,0		99 906,0
5	14	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	43 638,0		261 828,0		261 828,0		261 828,0
6	15	1311-0203-0105 *РСНБ РК 2022*	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	21 298,0 16 625,0	1 321,0 420,0	21 298,0 16 625,0	1 321,0 420,0	3 352,0		21 298,0
7	16	245-710-0308 *РСНБ РК 2022*	Теплосчетчики модели ISA 94.2/ ТСР 033, Q 181,12 м³/ч, на один расходомер, DN 80	комплект	1	287 971,0		287 971,0		287 971,0		287 971,0
8	19	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м²	52,5	190,0 131,0	5,0 1,0	9 975,0 6 878,0	263,0 53,0	2 834,0		9 975,0
9	20	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	52,5	195,0 101,0	3,0 0,0	10 238,0 5 303,0	158,0 0,0	4 777,0		10 238,0
			Итого по разделу 2: ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					949 088 157 716	86 308 20 793	705 064 0	0 0	949 088
			Раздел 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ									
10	33	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	16 651,0 9 877,0	6 617,0 1 606,0	33 302,0 19 754,0	13 234,0 3 212,0	314,0		33 302,0
11	34	242-203-1106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	43 638,0		87 276,0		87 276,0		87 276,0
			Итого по разделу 3: НАРУЖНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ					120 578 19 754	13 234 3 212	87 590 0	0 0	120 578
			Раздел 4: ДЕМОНТАЖ									
12	42	1118-0801-0103 *РСНБ РК 2022*	Узлы управления. Демонтаж	узел	2	31 102,0 29 001,0	2 101,0 593,0	62 204,0 58 002,0	4 202,0 1 186,0			62 204,0
			Итого по разделу 4: ДЕМОНТАЖ					62 204 58 002	4 202 1 186	0 0	0 0	62 204

			ИТОГО по акту					1 405 100	114 256	910 366	0	1 405 100
								380 478	28 155	0	0	

СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
(Локальная смета № 2-02-14-03)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Раздел 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
1	1	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	77 710,0	1 045,0	155 420,0	2 090,0	18 390,0		155 420,0
						67 470,0	269,0	134 940,0	538,0			
2	2	511-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м^3/ч напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	4	1 407 575,0		5 630 300,0				5 630 300,0
										5 630 300,0		
			Итого по разделу 1: НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ					5 785 720	2 090	18 390	0	5 785 720
								134 940	538	5 630 300	0	
			Раздел 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1									
3	3	1116-0301-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	26	4 733,0	57,0	123 058,0	1 482,0	75 192,0		123 058,0
						1 784,0	16,0	46 384,0	416,0			
4	4	1116-0301-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	4	3 827,0	57,0	15 308,0	228,0	7 944,0		15 308,0
						1 784,0	16,0	7 136,0	64,0			
5	5	1116-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	18	8 944,0	256,0	160 992,0	4 608,0	27 648,0		160 992,0
						7 152,0	52,0	128 736,0	936,0			
6	6	242-202-0305 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	12	8 020,0		96 240,0		96 240,0		96 240,0
7	7	242-306-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный стальной межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	6	16 528,0		99 168,0		99 168,0		99 168,0

8	8	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00808	3 422 751,0	1 218 935,0	27 656,0	9 849,0	1 208,0		27 656,0
						2 054 326,0	300 517,0	16 599,0	2 428,0			
9	9	241-114-0103 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	4	364,0		1 456,0		1 456,0		1 456,0
10	10	241-112-0117 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,0 мм	шт.	24	477,0		11 448,0		11 448,0		11 448,0
11	11	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	/Тройник фланцевый ТФ 40х40 мм/ Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,068	3 872 456,0	1 218 935,0	263 327,0	82 887,0	40 746,0		263 327,0
						2 054 326,0	300 517,0	139 694,0	20 435,0			
12	12	1116-1001-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	6	35 774,0	428,0	214 644,0	2 568,0	32 976,0		214 644,0
						29 850,0	52,0	179 100,0	312,0			
13	13	1116-0501-0209 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	15	7 167,0	1 359,0	107 505,0	20 385,0	360,0		107 505,0
						5 784,0	327,0	86 760,0	4 905,0			
14	14	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	14,94	2 466,0		36 842,0		36 842,0		36 842,0
15	15	1116-0601-0202 *РСНБ РК 2022*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	10 438,0	424,0	20 876,0	848,0	4 654,0		20 876,0
						7 687,0	115,0	15 374,0	230,0			
16	16	242-101-0303 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	46 263,0		92 526,0		92 526,0		92 526,0
17	17	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	339,0	2,0	10 170,0	60,0	30,0		10 170,0
						336,0	0,0	10 080,0	0,0			
18	18	1116-1101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и		15	343,0	2,0	5 145,0	30,0	75,0		5 145,0

			горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		336,0	0,0	5 040,0	0,0			
19	19	1122-0701-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,03	238 816,0	0,0	7 164,0	0,0	57,0		7 164,0
						236 886,0	0,0	7 107,0	0,0			
20	20	1122-0701-0103 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,015	244 573,0	0,0	3 669,0	0,0	116,0		3 669,0
						236 886,0	0,0	3 553,0	0,0			
21	21	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4,7	250,0	4,0	1 175,0	19,0	348,0		1 175,0
						172,0	0,0	808,0	0,0			
22	22	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	4,7	382,0	12,0	1 795,0	56,0	508,0		1 795,0
						262,0	3,0	1 231,0	14,0			
			Итого по разделу 2: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ В1					1 300 164	123 020	529 542	0	1 300 164
								647 602	29 740	0	0	
			Раздел 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
23	33	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	19,4	250,0	4,0	4 850,0	78,0	1 435,0		4 850,0
						172,0	0,0	3 337,0	0,0			
24	34	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	19,4	382,0	12,0	7 411,0	233,0	2 095,0		7 411,0
						262,0	3,0	5 083,0	58,0			
			Итого по разделу 3: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					12 261	311	3 530	0	12 261
								8 420	58	0	0	
			Раздел 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная									
25	38	1116-0301-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8	3 686,0	93,0	29 488,0	744,0	12 992,0		29 488,0
						1 969,0	27,0	15 752,0	216,0			
26	39	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0032	3 422 751,0	1 218 935,0	10 953,0	3 901,0	478,0		10 953,0
						2 054 326,0	300 517,0	6 574,0	962,0			
27	40	241-112-0127 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	4	887,0		3 548,0		3 548,0		3 548,0

28	41	1118-0501-0101 *РСНБ РК 2022*	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	77 710,0	1 045,0	77 710,0	1 045,0	9 195,0		77 710,0
						67 470,0	269,0	67 470,0	269,0			
29	42	511-304-0702 *СпрСЦ 12.2023*	Насос дренажный погружной вертикальный одноступенчатый с электродвигателем для перекачивания неагрессивных нефекальных сточных вод UNILIFT AP12.40.06.A1, Q 3,45 - 16,57 $м^3$/ч, H 11,29 - 3 м.вод.ст, арт. 96010979	шт.	1	342 324,0		342 324,0				342 324,0
										342 324,0		
30	43	1116-1101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	339,0	2,0	2 712,0	16,0	8,0		2 712,0
						336,0	0,0	2 688,0	0,0			
31	44	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,26	250,0	4,0	315,0	5,0	93,0		315,0
						172,0	0,0	217,0	0,0			
32	45	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	1,26	382,0	12,0	481,0	15,0	136,0		481,0
						262,0	3,0	330,0	4,0			
			Итого по разделу 4: КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ "КЗН"-напорная					467 531	5 726	26 450	0	467 531
								93 031	1 451	342 324	0	
			Раздел 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4									
33	51	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.	6	2 805,0		16 830,0		16 830,0		16 830,0
34	52	1118-1001-0101 *РСНБ РК 2022*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	6	4 359,0	382,0	26 154,0	2 292,0	114,0		26 154,0
						3 958,0	97,0	23 748,0	582,0			
35	53	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-Н), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	6	15 091,0		90 546,0		90 546,0		90 546,0
36	54	1116-0901-0501 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	66	2 207,0	81,0	145 662,0	5 346,0	1 650,0		145 662,0
						2 101,0	26,0	138 666,0	1 716,0			
37	55	244-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 90°	шт.	66	36 579,0		2 414 214,0		2 414 214,0		2 414 214,0
38	56	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Переврезка полотенцесушителей/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	6	25 954,0	245,0	155 724,0	1 470,0	7 140,0		155 724,0
						24 519,0	26,0	147 114,0	156,0			

39	57	1116-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	/Перевязка сети Т4 от квартирного счетчика ГВС на сущ. ГВС/ Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	6	25 954,0 24 519,0	245,0 26,0	155 724,0 147 114,0	1 470,0 156,0	7 140,0		155 724,0
40	60	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	43,43	250,0 172,0	4,0 0,0	10 858,0 7 470,0	174,0 0,0	3 214,0		10 858,0
41	61	1113-0301-0410 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	$м^2$	43,43	382,0 262,0	12,0 3,0	16 590,0 11 379,0	521,0 130,0	4 690,0		16 590,0
			Итого по разделу 5: ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4					3 032 302 475 491	11 273 2 740	2 545 538 0	0 0	3 032 302
			ИТОГО по акту					10 597 978 1 359 484	142 420 34 527	3 123 450 5 972 624	0 0	10 597 978
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего									
			ИТОГО:						6 257 750	5 972 624		12 230 374
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,6%						350 434			350 434
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска								790 676	790 676
			Итого с затратами на организацию и управление и доп.оплатами труда						6 608 184	5 972 624	790 676	13 371 484
			Сметная прибыль 5%						330 409			330 409
			Непредвиденные работы и затраты 3%						198 246	179 179	23 720	401 145
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами						7 136 839	6 151 803	814 397	14 103 038
			в том числе в текущих ценах на 2024 год 100% к=1,075						7 672 102	6 613 188	875 476	15 160 766
			НДС 12%								1 819 292	1 819 292
			ИТОГО по акту						7 672 102	6 613 188	2 694 768	16 980 058

Заказчик:
АО "Социально-предпринимательская корпорация "Байконур (Байконур)"

_____ **Кушенбаев Б.**

м.п.

Технадзор:
ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тинтабаев С.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____ **Кадыркулов К.**

Подрядчик:
ТОО "Мелиоратор"
Производственный директор

_____ **Абылаев А.М.**