Заказчик :Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности истроительства РК от 26 сентября 2024 года № 336Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности иосуществления фуикций заказчика (застройщика)

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. “Южный” и “Астана” в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

СПРАВКА № 3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за декабрь 2024 года

	Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование	код	Наименование		код	
		Основной договор	№69	07.06.2024г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. “Южный” и “Астана” в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»	118 822 550,06	27 844 752,59							3 341 370,31	**31 186 122,90**
Аванс 30%	35 646 765,02	8 353 425,78							1 002 411,08	9 355 836,87
Итого к оплате (с учетом аванса)	83 175 785,04	19 491 326,80							2 338 959,22	**21 830 286,03**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Подрядчик:
ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

_____ **Жусупов Н.Б.**

Технадзор:
ТОО "Строительнопроект KZ A и K"
Эксперт_____ Доспанов Б.А.

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ул. Амангелды 63

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**339533**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			222800
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*108490*
			машины и механизмы	тенге			9185
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2245*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			107548
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	44		
		Раздел 1.	**Тепловой пункт**				**339533**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			222800
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*108490*
			машины и механизмы	тенге			9185
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2245*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			107548
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	44		
1	**3**	**6114-0102-0504** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.**	**м**	**15**	**7 315**	**109725**
2	**4**	**6114-0102-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.**	**м**	**15**	**3 124**	**46860**
3	**5**	**241-102-0137** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**15**	**1 696**	**25440**

1		2	3	4	5	6	7
4	9	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.**	м	40	3 122	124880
5	10	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	20	926	18520
6	11	241-102-0104 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм**	м	20	463	9260
7	13	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.	2	477	954
8	14	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	шт.	2	364	728
9	16	241-113-0103 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм**	шт.	2	1 252	2504
10	17	241-114-0101 *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 32х3,0-20х3,0 мм**	шт.	2	331	662

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**339533**
			оборудование	тенге			
			Итого по акту без оборудование	Тенге			339 533,00
			Оборудование	Тенге			-
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			16 297,58
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			107 332,03
			Сметная прибыль 5%	Тенге			17 791,53
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			13 894,88
			ИТОГО	Тенге			494 849,02
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			531 962,70
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			505 364,52
			НДС 12%	Тенге			60 643,74
			ВСЕГО по акту	Тенге			**566 008,27**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Авторский надзор:
ТОО КБ "МұнайГазИнжиниринг"
Эксперт _____ **Туралиев А.**

Технический надзор:
ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"
Эксперт _____ **Доспанов Б.А.**

Подрядчик:
ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"
_____ **Жусупов Н.Б.**

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ж.д. по ул. Амангелди №63

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод
(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3047907**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			760885
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*370995*
			машины и механизмы	тенге			127437
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*26076*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1367931
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	173		
		Раздел 1.	**Водопровод холодный В1**				**2361299**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			482849
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*235502*
			машины и механизмы	тенге			13047
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2847*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1073749
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	103		

1		2	3	4	5	6	7
1	1	6114-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	15	5 090	76350
2	2	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	14,94	1 660	24800
3	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	6	4 165	24990
4	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	10	3 122	31220
5	5	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2 687	5374
6	6	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	4	2 282	9128
7	7	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	10	926	9260
8	8	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,01	1 751 460	17515
9	9	6121-0201-0841 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,006	2 588 902	15533
10	10	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,01	238 816	2388
11	11	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,021	244 573	5136
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	10	339	3390
13	13	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	21	343	7203
14	14	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	9	16 265	146385
15	15	242-101-1203 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	73 055	219165
16	16	242-101-1204 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	84 721	338884
17	17	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	103 014	206028
18	18	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8 944	8944
19	19	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16 265	48795
20	20	242-301-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4 517	4517

1		2	3	4	5	6	7
21	21	242-304-0704 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	23 239	23239
22	22	242-304-0703 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	2	18 818	37636
23	23	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	2 907	29070
24	24	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3 434	34340
25	25	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	17464
26	26	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867	3734
27	27	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
28	28	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	1	364	364
29	29	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931	931
30	30	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2 004	2004
31	31	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм	шт.	1	1 203	1203
32	32	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,18	171 094	30797
33	33	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Оклеивание на битумной мастике	$м^2$	4,62	4 224	19515
34	34	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,005313	552 642	2936
35	35	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	74 282	148564
36	36	Прайс	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС CM10-2 A-R-A-E-AQQE O-A-A-N	шт.	2	395 826	791652
37	37	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	3	4 140	12420
		Раздел 2.	**Водопровод хозяйственно питьевой горячий Т3и Т4**				**93099**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			56048
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*27246*
			машины и механизмы	тенге			1354
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*352*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			35697
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		

1		2	3	4	5	6	7
38	**38**	**6114-0102-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм.**	**м**	**2**	**1 858**	**3716**
39	**39**	**6114-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.**	**м**	**8**	**1 858**	**14864**
40	**40**	**6114-0102-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.**	**м**	**12**	**1 858**	**22296**
41	**41**	**241-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**м**	**2**	**1 281**	**2562**
42	**42**	**241-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**12**	**680**	**8160**
43	**43**	**241-101-0203** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**м**	**8**	**724**	**5792**
44	**44**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**50**	**339**	**16950**
45	**45**	**241-113-0103** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**4**	**1 252**	**5008**
46	**46**	**241-113-0101** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм**	**шт.**	**4**	**428**	**1712**
47	**52**	**242-301-1205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**3 495**	**3495**
48	**53**	**242-301-1201** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**8**	**1 068**	**8544**
		Раздел 3.	**Водопровод хозяйственно-питьевой горячий Т3-Т4**				**94497**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			87648
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*42664*
			машины и механизмы	тенге			404
			материалы, изделия и конструкции	тенге			6445
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	17		
49	**60**	**6114-0103-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм.**	**м**	**12**	**6 564**	**78768**
50	**63**	**241-205-2303** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	**м**	**11,88**	**525**	**6237**
51	**66**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**28**	**339**	**9492**
		Раздел 4.	**Канализационные производственно-бытовая**				**499012**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			134340
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65583*
			машины и механизмы	тенге			112632
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22877*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			252040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		

1		2	3	4	5	6	7
			Земляные работы				
52	80	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**58,2**	**338**	**19672**
53	81	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,8**	**8 300**	**14940**
54	82	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	**м^3**	**58,0642**	**90**	**5226**
55	83	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**1,7958**	**3 609**	**6481**
56	84	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**59,86**	**578**	**34599**
			Вскрытие и восстановление				
57	85	1220-0101-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм**	**м^2**	**37,5**	**724**	**27150**
58	86	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание из ГПС. Разборка**	**м^3**	**9,375**	**983**	**9216**
59	87	1220-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	**м**	**10**	**3 900**	**39000**
60	88	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м^3 материалаоснования в плотном теле**	**9,37**	**9 562**	**89596**
61	89	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	**м^2 покрытия**	**37,5**	**2 957**	**110888**
62	90	7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	**добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301**	**м^2**	**37,5**	**1 282**	**48075**
63	91	7101-0301-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка камней бортовых природных, другие виды покрытия**	**м**	**10**	**5 882**	**58820**
64	92	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**м^3**	**0,43**	**82 207**	**35349**

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**3047907**
			оборудование	тенге			791 652,00
			Итого по акту без оборудование	Тенге			2 256 255,00
			Оборудование	Тенге			791 652,00

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			108 300,24
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			713 239,75
			Сметная прибыль 5%	Тенге			118 227,76
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			116 083,41
			ИТОГО	Тенге			4 103 758,16
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			4 411 540,02
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			4 190 962,70
			НДС 12%	Тенге			502 915,52
			ВСЕГО по акту	Тенге			**4 693 878,22**

Заказчик:

Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"

Эксперт_____ **Туралиев А.**

Технический надзор:

ТОО "Строительнопроект KZ A и K"

Эксперт_____ **Доспанов Б.А.**

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

_____ **Жусупов Н.Б.**

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ул. Амангелды 65

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**315841**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			217205
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*105760*
			машины и механизмы	тенге			8270
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2035*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			90366
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		
		Раздел 1.	**Тепловой пункт**				**315841**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			217205
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*105760*
			машины и механизмы	тенге			8270
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2035*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			90366
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		
1	**3**	**6114-0102-0503** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 76 мм.**	**м**	**15**	**5 993**	**89895**
2	**4**	**6114-0102-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.**	**м**	**15**	**3 122**	**46830**
3	**5**	**241-102-0123** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм**	**м**	**15**	**1 124**	**16860**

1		2	3	4	5	6	7
4	10	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	40	3 122	124880
5	11	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	20	926	18520
6	12	241-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	20	463	9260
7	13	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	425	850
8	14	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.	2	477	954
9	15	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	364	728
10	16	241-113-0212 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0-40х4,0 мм	шт.	2	2 601	5202
11	17	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	931	1862

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**315841**
			оборудование	тенге			
			Итого по акту без оборудование	Тенге			315 841,00
			Оборудование	Тенге			-
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			15 160,37
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			99 842,60
			Сметная прибыль 5%	Тенге			16 550,07
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			12 925,32
			ИТОГО	Тенге			460 319,35
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			494 843,30
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			470 101,10
			НДС 12%	Тенге			56 412,13
			ВСЕГО по акту	Тенге			**526 513,23**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МұнайГазИнжиниринг"
Эксперт_____Туралиев А.

Технический надзор:
ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"
Эксперт_____Досманов Б.А.

Подрядчик:
ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"
_____Жусупов Н.Б.

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ж.д. по ул. Амангелди №65

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-03
(Локальный сметный расчет)

на водопровод
(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3481121**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1128533
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*549933*
			машины и механизмы	тенге			132993
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27004*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1427941
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	245		
		Раздел 1.	**Водопровод холодный В1**				**2361299**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			482849
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*235502*
			машины и механизмы	тенге			13047
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2847*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1073749
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	103		

1		2	3	4	5	6	7
1	1	6114-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	15	5 090	76350
2	2	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	14,94	1 660	24800
3	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	6	4 165	24990
4	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	10	3 122	31220
5	5	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2 687	5374
6	6	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	4	2 282	9128
7	7	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	10	926	9260
8	8	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,01	1 751 460	17515
9	9	6121-0201-0841 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,006	2 588 902	15533
10	10	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,01	238 816	2388
11	11	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,021	244 573	5136
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	10	339	3390
13	13	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	21	343	7203
14	14	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	9	16 265	146385
15	15	242-101-1203 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	73 055	219165
16	16	242-101-1204 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	84 721	338884
17	17	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	103 014	206028
18	18	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8 944	8944
19	19	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16 265	48795
20	20	242-301-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4 517	4517

1		2	3	4	5	6	7
21	21	242-304-0704 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	23 239	23239
22	22	242-304-0703 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	2	18 818	37636
23	23	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	2 907	29070
24	24	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3 434	34340
25	25	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	17464
26	26	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867	3734
27	27	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
28	28	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	1	364	364
29	29	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931	931
30	30	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2 004	2004
31	31	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм	шт.	1	1 203	1203
32	32	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,18	171 094	30797
33	33	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Оклеивание на битумной мастике	$м^2$	4,62	4 224	19515
34	34	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,005313	552 642	2936
35	35	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	74 282	148564
36	36	Прайс	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС CM10-2 A-R-A-E-AQQE O-A-A-N	шт.	2	395 826	791652
37	37	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	3	4 140	12420
	Раздел 2.		**Водопровод хозяйственно питьевой горячий Т3и Т4**				**194155**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			132624
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*64476*
			машины и механизмы	тенге			3294
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*864*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			58237
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		

1		2	3	4	5	6	7
38	**40**	**6114-0102-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.**	**м**	**54**	**1 858**	**100332**
39	**42**	**241-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**54**	**680**	**36720**
40	**44**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**108**	**339**	**36612**
41	**46**	**241-113-0101** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм**	**шт.**	**4**	**428**	**1712**
42	**48**	**241-112-0106** *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм**	**шт.**	**8**	**186**	**1488**
43	**50**	**242-301-1202** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**4**	**1 313**	**5252**
44	**52**	**242-301-1205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**3 495**	**3495**
45	**53**	**242-301-1201** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**8**	**1 068**	**8544**
		Раздел 3.	**Водопровод хозяйственно-питьевой горячий Т3-Т4**				**426655**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			378720
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*184372*
			машины и механизмы	тенге			4020
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*416*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			43915
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	75		
46	**60**	**6114-0103-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм.**	**м**	**36**	**6 564**	**236304**
47	**63**	**241-205-2303** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	**м**	**35,64**	**525**	**18711**
48	**66**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**88**	**339**	**29832**
49	**67**	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**16**	**8 863**	**141808**
		Раздел 4.	**Канализационные производственно-бытовая**				**499012**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			134340
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65583*
			машины и механизмы	тенге			112632
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22877*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			252040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		
			Земляные работы				

1		2	3	4	5	6	7
50	**80**	**6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**58,2**	**338**	**19672**
51	**81**	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,8**	**8 300**	**14940**
52	**82**	**6101-0106-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	**м^3**	**58,0642**	**90**	**5226**
53	**83**	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**1,7958**	**3 609**	**6481**
54	**84**	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**59,86**	**578**	**34599**
			Вскрытие и восстановление				
55	**85**	**1220-0101-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм**	**м^2**	**37,5**	**724**	**27150**
56	**86**	**1220-0101-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31***	**Основание из ГПС. Разборка**	**м^3**	**9,375**	**983**	**9216**
57	**87**	**1220-0401-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	**м**	**10**	**3 900**	**39000**
58	**88**	**7101-0401-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м^3 материалаоснования в плотном теле**	**9,37**	**9 562**	**89596**
59	**89**	**7101-0602-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	**м^2 покрытия**	**37,5**	**2 957**	**110888**
60	**90**	**7101-0602-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=4***	**добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301**	**м^2**	**37,5**	**1 282**	**48075**
61	**91**	**7101-0301-0604** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка камней бортовых природных, другие виды покрытия**	**м**	**10**	**5 882**	**58820**
62	**92**	**255-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой ГОСТ 66К**	**Алиев М.**	**0,43**	**82 207**	**35349**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**3481121**
			оборудование	тенге			791 652,00
			Итого по акту без оборудование	Тенге			2 689 469,00
			Оборудование	Тенге			791 652,00
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			129 094,51
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			850 185,90

1		2	3	4	5	6	7
			Сметная прибыль 5%	Тенге			140 928,18
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			133 812,04
			ИТОГО	Тенге			4 735 141,63
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			5 090 277,25
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			4 835 763,02
			НДС 12%	Тенге			580 291,56
			ВСЕГО по акту	Тенге			**5 416 054,58**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"

Эксперт ______________ Туралиев А.

Технический надзор:

ТОО "Стройтехнопроект KZ А и К"

Эксперт ______________ Доспанов Б.А.

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжениринг"

______________ Жусупов Н.Б.

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ул. Амангелды 68

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-02

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**374096**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			249820
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*121640*
			машины и механизмы	тенге			9520
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2340*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			114756
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	49		
			Раздел 1. Тепловой пункт				**374096**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			249820
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*121640*
			машины и механизмы	тенге			9520
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2340*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			114756
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	49		

1		2	3	4	5	6	7
1	3	6114-0102-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 76 мм.	м	20	5 993	119860
2	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	20	3 122	62440
3	5	241-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	20	1 124	22480
4	6	241-112-0130 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2	788	1576
5	7	241-113-0110 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	2	1 826	3652
6	8	241-114-0112 *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 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	585	1170
7	9	241-114-0101 *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 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	331	662
8	10	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	40	3 122	124880
9	11	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	20	926	18520
10	12	241-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	20	463	9260
11	13	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	425	850
12	14	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.	2	477	954
13	15	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	364	728
14	16	241-113-0212 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0-40х4,0 мм	шт.	2	2 601	5202
15	17	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	931	1862

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**374096**
			оборудование	тенге			
			Итого по акту без оборудование	Тенге			374 096,00
			Оборудование	Тенге			-
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			17 956,61

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			118 257,97
			Сметная прибыль 5%	Тенге			19 602,63
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			15 309,32
			ИТОГО	Тенге			545 222,53
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			586 114,21
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			556 808,46
			НДС 12%	Тенге			66 817,02
			ВСЕГО по акту	Тенге			**623 625,48**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"

Эксперт_____Туралиев А.

Технический надзор:

ТОО "Стройтехнопроект KZ А и К"

Эксперт_____Доспанов Б.А.

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжениринг"

_____Жусупов Н.Б.

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжениринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ж.д. по ул. Амангелди №68

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-03

(Локальный сметный расчет)

на водопровод

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3500702**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1104337
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*538357*
			машины и механизмы	тенге			133679
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27227*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1471034
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	241		
		Раздел 1.	**Водопровод холодный В1**				**2407200**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			509285
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*248575*
			машины и механизмы	тенге			13774
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3050*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1092489
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	108		

1		2	3	4	5	6	7
1	1	6114-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	15	5 090	76350
2	2	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	14,94	1 660	24800
3	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	6	4 165	24990
4	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	13	3 122	40586
5	5	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2 687	5374
6	6	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	4	2 282	9128
7	7	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	13	926	12038
8	8	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,013	1 751 460	22769
9	9	6121-0201-0841 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,006	2 588 902	15533
10	10	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,013	238 816	3105
11	11	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,021	244 573	5136
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	13	339	4407
13	13	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	21	343	7203
14	14	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	9	16 265	146385
15	15	242-101-1203 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	73 055	219165
16	16	242-101-1204 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	84 721	338884
17	17	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	103 014	206028
18	18	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8 944	8944
19	19	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16 265	48795
20	20	242-301-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4 517	4517

1		2	3	4	5	6	7
21	21	242-304-0704 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	23 239	23239
22	22	242-304-0703 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	2	18 818	37636
23	23	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	2 907	29070
24	24	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3 434	34340
25	25	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	17464
26	26	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867	3734
27	27	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
28	28	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	1	364	364
29	29	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931	931
30	30	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2 004	2004
31	31	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм	шт.	1	1 203	1203
32	32	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,27	171 094	46195
33	33	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Оклеивание на битумной мастике	$м^2$	6,96	4 224	29399
34	34	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,008004	552 642	4423
35	35	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	74 282	148564
36	36	Прайс	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС CM10-2 A-R-A-E-AQQE O-A-A-N	шт.	2	395 826	791652
37	37	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	3	4 140	12420
		Раздел 2.	**Водопровод хозяйственно питьевой горячий Т3и Т4**				**219287**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			131744
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*64044*
			машины и механизмы	тенге			3196
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*832*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			84347
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	24		

1		2	3	4	5	6	7
38	**38**	**6114-0102-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм.**	**м**	**12**	**1 858**	**22296**
39	**39**	**6114-0102-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.**	**м**	**14**	**1 858**	**26012**
40	**40**	**6114-0102-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.**	**м**	**26**	**1 858**	**48308**
41	**41**	**241-101-0204** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**м**	**12**	**1 281**	**15372**
42	**42**	**241-101-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**26**	**680**	**17680**
43	**43**	**241-101-0203** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**м**	**14**	**724**	**10136**
44	**44**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**116**	**339**	**39324**
45	**51**	**242-301-1203** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**10**	**1 744**	**17440**
46	**52**	**242-301-1205** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**3 495**	**3495**
47	**53**	**242-301-1201** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**18**	**1 068**	**19224**
		Раздел 3.	**Водопровод хозяйственно-питьевой горячий Т3-Т4**				**375203**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			328968
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*160155*
			машины и механизмы	тенге			4077
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*468*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			42158
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	66		
48	**60**	**6114-0103-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм.**	**м**	**27**	**6 564**	**177228**
49	**63**	**241-205-2303** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	**м**	**26,73**	**525**	**14033**
50	**66**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**72**	**339**	**24408**
51	**67**	**6114-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**18**	**8 863**	**159534**
		Раздел 4.	**Канализационные производственно-бытовая**				**499012**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			134340
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65583*
			машины и механизмы	тенге			112632
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22877*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			252040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		

1		2	3	4	5	6	7
			Земляные работы				
52	80	**6101-0102-0114** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**58,2**	**338**	**19672**
53	81	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 . ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,8**	**8 300**	**14940**
54	82	**6101-0106-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	**м^3**	**58,0642**	**90**	**5226**
55	83	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**1,7958**	**3 609**	**6481**
56	84	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**59,86**	**578**	**34599**
			Вскрытие и восстановление				
57	85	**1220-0101-0502** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм**	**м^2**	**37,5**	**724**	**27150**
58	86	**1220-0101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание из ГПС. Разборка**	**м^3**	**9,375**	**983**	**9216**
59	87	**1220-0401-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	**м**	**10**	**3 900**	**39000**
60	88	**7101-0401-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м^3 материалаоснования в плотном теле**	**9,37**	**9 562**	**89596**
61	89	**7101-0602-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	**м^2 покрытия**	**37,5**	**2 957**	**110888**
62	90	**7101-0602-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	**добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301**	**м^2**	**37,5**	**1 282**	**48075**
63	91	**7101-0301-0604** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка камней бортовых природных, другие виды покрытия**	**м**	**10**	**5 882**	**58820**
64	92	**255-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**м^3**	**0,43**	**82 207**	**35349**

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**3500702**
			оборудование	тенге			791 652,00
			Итого по акту без оборудование	Тенге			2 709 050,00
			Оборудование	Тенге			791 652,00
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			130 034,40

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			856 375,78
			Сметная прибыль 5%	Тенге			141 954,22
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			134 613,37
			ИТОГО	Тенге			4 763 679,76
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			5 120 955,75
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			4 864 907,58
			НДС 12%	Тенге			583 788,91
			ВСЕГО по акту	Тенге			**5 448 696,49**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"
Эксперт _____ **Туралиев А.**

Технический надзор:

ТОО "Стройтехпроект KZ A и K"
Эксперт _____ **Досанов Б.А.**

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжениринг"
_____ **Жусупов Н.Б.**

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3

Наименование объекта - ул. Амангелды 69

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-02

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1222394**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			524883
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*255836*
			машины и механизмы	тенге			183152
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*44000*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			514359
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	135		
		Раздел 1.	**Тепловой пункт**				**629644**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			275840
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*134320*
			машины и механизмы	тенге			12440
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3000*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			341364
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		
1	**3**	**6114-0102-0504** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.**	**м**	**40**	**7 315**	**292600**

1		2	3	4	5	6	7
2	4	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	20	3 518	70360
3	5	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	20	2 282	45640
4	6	241-113-0112 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3 мм	шт.	2	3 953	7906
5	7	241-114-0119 *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 89х3,5-65х3,5 мм	шт.	4	889	3556
6	8	241-112-0130 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 65х3,0 мм	шт.	2	788	1576
7	9	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	40	3 122	124880
8	10	241-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	20	1 124	22480
9	11	241-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм	м	20	646	12920
10	12	241-113-0219 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	4	4 741	18964
11	13	241-113-0104 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0 мм	шт.	4	1 362	5448
12	14	241-112-0138 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	4	982	3928
13	15	241-112-0130 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	4	788	3152
14	16	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.	2	477	954
15	17	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	2	242	484
16	18	241-113-0219 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	2	4 741	9482
17	19	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	931	1862
18	20	241-113-0104 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0 мм	шт.	2	1 362	2724
19	21	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.	2	364	728
		Раздел 2. Теплоснабжение					**592750**
		из них:					

1		2	3	4	5	6	7
			затраты на труд рабочих	тенге			249043
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*121516*
			машины и механизмы	тенге			170712
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*41000*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			172995
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	81		
			Земляные работы				
20	26	**6101-0102-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м 3**	**$м^3$ грунта**	**202,536**	**427**	**86483**
21	27	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**$м^3$ грунта**	**6,264**	**8 300**	**51991**
22	28	**6101-0106-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**201,3779625**	**90**	**18124**
23	29	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**6,2281844**	**3 609**	**22478**
24	30	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**201,3779625**	**578**	**116396**
25	39	**1107-0201-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**$м^3$ сборных железобетонных конструкций**	**0,28**	**43 442**	**12164**
26	40	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**0,28**	**52 235**	**14626**
27	47	**6103-0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента железобетонного объем до 3 $м^3$**	**$м^3$**	**3,4**	**60 046**	**204156**
28	48	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,2031**	**326 596**	**66331**

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**1222394**
			оборудование	тенге			
			Итого по акту без оборудование	Тенге			1 222 394,00
			Оборудование	Тенге			-
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			58 674,91
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			386 419,08
			Сметная прибыль 5%	Тенге			64 053,45
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			50 024,64

1		2	3	4	5	6	7
			ИТОГО	Тенге			1 781 566,08
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			1 915 183,53
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			1 819 424,22
			НДС 12%	Тенге			218 330,91
			ВСЕГО по акту	Тенге			**2 037 755,12**

Заказчик:

Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Технический надзор:

ТОО "Стройтехнопроект KZ А и К"

Эксперт _____ **Досманов Б.А.**

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"

Эксперт _____ **Туралиев А.**

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

_____ **Жусупов Н.Б.**

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ж.д. по ул. Амангелди 69

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-03
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод
(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3701609**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1061311
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*519360*
			машины и механизмы	тенге			153863
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*34247*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1694782
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	235		
			Раздел 1. Водопровод холодный В1				**2455781**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			535982
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*261848*
			машины и механизмы	тенге			14636
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3304*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1113510
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	114		

1		2	3	4	5	6	7
1	1	6114-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	15	5 090	76350
2	2	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	14,94	1 660	24800
3	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	6	4 165	24990
4	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	15	3 122	46830
5	5	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2 687	5374
6	6	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	4	2 282	9128
7	7	241-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	15	1 124	16860
8	8	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,015	1 751 460	26272
9	9	6121-0201-0841 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,006	2 588 902	15533
10	10	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,015	238 816	3582
11	11	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,021	244 573	5136
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	15	339	5085
13	13	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	21	343	7203
14	14	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	9	16 265	146385
15	15	242-101-1203 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	73 055	219165
16	16	242-101-1204 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	84 721	338884
17	17	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	103 014	206028
18	18	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16 265	48795
19	19	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8 944	8944
20	20	242-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	5 834	5834

1		2	3	4	5	6	7
21	21	242-304-0704 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	23 239	23239
22	22	242-304-0703 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	2	18 818	37636
23	23	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	2 907	29070
24	24	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3 434	34340
25	25	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	17464
26	26	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867	3734
27	27	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
28	28	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.	1	477	477
29	29	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931	931
30	30	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2 004	2004
31	31	241-114-0111 *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 76х3,5-45х2,5 мм	шт.	1	587	587
32	32	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,48	171 094	82125
33	33	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Оклеивание на битумной мастике	$м^2$	6,16	4 224	26020
34	34	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,007084	552 642	3915
35	35	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	74 282	148564
36	36	Прайс	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС CM10-2 A-R-A-E-AQQE O-A-A-N	шт.	2	395 826	791652
37	37	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	3	4 140	12420
		Раздел 2.	**Водопровод хозяйственно питьевой горячий Т3и Т4**				**746816**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			390989
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*191929*
			машины и механизмы	тенге			26595
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8066*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			329232
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	78		

1		2	3	4	5	6	7
38	38	6114-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 40 мм.	м	57	1 859	105963
39	39	6114-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	67	1 858	124486
40	40	6114-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	10	1 858	18580
41	41	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	57	1 377	78489
42	42	241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	10	680	6800
43	43	241-101-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	67	724	48508
44	44	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	134	339	45426
45	45	241-113-0104 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0 мм	шт.	5	1 362	6810
46	46	241-113-0102 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	5	750	3750
47	47	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.	9	477	4293
48	48	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	9	242	2178
49	49	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.	6	364	2184
50	50	241-114-0101 *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 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	6	331	1986
51	51	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	1 313	7878
52	52	242-301-1203 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	7	1 744	12208
53	53	242-301-1205 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	3 495	3495
54	54	242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	12	1 068	12816
55	55	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	13,15	250	3288
56	56	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	$м^2$	26,01	270	7023
57	57	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	88	1 806	158928

1		2	3	4	5	6	7
58	58	234-305-0306 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лст 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 13 мм диаметром 35 мм**	**м**	**48,4**	**1 036**	**50142**
59	59	234-305-0304 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена, t от -80°С до +95°С, Лст 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, фактор μ больше или равно 3500 ГОСТ 16381-77, бст 13 мм диаметром 22 мм**	**м**	**48,4**	**721**	**34896**
60	60	242-304-0603 *РСНБ РК 2022*	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25**	**шт.**	**1**	**6 689**	**6689**
		Раздел 4.	**Канализационные производственно-бытовая**				**499012**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			134340
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65583*
			машины и механизмы	тенге			112632
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*22877*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			252040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		
			Земляные работы				
61	81	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**58,2**	**338**	**19672**
62	82	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 . ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,8**	**8 300**	**14940**
63	83	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2**	**м^3**	**58,0642**	**90**	**5226**
64	84	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**1,7958**	**3 609**	**6481**
65	85	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**59,86**	**578**	**34599**
			Вскрытие и восстановление				
66	86	1220-0101-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм**	**м^2**	**37,5**	**724**	**27150**
67	87	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание из ГПС. Разборка**	**м^3**	**9,375**	**983**	**9216**
68	88	1220-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	**м**	**10**	**3 900**	**39000**
69	89	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м^3 материалаоснования в плотном теле**	**9,37**	**9 562**	**89596**

1		2	3	4	5	6	7
70	90	7101-0602-0301 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство	м^2 покрытия	37,5	2 957	110888
71	91	7101-0602-0401 *ЕСН РСНБ РК 2023* *К=4*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301	м^2	37,5	1 282	48075
72	92	7101-0301-0604 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых природных, другие виды покрытия	м	10	5 882	58820
73	93	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой ГОСТ 66К	Алиев М.	0,43	82 207	35349

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**3701609**
			оборудование	тенге			791 652,00
			Итого по акту без оборудование	Тенге			2 909 957,00
			Оборудование	Тенге			791 652,00
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			139 677,94
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			919 885,82
			Сметная прибыль 5%	Тенге			152 481,75
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			142 835,18
			ИТОГО	Тенге			5 056 489,69
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			5 435 726,42
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			5 163 939,70
			НДС 12%	Тенге			619 672,76
			ВСЕГО по акту	Тенге			**5 783 612,46**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Авторский надзор:
ТОО КБ "МұнайГазИнжиниринг"
Эксперт **Туралиев А.**

Технический надзор:
ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"
Эксперт **Досанов Б.А.**

Подрядчик:
ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"
Жусупов Н.Б.

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ул. Амангелды 70

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-02

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**420966**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			257280
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*125280*
			машины и механизмы	тенге			10740
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2620*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			152946
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	51		
			Раздел 1. Тепловой пункт				**420966**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			257280
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*125280*
			машины и механизмы	тенге			10740
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2620*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			152946
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	51		

1		2	3	4	5	6	7
1	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	20	7 315	146300
2	4	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.	м	20	3 124	62480
3	5	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	20	1 696	33920
4	6	241-112-0139 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	1 431	2862
5	7	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	2 004	4008
6	8	241-114-0119 *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 89х3,5-65х3,5 мм	шт.	4	889	3556
7	9	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	40	3 122	124880
8	10	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	20	926	18520
9	11	241-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	20	463	9260
10	12	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	425	850
11	13	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.	2	477	954
12	14	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	364	728
13	15	241-113-0217 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	4 741	9482
14	16	241-113-0103 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	1 252	2504
15	17	241-114-0101 *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 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	331	662

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**420966**
			оборудование	тенге			
			Итого по акту без оборудование	Тенге			420 966,00
			Оборудование	Тенге			-
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			20 206,37

1		2	3	4	5	6	7
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			133 074,36
			Сметная прибыль 5%	Тенге			22 058,62
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			17 227,40
			ИТОГО	Тенге			613 532,74
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			659 547,70
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			626 570,27
			НДС 12%	Тенге			75 188,43
			ВСЕГО по акту	Тенге			**701 758,70**

Заказчик:

Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"

Эксперт _____ **Туралиев А.**

Технический надзор:

ТОО "Строитехнопроект KZ A и K"

Эксперт _____ **Доспанов Б.А.**

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

_____ **Жусупов Н.Б.**

Заказчик: Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Best Stroy Group инжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: «Обеспечение системой централизованного горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов поквартирно мкр. "Южный" и "Астана" в г. Кызылорда Кызылординской области. (Южный-6)»

Договор №69 от 07.06.2024г.

Акт приемки выполненных работ №3
за декабрь месяц 2024г.

Наименование объекта - ж.д. по ул. Амангелди №70

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-03

(Локальный сметный расчет)

на водопровод

(Наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3464424**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1093297
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*533235*
			машины и механизмы	тенге			96062
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*17999*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1483416
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	232		
		Раздел 1.	**Водопровод холодный В1**				**2451840**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			540737
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*263885*
			машины и механизмы	тенге			14582
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3247*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1104871
			оборудование	тенге			791652
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	114		
1	**1**	**6114-0103-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 110 мм.**	**м трубопровода**	**15**	**5 090**	**76350**

1		2	3	4	5	6	7
2	2	241-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	14,94	1 660	24800
3	3	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм.	м	6	4 165	24990
4	4	6114-0102-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	20	3 122	62440
5	5	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2 687	5374
6	6	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	4	2 282	9128
7	7	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	20	926	18520
8	8	6121-0201-0839 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0,02	1 751 460	35029
9	9	6121-0201-0841 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,006	2 588 902	15533
10	10	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,02	238 816	4776
11	11	6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,021	244 573	5136
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	20	339	6780
13	13	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	21	343	7203
14	14	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	9	16 265	146385
15	15	242-101-1203 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	73 055	219165
16	16	242-101-1204 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	84 721	338884
17	17	242-101-1205 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	103 014	206028
18	18	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	1	8 944	8944
19	19	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16 265	48795
20	20	242-301-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	4 517	4517
21	21	242-304-0704 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	23 239	23239
22	22	242-304-0703 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый, корпус из серого чугуна,для воды и пара, Т до +120°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	2	18 818	37636

1		2	3	4	5	6	7
23	23	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	2 907	29070
24	24	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3 434	34340
25	25	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	17464
26	26	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867	3734
27	27	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
28	28	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	1	364	364
29	29	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931	931
30	30	241-113-0113 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	2 004	2004
31	31	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм	шт.	1	1 203	1203
32	32	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,27	171 094	46195
33	33	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Оклеивание на битумной мастике	$м^2$	6,96	4 224	29399
34	34	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,008004	552 642	4423
35	35	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	2	74 282	148564
36	36	Прайс	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС CM10-2 A-R-A-E-AQQE O-A-A-N	шт.	2	395 826	791652
37	37	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	3	4 140	12420
		Раздел 2.	**Водопровод хозяйственно питьевой горячий Т3и Т4**				**219287**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			131744
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*64044*
			машины и механизмы	тенге			3196
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*832*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			84347
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	24		
38	38	6114-0102-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм.	м	12	1 858	22296
39	39	6114-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	14	1 858	26012
40	40	6114-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	26	1 858	48308
41	41	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	12	1 281	15372

1		2	3	4	5	6	7
42	42	241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	м	26	680	17680
43	43	241-101-0203 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	м	14	724	10136
44	44	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	м трубопровода	116	339	39324
45	51	242-301-1203 *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	10	1 744	17440
46	52	242-301-1205 *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40**	шт.	1	3 495	3495
47	53	242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	18	1 068	19224
		Раздел 3.	**Водопровод хозяйственно-питьевой горячий Т3-Т4**				**375203**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			328968
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*160155*
			машины и механизмы	тенге			4077
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*468*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			42158
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	66		
48	60	6114-0103-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм.**	м	27	6 564	177228
49	63	241-205-2303 *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	м	26,73	525	14033
50	66	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	м трубопровода	72	339	24408
51	67	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	шт.	18	8 863	159534
		Раздел 4.	**Канализационные производственно-бытовая**				**418094**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			91848
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*45151*
			машины и механизмы	тенге			74207
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*13452*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			252040
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		
			Вскрытие и восстановление				
52	85	1220-0101-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм, толщина слоя до 70 мм**	$м^2$	37,5	724	27150
53	86	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание из ГПС. Разборка**	$м^3$	9,375	983	9216
54	87	1220-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	м	10	3 900	39000

1		2	3	4	5	6	7
55	88	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материалаоснования в плотном теле	9,37	9 562	89596
56	89	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	37,5	2 957	110888
57	90	7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301	$м^2$	37,5	1 282	48075
58	91	7101-0301-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых природных, другие виды покрытия	м	10	5 882	58820
59	92	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	0,43	82 207	35349

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	тенге			**3464424**
			оборудование	тенге			791 652,00
			Итого по акту без оборудование	Тенге			2 672 772,00
			Оборудование	Тенге			791 652,00
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 4,8%	Тенге			128 293,06
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			844 907,70
			Сметная прибыль 5%	Тенге			140 053,25
			Непредвиденные затраты 3%	Тенге			133 128,74
			ИТОГО	Тенге			4 710 806,75
			В том числе в текущих ценах на 2024 года - 100%, К=1,075	Тенге			5 064 117,26
			ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,94999999952	Тенге			4 810 911,02
			НДС 12%	Тенге			577 309,32
			ВСЕГО по акту	Тенге			**5 388 220,35**

Заказчик:
Акционерное общество "Социально-предпринимательская корпорация "Байконыр (Байконур)" Кызылординская область, г.Кызылорда

_____

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГазИнжиниринг"
Эксперт _____ **Туралиев А.**

Технический надзор:

ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"
Эксперт _____ **Досжанов Б.А.**

Подрядчик:

ТОО "Best Stroy Group инжениринг"
_____ **Жусупов Н.Б.**