ФОРМА 3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Мелиоратор"
Доп.соглашение №8 от 16.03.2025 г. к **договору** № 83 от 05.04.2022 г.

А К Т №2 от 27 мая 2025 года

Приемки выполненных работ по реконструкции внутригородских водопроводных сетей г. Балхаш 2 и 3 очередь.

1	Общая стоимость работ выполняемых с начала действия договора, в том числе:	8 053 159 353,61
2	Ранее зааактированные суммы по выполненным работам	3 221 842 783,44
3	Сумма аванса ранее перечисленная исполнителю, в том числе НДС	291 568 563,84
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	3 221 842 783,44
5	Виды выполняемых работ	Реконструкция внутригородских водопроводных сетей г. Балхаш 2 и 3 очередь.
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ	315 152 635,90
7	НДС 12%	33 766 353,85
8	Удержание аванса	94 545 790,77
9	Остаток аванса	110 036 045,54
10	Сумма, требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных, с НДС	220 606 845,13

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша"
г.Балхаш, ул.Уалиханова,3
БИН 050140011621
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ28070103KSN3025000
РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"

Бекмагамбетов Б.Б.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор"
Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18
БИН/ИИН 000340001900
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ09070G000105N00589
РГУ "Комитет казначейства Министерства финансов РК"

Абылаев С.М.

Приложение 3 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", БИН 050140011621, г.Балхаш, ул.Уалиханова,3**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **12-08 РЕКОНСТРУКЦИЯ ВНУТРИГОРОДСКИХ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ г.БАЛХАШ 2и 3 ОЧЕРЕДИ. (2 ОЧЕРЕДЬ)**

Объект : **2-01 МАГИСТРАЛЬНЫЕ СЕТИ**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) №83 от 05.04.2022 года Доп. Соглашение №8 от 16.03.2025 г.

Акт выполненных работ №21

за **Май 2025** (месяц, год) на **2-01-00-01 ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ В1 ВЫПОЛНЕНИЕ работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 11.01.2024

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел.-час, рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины		Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин		на единицу	всего	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов				
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Подраздел 1: ТРУБОПРОВОДЫ										
1	44	6101-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1	$м^3$	7,85	492,0	492,0	3 862,0	3 862,0			3 862,0	
						0,0	99,0	0,0	777,0				
2	45	6101-0102-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 3	$м^3$	35,7833	687,0	687,0	24 583,0	24 583,0			24 583,0	
						0,0	138,0	0,0	4 938,0				
3	46	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3. *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.*	$м^3$	1,1067	16 755,0	0,0	18 543,0	0,0			18 543,0	
						16 755,0	0,0	18 543,0	0,0				
4	47	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	$м^3$	7,85	7 640,0	0,0	59 974,0	0,0			59 974,0	
						7 640,0	0,0	59 974,0	0,0				
5	48	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	$м^3$	36,89	16 056,0	0,0	592 306,0	0,0			592 306,0	
						16 056,0	0,0	592 306,0	0,0				
6	49	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	2 818,62	59,0		166 298,5				166 298,5	
7	116	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до*		58,149	7 640,0	0,0	444 258,36	0,0			444 258,36	

			1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.	м³		7 640,0	0,0	444 258,36	0,0			
8	117	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	м³	73,6128	23 866,0	0,0	1 756 843,17	0,0			1 756 843,17
						23 866,0	0,0	1 756 843,17	0,0			
9	118	6101-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 1	м³	58,149	492,0	492,0	28 609,45	28 609,45			28 609,45
						0,0	99,0	0,0	5 756,68			
10	119	6101-0102-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 4	м³	73,6128	850,0	850,0	62 570,88	62 570,88			62 570,88
						0,0	171,0	0,0	12 587,59			
11	120	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	4 269,08232	59,0		251 876,05				251 876,05
			Итого по подразделу 1: ТРУБОПРОВОДЫ					3 409 724	119 625	0	0	3 409 724
								2 871 925	24 059	0	0	
			Подраздел 2: УШИРЕНИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ									
12	203	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	м³	1,888123	6 644,0	0,0	12 544,69	0,0			12 544,69
						6 644,0	0,0	12 544,69	0,0			
13	204	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3	м³	7,552491	13 962,0	0,0	105 447,88	0,0			105 447,88
						13 962,0	0,0	105 447,88	0,0			
14	205	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3	м³	31,12376	6 472,0	0,0	201 432,99	0,0			201 432,99
						6 472,0	0,0	201 432,99	0,0			
			Итого по подразделу 2: УШИРЕНИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ					319 426	0	0	0	319 426
								319 426	0	0	0	
			Итого по разделу 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					3 729 150	119 625	0	0	3 729 150
								3 191 350	24 059	0	0	
			Раздел 2: МАТЕРИАЛЫ									
			Подраздел 2: ТРУБОПРОВОДЫ									
15	240	6121-0802-0515 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 200 м из полимерных труб, диаметр 500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	796,75	88 402,0	38 893,0	70 434 293,45	30 987 997,72	30 754 550,0		70 434 293,45
						10 909,0	6 258,0	8 691 745,73	4 986 061,45			
16	241	241-201-0626 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х29,7 мм	м	812,685	51 813,0		42 107 647,9		42 107 647,9		42 107 647,9
17	242	6121-0802-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 75 тс		3	41 257,0	33 688,0	123 771,0	101 064,0			123 771,0

			Итого по подразделу 2: ТРУБОПРОВОДЫ	установка		7 569,0	3 298,0	22 707,0	9 894,0			
								112 665 712	31 089 062	72 862 198	0	112 665 712
								8 714 453	4 995 955	0	0	
			Подраздел 4: ФУТЛЯРЫ									
18	352	6121-0802-0605 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр 720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	47,4	171 082,0	69 398,0	8 109 286,88	3 289 465,54	3 884 287,88		8 109 286,88
						19 737,0	10 549,0	935 533,88	500 022,77			
19	353	241-102-0305 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х12,0 мм	м	47,5896	121 539,0		5 783 992,59		5 783 992,59		5 783 992,59
20	354	6121-0103-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 700 мм	км	0,09	15 297 081,0	5 779 054,0	1 376 737,26	520 114,84	47 438,14		1 376 737,26
						8 990 936,0	1 508 120,0	809 184,28	135 730,78			
21	355	241-102-0305 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х12,0 мм	м	90	121 539,0		10 938 510,0		10 938 510,0		10 938 510,0
22	363	6121-0201-0131 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 700 мм	км	0,09	24 172 920,0	2 964 957,0	2 175 562,72	266 846,2	1 673 837,4		2 175 562,72
						2 609 769,0	655 249,0	234 879,29	58 972,44			
23	366	6121-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 500 мм	м	90	10 928,0	63,0	983 519,97	5 669,96	283 500,0		983 519,97
						7 715,0	17,0	694 350,0	1 530,03			
24	371	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм д=720мм (700:800=0,875)	шт.	8	68 247,0	7 039,0	545 976,0	56 312,0	141 864,0		545 976,0
			Итого по подразделу 4: ФУТЛЯРЫ			43 475,0	147,0	347 800,0	1 176,0			
								29 913 585	4 138 409	22 753 430	0	29 913 585
								3 021 747	697 432	0	0	
			Итого по разделу 2: МАТЕРИАЛЫ					142 579 298	35 227 470	95 615 628	0	142 579 298
								11 736 200	5 693 387	0	0	
			Раздел 3: КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ									
			Подраздел 1: КОЛОДЦЫ д=2000мм 75 штук									
25	374	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	5,54	91 150,0	31 369,0	504 971,0	173 784,27	37 084,77		504 971,0
						53 087,0	9 450,0	294 101,97	52 353,0			
26	375	ССЦ *РК8.04-08-2023 техн.часть поз.2.3.4*	Надбавка на сульфатостойкость	$м^3$	5,54	284,0		1 573,37		1 573,37		1 573,37
27	376	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	62 830,0		125 660,0		125 660,0		125 660,0
28	378	225-101-0614 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	2	67 666,0		135 332,0		135 332,0		135 332,0
29	379	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	35 793,0		71 586,0		71 586,0		71 586,0
30	380	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9		4	48 379,0		193 516,0		193 516,0		193 516,0

				шт.								
31	381	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	7 968,0		47 808,0		47 808,0		47 808,0
32	387	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36 711,0		73 422,0		73 422,0		73 422,0
			Итого по подразделу 1: КОЛОДЦЫ д=2000мм 75 штук					1 153 868	173 784	685 982	0	1 153 868
								294 102	52 353	0	0	
			Итого по разделу 3: КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ					1 153 868	173 784	685 982	0	1 153 868
								294 102	52 353	0	0	
			Раздел 5: ДЕТАЛИРОВКА КАМЕР									
			Подраздел 1: КАМЕРА №5									
33	432	1312-1101-0118 *РСНБ РК 2022*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 500 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	194 598,0 119 741,0	73 964,0 21 235,0	389 196,0 239 482,0	147 928,0 42 470,0	1 786,0		389 196,0
34	433	519-101-0905 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ , для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 500 SIGMETEX SM-KZ	шт.	2	2 712 826,0		5 425 652,0		5 425 652,0		5 425 652,0
35	434	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм тройники д=530х8мм	т	0,1549	3 027 723,0 1 216 189,0	1 262 169,0 308 827,0	468 994,5 188 387,5	195 510,0 47 837,5	85 096,5		468 994,5
36	435	1122-0801-0219 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 500 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	68 250,0 24 934,0	43 316,0 10 036,0	204 750,0 74 802,0	129 948,0 30 108,0			204 750,0
37	436	241-214-0319 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 500 мм	шт.	3	48 340,0		145 020,0		145 020,0		145 020,0
38	437	241-116-0219 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм свободный	шт.	3	45 616,0		136 848,0		136 848,0		136 848,0
39	438	6121-0403-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 500 мм	шт.	3	77 785,0 27 173,0	45 359,0 11 213,0	233 355,0 81 519,0	136 077,0 33 639,0	15 759,0		233 355,0
40	439	241-116-0219 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм	шт.	3	45 616,0		136 848,0		136 848,0		136 848,0
41	440	6106-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж опорной плиты с обработанной поверхностью, масса: до 0,1 т	т	0,0137	311 724,0 138 120,0	126 784,0 30 565,0	4 270,5 1 892,0	1 736,5 418,5	641,5		4 270,5
42	441	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0137	1 113 438,0		15 254,0		15 254,0		15 254,0
43	442	6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ХС-010	м^2	3,43	385,0 162,0	6,0 1,0	1 320,5 555,5	20,5 3,5	744,5		1 320,5

44	443	6111-0501-0523 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-1120 (ХВ-710 в 4 слоя)	м²	3,43	1 941,0	20,0	6 657,5	69,0	5 501,5		6 657,5
						317,0	3,0	1 087,5	10,5			
45	444	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного столба для опоры под задвижки	м³	0,12	36 305,0	3 437,0	4 356,5	412,5	627,5		4 356,5
						27 637,0	672,0	3 316,5	80,5			
46	445	212-101-1102 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м³	0,1224	37 122,0		4 543,5		4 543,5		4 543,5
			Итого по подразделу 1: КАМЕРА №5					7 177 066	611 702	548 670	0	7 177 066
								591 042	154 568	5 425 652	0	
			Подраздел 19: КАМЕРА №95									
47	843	1312-1101-0118 *РСНБ РК 2022*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 500 мм. Монтаж	шт.	2	194 598,0	73 964,0	389 196,0	147 928,0	1 786,0		389 196,0
						119 741,0	21 235,0	239 482,0	42 470,0			
48	844	519-101-0905 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 500 SIGMETEX SM-KZ	шт.	2	2 712 826,0		5 425 652,0		5 425 652,0		5 425 652,0
49	845	1312-1101-0115 *РСНБ РК 2022*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	111 973,0	43 352,0	111 973,0	43 352,0	647,0		111 973,0
						67 974,0	12 354,0	67 974,0	12 354,0			
50	846	519-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 300 SIGMETEX SM-KZ	шт.	1	513 715,0		513 715,0		513 715,0		513 715,0
51	847	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм тройник сварной д=530х8мм	т	0,1549	3 027 723,0	1 262 169,0	468 994,0	195 510,0	85 097,0		468 994,0
						1 216 189,0	308 827,0	188 388,0	47 837,0			
52	848	1122-0801-0215 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	20 137,0	5 823,0	20 137,0	5 823,0			20 137,0
						14 314,0	2 264,0	14 314,0	2 264,0			
53	849	241-214-0315 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1	11 514,0		11 514,0		11 514,0		11 514,0
54	850	1122-0801-0219 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 500 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	68 250,0	43 316,0	136 500,0	86 632,0			136 500,0
						24 934,0	10 036,0	49 868,0	20 072,0			
55	851	241-214-0319 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 500 мм	шт.	2	48 340,0		96 680,0		96 680,0		96 680,0
56	852	6121-0403-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 300 мм	шт.	1	24 108,0	829,0	24 108,0	829,0	3 106,0		24 108,0
						20 173,0	67,0	20 173,0	67,0			
57	853	241-116-0215 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	1	17 905,0		17 905,0		17 905,0		17 905,0

58	854	6121-0403-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 500 мм	шт.	2	77 785,0 27 173,0	45 359,0 11 213,0	155 570,0 54 346,0	90 718,0 22 426,0	10 506,0		155 570,0	
59	855	241-116-0219 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм	шт.	2	45 616,0		91 232,0		91 232,0		91 232,0	
60	856	241-116-0215 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм свободный	шт.	1	17 905,0		17 905,0		17 905,0		17 905,0	
61	857	241-116-0219 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм свободный	шт.	2	45 616,0		91 232,0		91 232,0		91 232,0	
62	858	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм переход д=530х8-325х8мм	т	0,0533	3 027 723,0 1 216 189,0	1 262 169,0 308 827,0	161 378,0 64 823,0	67 273,0 16 460,0	29 281,0		161 378,0	
63	859	6106-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж опорной плиты с обработанной поверхностью, масса: до 0,1 т	т	0,0137	311 724,0 138 120,0	126 784,0 30 565,0	4 271,0 1 892,0	1 737,0 419,0	641,0		4 271,0	
64	860	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные	т	0,0137	1 113 438,0		15 254,0		15 254,0		15 254,0	
65	861	6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ХС-010	м^2	3,43	385,0 162,0	6,0 1,0	1 321,0 556,0	20,0 3,0	744,0		1 321,0	
66	862	6111-0501-0523 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-1120 (ХВ-710 в 4 слоя)	м^2	3,43	1 941,0 317,0	20,0 3,0	6 658,0 1 087,0	68,0 10,0	5 502,0		6 658,0	
67	863	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного столба для опоры под задвижки	м^3	0,15	36 305,0 27 637,0	3 437,0 672,0	5 446,0 4 146,0	516,0 101,0	785,0		5 446,0	
68	864	212-101-1102 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м^3	0,153	37 122,0		5 680,0		5 680,0		5 680,0	
			Итого по подразделу 19: КАМЕРА №95					7 772 321 707 049	640 406 164 483	485 497 5 939 367	0 0	7 772 321	
			Итого по разделу 5: ДЕТАЛИРОВКА КАМЕР					14 949 387 1 298 091	1 252 108 319 051	1 034 167 11 365 019	0 0	14 949 387	
			ИТОГО по акту					162 411 703 16 519 743	36 772 987 6 088 850	97 335 777 11 365 019	0 0	162 411 703	
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							11 365 019			
			Итого	**151 046 684,000**	**11 365 019,000**							**162 411 703,00**	
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	9 818 034,460								9 818 034,46	
			Итого	**160 864 718,460**	**11 365 019,000**							**172 229 737,46**	
			Сметная прибыль 5%	8 043 235,923								8 043 235,92	
			Непредвиденные работы и затраты-3%	4 825 941,554	340 950,570							5 166 892,12	
			Итого	**173 733 895,937**	**11 705 969,570**							**185 439 865,51**	
			в том числе на 2023 год - 11 %	19 110 728,553	1 287 656,653							20 398 385,21	
			в том числе на 2024 год - 89 %	154 623 167,384	10 418 312,917							165 041 480,30	

			2023 год - 11 %, К=1	19 110 728,553	1 287 656,653						20 398 385,21	
			2024 год - 89 %, К=1,075	166 219 904,938	11 199 686,386						177 419 591,32	
			Итого сметная стоимость	**185 330 633,491**	**12 487 343,039**						**197 817 976,53**	
			Налог на добавлению стоимость - 12 %	**22 239 676,019**	**1 498 481,165**						**23 738 157,18**	
			ВСЕГО:								**221 556 133,71**	

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", БИН 050140011621

Руководитель _____ **Бекмагамбетов Б.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "АКВА-РЕМ"

_____ **Ахметова Л.С.**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Мелиоратор", БИН 000340001900

Производственный директор _____ **Абылаев С.М.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Кызмет-Инжиниринг"

_____ **Ахметов М.А.**

м.п.

Приложение 3 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", БИН 050140011621, г.Балхаш, ул.Уалиханова,3**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **12-08 РЕКОНСТРУКЦИЯ ВНУТРИГОРОДСКИХ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ г.БАЛХАШ 2и 3 ОЧЕРЕДИ. (2 ОЧЕРЕДЬ)**
(наименование, адрес)

Объект : **2-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА. (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ) ЗАПАДНЫЙ РАЙОН**

Договор подряда (контракт) №83 от 05.04.2022 года Доп. Соглашение №8 от 16.03.2025 г.

Акт выполненных работ №22

за **Май 2025** (месяц, год) на **2-01-00-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА. (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ) ЗАПАДНЫЙ РАЙОН**

Составлен (а) в текущих ценах на 29.01.2024

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения		Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел.-час, рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-час, рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины: всего	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов				
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Подраздел 1: ТРУБОПРОВОДЫ										
1	34	6101-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 4	м^3	1 399,569711	873,0	873,0	1 221 824,1	1 221 824,1			1 221 824,1	
						0,0	182,0	0,0	254 721,6				
2	35	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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	43,285661	24 903,0	0,0	1 077 942,6	0,0			1 077 942,6	
						24 903,0	0,0	1 077 942,6	0,0				
3	36	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	м^3	27,9531	23 866,0	0,0	667 128,7	0,0			667 128,7	
						23 866,0	0,0	667 128,7	0,0				
4	115	6101-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 4	м^3	1 540,082267	873,0	873,0	1 344 492,0	1 344 492,0			1 344 492,0	
						0,0	182,0	0,0	280 295,0				
5	116	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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	47,63141	24 903,0	0,0	1 186 165,0	0,0			1 186 165,0	
						24 903,0	0,0	1 186 165,0	0,0				
6	117	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до*		21,81225	23 866,0	0,0	520 571,0	0,0			520 571,0	

			1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.	м³		2 23 866,0	0,0	520 571,0	0,0				
7	140	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 1	м³	633,798	652,0 0,0	652,0 136,0	413 236,0 0,0	413 237,0 86 197,0				413 236,0
8	141	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 2	м³	575,971935	537,0 0,0	538,0 112,0	309 297,0 0,0	309 873,0 64 509,0				309 297,0
9	142	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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.*	м³	17,813565	10 404,0 10 404,0	0,0 0,0	185 332,0 185 332,0	0,0 0,0				185 332,0
10	143	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	м³	29,7	7 640,0 7 640,0	0,0 0,0	226 908,0 226 908,0	0,0 0,0				226 908,0
11	144	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2. *Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15.*	м³	27,825	9 970,0 9 970,0	0,0 0,0	277 415,0 277 415,0	0,0 0,0				277 415,0
12	158	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 1	м³	116,9545	652,0 0,0	652,0 136,0	76 254,0 0,0	76 255,0 15 906,0				76 254,0
13	159	6101-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 4	м³	138,04675	873,0 0,0	873,0 182,0	120 515,0 0,0	120 515,0 25 125,0				120 515,0
14	160	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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.*	м³	4,269487	24 903,0 24 903,0	0,0 0,0	106 323,0 106 323,0	0,0 0,0				106 323,0
15	161	6101-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 4	м³	1 475,5155	873,0 0,0	873,0 182,0	1 288 125,1 0,0	1 288 125,09 268 543,9				1 288 125,1
16	162	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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.*	м³	45,6345	24 903,0 24 903,0	0,0 0,0	1 136 436,03 1 136 436,03	0,0 0,0				1 136 436,03
17	163	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3		827,85	6 472,0	0,0	5 357 845,19	0,0				5 357 845,19

				м^3		3 6 472,0	0,0	5 357 845,19	0,0					
18	164	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3		10 587,56	128,0	128,0	1 355 207,56	1 355 207,57			1 355 207,56		
				м^3		0,0	31,0	0,0	328 214,27					
19	165	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4		10 587,56	860,0	334,0	9 105 301,57	3 536 245,17			9 105 301,57		
				м^3		527,0	105,0	5 579 644,2	1 111 693,81					
20	166	6101-0102-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3/.Лишний грунт/		0,24048	813,0	813,0	195,51	195,51			195,51		
				м^3		0,0	169,0	0,0	40,64					
21	167	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/18км/		7,791552	59,0		459,7				459,7		
				т·км										
22	168	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 2, 3		0,24048	89,0	72,0	21,4	17,32			21,4		
				м^3		16,0	17,0	3,85	4,09					
			Итого по подразделу 1: ТРУБОПРОВОДЫ					25 976 995	9 665 987	0	0	25 976 995		
								16 321 715	2 435 250	0	0			
			Подраздел 2: УШИРЕНИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ											
23	169	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4		43,806	20 753,0	0,0	909 105,92	0,0			909 105,92		
				м^3		20 753,0	0,0	909 105,92	0,0					
24	170	6101-0206-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 4		19,782	9 148,0	0,0	180 965,75	0,0			180 965,75		
				м^3		9 148,0	0,0	180 965,75	0,0					
25	171	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4		103,477	20 753,0	0,0	2 147 458,15	0,0			2 147 458,15		
				м^3		20 753,0	0,0	2 147 458,15	0,0					
26	172	6101-0206-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 4		51,272	9 148,0	0,0	469 036,25	0,0			469 036,25		
				м^3		9 148,0	0,0	469 036,25	0,0					
27	173	6101-0102-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 4/лишний грунт/		63,26892	1 050,0	1 050,0	66 432,34	66 432,4			66 432,34		
				м^3		0,0	219,0	0,0	13 855,91					
28	174	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/18км/		2 049,9132	59,0		120 944,89				120 944,89		
				т·км										
29	175	6101-0101-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 4		63,26892	97,0	79,0	6 137,1	4 998,26			6 137,1		
				м^3		17,0	18,0	1 075,56	1 138,85					
			Итого по подразделу 2: УШИРЕНИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ					3 900 080	71 431	0	0	3 900 080		
								3 707 642	14 995	0	0			
			Итого по разделу 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					29 877 076	9 737 417	0	0	29 877 076		
								20 029 356	2 450 245	0	0			

			Раздел 2: МАТЕРИАЛЫ									
			Подраздел 1: ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
30	176	6121-0402-0106 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм	шт.	2	28 532,0 19 589,0	5 835,0 1 566,0	57 064,0 39 178,0	11 670,0 3 132,0	6 216,0		57 064,0
31	177	242-101-0306 ***РСНБ РК 2022***	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	2	191 173,0		382 346,0		382 346,0		382 346,0
32	178	6121-0402-0105 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм	шт.	6	15 541,0 12 223,0	732,0 235,0	93 246,0 73 338,0	4 392,0 1 410,0	15 516,0		93 246,0
33	179	242-101-0305 ***РСНБ РК 2022***	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	6	106 231,0		637 386,0		637 386,0		637 386,0
34	180	6121-0402-0103 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	7	10 686,0 8 547,0	313,0 100,0	74 802,0 59 829,0	2 191,0 700,0	12 782,0		74 802,0
35	181	242-101-0303 ***РСНБ РК 2022***	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	7	46 263,0		323 841,0		323 841,0		323 841,0
36	182	6121-0402-0101 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	13	6 444,0 5 373,0	104,0 33,0	83 772,0 69 849,0	1 352,0 429,0	12 571,0		83 772,0
37	183	242-101-0301 ***РСНБ РК 2022***	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	13	21 067,0		273 871,0		273 871,0		273 871,0
			Итого по подразделу 1: ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА					1 926 328 242 194	19 605 5 671	1 664 529 0	0 0	1 926 328
			Подраздел 2: ТРУБОПРОВОДЫ									
38	188	6122-0101-0101 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	132,11	11 202,0 5 397,0	523,0 117,0	1 479 896,13 712 997,76	69 093,47 15 456,93	697 804,91		1 479 896,13
39	191	6121-0105-0406 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,7361	1 925 881,0 1 222 135,0	703 746,0 161 875,0	1 417 640,96 899 613,47	518 027,49 119 156,16			1 417 640,96
40	192	241-201-0616 ***РСНБ РК 2022***	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	743,461	5 431,0		4 037 736,64		4 037 736,64		4 037 736,64
41	193	6121-0105-0403 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,8031	1 642 670,0 1 076 884,0	565 786,0 138 406,0	1 319 228,32 864 845,54	454 382,78 111 153,87			1 319 228,32
42	194	241-201-0613 ***РСНБ РК 2022***	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	811,131	2 466,0		2 000 249,03		2 000 249,03		2 000 249,03
43	199	6121-0105-0102 ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм	км	0,2098	1 416 466,0 1 173 741,0	240 059,0 59 886,0	297 174,58 246 250,88	50 364,33 12 564,06	559,32		297 174,58
44	200	241-201-0610 ***РСНБ РК 2022***	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм		211,898	829,0		175 663,42		175 663,42		175 663,42

			SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		5						
45	203	6121-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм	км	0,01945	1 348 522,0 1 134 397,0	212 454,0 53 067,0	26 229,0 22 064,0	4 132,0 1 032,0	33,0		26 229,0
46	204	241-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,4 мм	м	19,6445	351,0		6 895,0		6 895,0		6 895,0
			Итого по подразделу 2: ТРУБОПРОВОДЫ					10 760 713 2 745 772	1 096 000 259 363	6 918 941 0	0 0	10 760 713
			Подраздел 3: ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
47	212	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/крест/	т	0,1284	594 906,0 242 765,0	10 963,0 3 521,0	76 385,92 31 171,07	1 407,63 452,09	43 807,22		76 385,92
48	213	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм/крест/	т	0,2016	239 898,0 188 561,0	43 192,0 11 664,0	48 363,4 38 013,96	8 707,54 2 351,56	1 641,9		48 363,4
49	214	261-301-0222 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 125-200 мм	т	0,2016	276 178,0		55 677,47		55 677,47		55 677,47
50	216	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/тройник/	т	0,2126	594 906,0 242 765,0	10 963,0 3 521,0	126 477,04 51 611,81	2 330,76 748,58	72 534,47		126 477,04
51	217	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм/тройник/	т	0,6307	239 898,0 188 561,0	43 192,0 11 664,0	151 303,71 118 925,35	27 241,05 7 356,41	5 137,0		151 303,71
52	218	261-301-0222 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 125-200 мм	т	0,6307	276 178,0		174 185,38		174 185,38		174 185,38
53	241	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	5 616,0 5 242,0	373,0 2,0	11 232,0 10 484,0	746,0 4,0			11 232,0
54	242	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	2	11 731,0		23 462,0		23 462,0		23 462,0
55	243	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	9 251,0 8 695,0	555,0 8,0	18 502,0 17 390,0	1 110,0 16,0			18 502,0
56	244	241-215-0307 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм	шт.	2	11 732,0		23 464,0		23 464,0		23 464,0
57	245	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	10 527,0 9 843,0	684,0 16,0	21 054,0 19 686,0	1 368,0 32,0			21 054,0
58	246	241-215-0309 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200х63 мм	шт.	2	14 245,0		28 490,0		28 490,0		28 490,0
59	247	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	1	2 928,0 2 635,0	66,0 0,0	2 928,0 2 635,0	66,0 0,0	227,0		2 928,0
60	248	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 612,0		2 612,0		2 612,0		2 612,0

61	249	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	3	5 735,0 4 940,0	132,0 0,0	17 205,0 14 820,0	396,0 0,0	1 989,0		17 205,0
62	250	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4 899,0		14 697,0		14 697,0		14 697,0
63	253	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	2	13 550,0 11 775,0	449,0 33,0	27 100,0 23 550,0	898,0 66,0	2 652,0		27 100,0
64	254	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	12 668,0		25 336,0		25 336,0		25 336,0
65	258	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм свободный	шт.	32	12 668,0		405 376,0		405 376,0		405 376,0
66	259	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	32	10 527,0 9 843,0	684,0 16,0	336 864,0 314 976,0	21 888,0 512,0			336 864,0
67	260	241-214-0311 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	32	4 035,0		129 120,0		129 120,0		129 120,0
68	261	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм свободный	шт.	8	8 726,0		69 808,0		69 808,0		69 808,0
69	262	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	9 251,0 8 695,0	555,0 8,0	74 008,0 69 560,0	4 440,0 64,0			74 008,0
70	263	241-214-0309 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	8	2 307,0		18 456,0		18 456,0		18 456,0
71	264	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм свободный	шт.	21	4 899,0		102 879,0		102 879,0		102 879,0
72	265	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	21	5 616,0 5 242,0	373,0 2,0	117 936,0 110 082,0	7 833,0 42,0			117 936,0
73	266	241-214-0306 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	21	1 098,0		23 058,0		23 058,0		23 058,0
74	267	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм свободный	шт.	6	2 612,0		15 672,0		15 672,0		15 672,0
75	268	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	5 245,0 5 021,0	224,0 1,0	41 960,0 40 168,0	1 792,0 8,0			41 960,0
76	269	241-214-0303 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	8	920,0		7 360,0		7 360,0		7 360,0
77	299	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	10 527,0 9 843,0	684,0 16,0	21 054,0 19 686,0	1 368,0 32,0			21 054,0
78	300	241-213-0314 *РСНБ РК 2022*	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2	26 773,0		53 546,0		53 546,0		53 546,0
			Итого по подразделу 3: ФАСОННЫЕ ЧАСТИ					2 265 572 882 759	81 592 11 685	1 301 187 0	0 0	2 265 572
			Итого по разделу 2: МАТЕРИАЛЫ					14 952 613 3 870 725	1 197 197 276 719	9 884 658 0	0 0	14 952 613

			Раздел 3: КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ									
			Подраздел 1: ГИЛЬЗЫ ИЗ ТРУБ В КОЛОДЦАХ									
79	345	6121-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 250 мм/Ф273/	км	0,002	5 385 434,0 3 331 935,0	1 670 446,0 456 658,0	10 770,89 6 663,86	3 340,89 913,27	766,14		10 770,89
80	346	241-102-0234 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	2	21 915,0		43 830,0		43 830,0		43 830,0
81	347	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 200 мм/Ф219/	км	0,0248	4 787 984,0 2 840 834,0	1 575 636,0 425 416,0	118 741,89 70 452,61	39 075,86 10 550,47	9 213,42		118 741,89
82	348	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	24,8	15 259,0		378 423,26		378 423,26		378 423,26
83	349	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм/Ф159/	км	0,1638	3 696 841,0 2 719 947,0	729 989,0 204 812,0	605 542,4 445 527,32	119 572,42 33 548,23	40 442,66		605 542,4
84	350	241-102-0221 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	163,8	9 436,0		1 545 617,12		1 545 617,12		1 545 617,12
			Итого по подразделу 1: ГИЛЬЗЫ ИЗ ТРУБ В КОЛОДЦАХ					2 702 926 522 644	161 989 45 012	2 018 293 0	0 0	2 702 926
			Подраздел 2: ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
85	355	6121-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гидрантов пожарных	шт.	3	14 291,0 10 495,0	638,0 196,0	42 873,0 31 485,0	1 914,0 588,0	9 474,0		42 873,0
86	356	244-404-0104 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	3	67 175,0		201 525,0		201 525,0		201 525,0
			Итого по подразделу 2: ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					244 398 31 485	1 914 588	210 999 0	0 0	244 398
			Подраздел 3: КОЛОДЦЫ д=1500 207 штуки									
87	360	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	21,28	87 287,0 53 087,0	31 369,0 9 450,0	1 857 467,33 1 129 691,33	667 532,31 201 096,02	60 243,7		1 857 467,33
88	361	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	11	37 352,0		410 872,0		410 872,0		410 872,0
89	363	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	22	31 283,0		688 226,0		688 226,0		688 226,0
90	364	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	11	34 354,0		377 894,0		377 894,0		377 894,0
91	365	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	74	7 968,0		589 632,0		589 632,0		589 632,0

92	368	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	11	36 711,0		403 821,0		403 821,0		403 821,0
93	369	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок на лоток	$м^3$	0,654	31 670,0		20 712,16		20 712,16		20 712,16
94	370	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	103,62	4 965,0	50,0	514 473,29	5 181,0	363 602,56		514 473,29
						1 406,0	7,0	145 689,74	725,36			
95	371	6111-0502-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности стеклотканью на нефтебитуме, первый слой	$м^2$	31,13	7 269,0	298,0	226 283,98	9 276,78	75 085,57		226 283,98
						4 559,0	91,0	141 921,68	2 832,85			
			Итого по подразделу 3: КОЛОДЦЫ д=1500 207 штуки					5 089 382	681 990	2 990 089	0	5 089 382
								1 417 303	204 654	0	0	
			Подраздел 4: КОЛОДЦЫ д=2000 26 штук									
96	372	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	23,41	87 287,0	31 369,0	2 043 388,5	734 348,47	66 273,53		2 043 388,5
						53 087,0	9 450,0	1 242 766,5	221 224,5			
97	373	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	3	62 830,0		188 490,0		188 490,0		188 490,0
98	374	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	6	48 379,0		290 274,0		290 274,0		290 274,0
99	376	225-101-0616 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-2	шт.	3	84 408,0		253 224,0		253 224,0		253 224,0
100	377	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	7 968,0		47 808,0		47 808,0		47 808,0
101	380	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	36 711,0		110 133,0		110 133,0		110 133,0
102	381	6111-0502-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности стеклотканью на нефтебитуме, первый слой	$м^2$	11,30769	7 269,0	298,0	82 195,6	3 369,69	27 274,15		82 195,6
						4 559,0	91,0	51 551,76	1 029,0			
103	382	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	37,68	4 965,0	50,0	187 081,15	1 884,0	132 219,12		187 081,15
						1 406,0	7,0	52 978,04	263,77			
104	383	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок на лоток	$м^3$	0,256	31 670,0		8 107,47		8 107,47		8 107,47
			Итого по подразделу 4: КОЛОДЦЫ д=2000 26 штук					3 210 702	739 602	1 123 803	0	3 210 702
								1 347 296	222 517	0	0	
			Итого по разделу 3: КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ					11 247 407	1 585 495	6 343 184	0	11 247 407
								3 318 728	472 771	0	0	
			Раздел 4: РАЗБОР ПОКРЫТИЯ									

105	384	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка	м³	82,7136	10 757,0 7 083,0	3 674,0 1 119,0	889 750,0 585 860,0	303 890,0 92 557,0			889 750,0
106	385	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	161,29152	254,0		40 968,0				40 968,0
107	386	412-102-0110 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1 612,9152	69,0		111 291,0				111 291,0
			Итого по разделу 4: РАЗБОР ПОКРЫТИЯ					1 042 009 585 860	303 890 92 557	0 0	0 0	1 042 009
			ИТОГО по акту					57 119 105 27 804 669	12 824 000 3 292 292	16 227 842 0	0 0	57 119 105
			Итого	**57 119 105,000**								**57 119 105,00**
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	3 712 741,825								3 712 741,83
			Итого	**60 831 846,825**	-							**60 831 846,83**
			Сметная прибыль 5%	3 041 592,341								3 041 592,34
			Непредвиденные работы и затраты-3%	1 824 955,405	-							1 824 955,40
			Итого	**65 698 394,571**	-							**65 698 394,57**
			в том числе на 2023 год - 11 %	7 226 823,403	-							7 226 823,40
			в том числе на 2024 год - 89 %	58 471 571,168	-							58 471 571,17
			2023 год - 11 %, К=1	7 226 823,403	-							7 226 823,40
			2024 год - 89 %, К=1,075	62 856 939,006	-							62 856 939,01
			Итого сметная стоимость	**70 083 762,409**	-							**70 083 762,41**
			Налог на добавлению стоимость - 12 %	**8 410 051,489**	-							**8 410 051,49**
			ВСЕГО:									**78 493 813,90**

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша"
БИН 050140011621

Руководитель _____ **Бекмагамбетов Б.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "АКВА-РЕМ"

_____ **Ахметова Л.С.**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Мелиоратор", БИН 000340001900

Производственный директор _____ **Абылаев С.М.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Кызмет-Инжиниринг"

_____ **Ахметов М.А.**

м.п.

Приложение 3 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", БИН 050140011621, г.Балхаш, ул.Уалиханова,3**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **12-08 РЕКОНСТРУКЦИЯ ВНУТРИГОРОДСКИХ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ г.БАЛХАШ 2и 3 ОЧЕРЕДИ. (2 ОЧЕРЕДЬ)**

(наименование, адрес)

Объект : **2-01 МАГИСТРАЛЬНЫЕ СЕТИ**

Договор подряда (контракт) №83 от 05.04.2022 года Доп. Соглашение №8 от 16.03.2025 г.

Акт выполненных работ №23

за **Май 2025 (месяц, год) на 2-01-00-02 КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ**

Составлен (а) в текущих ценах на 11.01.2024

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел.-час, рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины		Страна происхождения
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов		на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 3: КАМЕРА К-5 (лист 11)									
			Подраздел 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	114	6101-0101-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 4	197,732744	1 130,0	1 131,0	223 438,0	223 636,0			223 438,0	
			м³		0,0	236,0	0,0	46 665,0				
2	115	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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.*	3,521957	24 903,0	0,0	87 707,0	0,0			87 707,0	
			м³		24 903,0	0,0	87 707,0	0,0				
3	116	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	6 520,652329	59,0		384 718,0				384 718,0	
			т·км									
4	117	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3	32,98531	6 472,0	0,0	213 481,0	0,0			213 481,0	
			м³		6 472,0	0,0	213 481,0	0,0				
5	118	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3	131,941239	128,0	128,0	16 888,0	16 888,0			16 888,0	
			м³		0,0	31,0	0,0	4 090,0				
6	119	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	131,941239	860,0	334,0	113 469,0	44 069,0			113 469,0	
			м³		527,0	105,0	69 533,0	13 854,0				
7	120	6101-0102-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта	164,926549	687,0	687,0	113 305,0	113 305,0			113 305,0	

			3 для обратной засыпки котлована	м³		0,0	138,0	0,0	22 760,0				
8	121	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	5 195,186292	59,0		306 516,0				306 516,0	
			Итого по подразделу 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					1 459 522	397 898	0	0	1 459 522	
								370 721	87 369	0	0		
			Подраздел 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ										
9	122	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м³	1,7	11 366,0 6 371,0	3 243,0 608,0	19 322,0 10 831,0	5 514,0 1 034,0	2 978,0		19 322,0	
10	123	212-101-1803 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м³	1,734	28 409,0		49 261,0		49 261,0		49 261,0	
11	124	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м³	10,882	67 638,0 52 119,0	10 726,0 2 903,0	736 037,0 567 159,0	116 720,0 31 590,0	52 157,0		736 037,0	
12	125	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м³	6,682	36 873,0		246 385,0		246 385,0		246 385,0	
13	126	СН *РК8.04-08-2023 таблица 6*	Надбавка к стоимости ФБС на водонепроницаемость 1% (см. общие данные поз.5)	м³	6,682	368,73		2 464,0		2 464,0		2 464,0	
14	127	СН *РК8.04-08-2023 техн.часть поз.2.3.4*	Надбавка к стоимости ФБС на сульфатостойкость (см. общие данные поз.5)	м³	6,682	284,0		1 898,0		1 898,0		1 898,0	
15	128	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 ПД-2	м³	4,263	29 732,0		126 748,0		126 748,0		126 748,0	
16	129	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02544	353 133,0		8 984,0		8 984,0		8 984,0	
17	130	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	0,1555	339 665,0		52 818,0		52 818,0		52 818,0	
18	131	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	31 145,0		31 145,0		31 145,0		31 145,0	
19	132	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм (Пенетрон общие данные поз.7)	м²	38,722286	2 753,0 2 499,0	159,0 46,0	106 602,0 96 767,0	6 157,0 1 781,0	3 679,0		106 602,0	
20	133	235-301-0108 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения	кг	42,594515	1 851,0		78 842,0		78 842,0		78 842,0	
21	134	6105-0101-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки		2,51	29 287,0	7 845,0	73 510,0	19 691,0	146,0		73 510,0	

				м³		21 384,0	1 475,0	53 674,0	3 702,0			
22	135	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100(общие данные поз.6)	м³	0,2761	31 160,0		8 603,0		8 603,0		8 603,0
23	136	213-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый	шт.	180,1763	462,0		83 241,0		83 241,0		83 241,0
24	137	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	9	1 933,0	711,0	17 397,0	6 399,0	3 204,0		17 397,0
						866,0	133,0	7 794,0	1 197,0			
25	138	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая НБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м³	0,306	143 643,0		43 955,0		43 955,0		43 955,0
26	139	6104-0902-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка балок	шт.	1	19 182,0	3 864,0	19 182,0	3 864,0	967,0		19 182,0
						14 351,0	992,0	14 351,0	992,0			
27	140	225-203-0706 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б6	шт.	1	109 754,0		109 754,0		109 754,0		109 754,0
28	141	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	м³	1,98	54 275,0	23 269,0	107 464,0	46 073,0	1 976,0		107 464,0
						30 008,0	6 655,0	59 416,0	13 177,0			
29	142	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	7 916,0		7 916,0		7 916,0		7 916,0
30	143	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 968,0		7 968,0		7 968,0		7 968,0
31	144	225-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	1	81 495,0		81 495,0		81 495,0		81 495,0
32	145	225-202-1102 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м² ГОСТ 13015-2012 П21д-8(0,29м³), П12д-15(0,18м³)	м³	1,3	134 944,0		175 427,0		175 427,0		175 427,0
33	146	6111-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой (общие данные поз.9)	м²	13,2	8 363,0	298,0	110 392,0	3 933,0	23 549,0		110 392,0
						6 281,0	91,0	82 909,0	1 201,0			
34	147	6111-0502-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом Добавлять на каждый последующий слой к нормам 6111-0502-0101	м²	13,2	3 599,0	298,0	47 507,0	3 933,0	8 290,0		47 507,0
						2 673,0	91,0	35 284,0	1 201,0			
35	148	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м²	30,096	435,0		13 092,0		13 092,0		13 092,0
36	149	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00632	339 456,0	18 555,0	2 145,0	117,0	69,0		2 145,0
						309 912,0	3 455,0	1 959,0	22,0			
37	150	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00632	319 444,0		2 019,0		2 019,0		2 019,0
38	151	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021		0,00632	290,0	5,0	2,0	0,0			2,0

				м²		212,0	0,0	1,0	0,0				
39	152	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115		0,1896	438,0	8,0	83,0	1,0	35,0		83,0	
				м²		248,0	2,0	47,0	0,0				
40	153	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением		0,0286	301 704,0	79 484,0	8 629,0	2 273,0	964,0		8 629,0	
				т		188 499,0	21 117,0	5 391,0	604,0				
41	154	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки для камеры		0,0286	1 145 627,0		32 765,0		32 765,0		32 765,0	
				т									
42	155	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115		0,858	438,0	8,0	376,0	7,0	156,0		376,0	
				м²		248,0	2,0	213,0	2,0				
43	156	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж решетки Р-1		0,00868	273 367,0	6 932,0	2 373,0	61,0	31,0		2 373,0	
				т конструкций		262 831,0	1 212,0	2 281,0	11,0				
44	157	222-509-0701 *РСНБ РК 2022*	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73		0,00868	1 114 735,0		9 676,0		9 676,0		9 676,0	
				т									
45	158	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115		0,2604	438,0	8,0	114,0	3,0	47,0		114,0	
				м²		248,0	2,0	65,0	1,0				
46	159	1106-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка		0,282	361 453,0	59 119,0	101 930,0	16 671,0	4 509,0		101 930,0	
				т		286 346,0	17 203,0	80 750,0	4 851,0				
47	160	241-102-0258 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х10,0 мм		1,5	80 754,0		121 131,0		121 131,0		121 131,0	
				м									
48	161	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021		2,355	290,0	5,0	683,0	12,0	172,0		683,0	
				м²		212,0	0,0	499,0	0,0				
49	162	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115		2,355	438,0	8,0	1 031,0	19,0	429,0		1 031,0	
				м²		248,0	2,0	584,0	5,0				
50	163	6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных		0,267	21 615,0	5 892,0	5 771,0	1 573,0	1,0		5 771,0	
				м³		15 719,0	1 746,0	4 197,0	466,0				
51	164	211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм		0,07743	6 345,0		491,0		491,0		491,0	
				м³									
52	165	211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм		0,02403	6 338,0		152,0		152,0		152,0	
				м³									
53	166	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм		0,267	5 963,0		1 592,0		1 592,0		1 592,0	
				м³									
54	167	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных		0,3204	24 119,0	18,0	7 728,0	6,0	2 033,0		7 728,0	

				м³		17 757,0	0,0	5 689,0	0,0				
55	168	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,326808	30 482,0		9 962,0		9 962,0		9 962,0	
			Итого по подразделу 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					2 676 062	233 027	1 413 176	0	2 676 062	
								1 029 861	61 837	0	0		
			Итого по разделу 3: КАМЕРА К-5 (лист 11)					4 135 584	630 925	1 413 176	0	4 135 584	
								1 400 582	149 206	0	0		
			Раздел 16: КАМЕРА К-45 (лист 16)										
			Подраздел 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
56	849	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 1	м³	29,8125	565,0	564,0	16 844,0	16 814,0			16 844,0	
						0,0	117,0	0,0	3 488,0				
57	850	6101-0101-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 4	м³	91,320729	1 130,0	1 131,0	103 192,0	103 284,0			103 192,0	
						0,0	236,0	0,0	21 552,0				
58	851	6101-0201-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 4. *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.*	м³	1,626578	24 903,0	0,0	40 507,0	0,0			40 507,0	
						24 903,0	0,0	40 507,0	0,0				
59	852	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	3 011,492731	59,0		177 678,0				177 678,0	
60	853	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3	м³	17,535931	6 472,0	0,0	113 493,0	0,0			113 493,0	
						6 472,0	0,0	113 493,0	0,0				
61	854	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3	м³	70,143723	128,0	128,0	8 978,0	8 978,0			8 978,0	
						0,0	31,0	0,0	2 174,0				
62	855	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	м³	70,143723	860,0	334,0	60 324,0	23 428,0			60 324,0	
						527,0	105,0	36 966,0	7 365,0				
63	856	6101-0102-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 3 для обратной засыпки котлована	м³	87,679654	687,0	687,0	60 236,0	60 236,0			60 236,0	
						0,0	138,0	0,0	12 100,0				
64	857	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	2 761,909099	59,0		162 953,0				162 953,0	
			Итого по подразделу 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					744 205	212 740	0	0	744 205	
								190 966	46 679	0	0		
			Подраздел 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ										

65	858	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м3	1,4	11 366,0 6 371,0	3 243,0 608,0	15 912,0 8 919,0	4 540,0 851,0	2 453,0		15 912,0
66	859	212-101-1803 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,428	28 409,0		40 568,0		40 568,0		40 568,0
67	860	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м3	9,17	67 638,0 52 119,0	10 726,0 2 903,0	620 240,0 477 931,0	98 358,0 26 621,0	43 952,0		620 240,0
68	861	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	5,87	36 873,0		216 445,0		216 445,0		216 445,0
69	862	СН *РК8.04-08-2023 таблица 6*	Надбавка к стоимости ФБС на водонепроницаемость 1% (см. общие данные поз.5)	м3	5,87	368,73		2 164,0		2 164,0		2 164,0
70	863	СН *РК8.04-08-2023 техн.часть поз.2.3.4*	Надбавка к стоимости ФБС на сульфатостойкость (см. общие данные поз.5)	м3	5,87	284,0		1 667,0		1 667,0		1 667,0
71	864	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 ПД-10	м3	3,3495	29 732,0		99 587,0		99 587,0		99 587,0
72	865	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02076	353 133,0		7 331,0		7 331,0		7 331,0
73	866	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	0,1183	339 665,0		40 182,0		40 182,0		40 182,0
74	867	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	36 711,0		36 711,0		36 711,0		36 711,0
75	868	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм (Пенетрон общие данные поз.7)	м2	34,114286	2 753,0 2 499,0	159,0 46,0	93 917,0 85 252,0	5 424,0 1 569,0	3 241,0		93 917,0
76	869	235-301-0108 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения	кг	37,525715	1 851,0		69 460,0		69 460,0		69 460,0
77	870	6105-0101-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки	м3	2,27	29 287,0 21 384,0	7 845,0 1 475,0	66 481,0 48 542,0	17 808,0 3 348,0	132,0		66 481,0
78	871	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100(общие данные поз.6)	м3	0,2497	31 160,0		7 781,0		7 781,0		7 781,0
79	872	213-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый	шт.	162,948287	462,0		75 282,0		75 282,0		75 282,0
80	873	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка перемычек, масса до 0,3 т		16	1 933,0	711,0	30 928,0	11 376,0	5 696,0		30 928,0

				шт.		866,0	133,0	13 856,0	2 128,0				
81	874	222-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,272	159 414,0		43 361,0		43 361,0		43 361,0	
82	875	6104-0902-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка балок	шт.	1	19 182,0 14 351,0	3 864,0 992,0	19 182,0 14 351,0	3 864,0 992,0	967,0		19 182,0	
83	876	225-203-0706 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б6	шт.	1	109 754,0		109 754,0		109 754,0		109 754,0	
84	877	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	$м^3$	1,59	54 275,0 30 008,0	23 269,0 6 655,0	86 297,0 47 713,0	36 997,0 10 581,0	1 587,0		86 297,0	
85	878	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	7 916,0		7 916,0		7 916,0		7 916,0	
86	879	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 968,0		7 968,0		7 968,0		7 968,0	
87	880	225-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	1	81 495,0		81 495,0		81 495,0		81 495,0	
88	881	225-202-1102 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 П21д-8(0,29$м^3$), П23д-3(0,33$м^3$)	$м^3$	0,91	134 944,0		122 799,0		122 799,0		122 799,0	
89	882	6111-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой (общие данные поз.9)	$м^2$	10,2	8 363,0 6 281,0	298,0 91,0	85 303,0 64 066,0	3 039,0 928,0	18 197,0		85 303,0	
90	883	6111-0502-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом Добавлять на каждый последующий слой к нормам 6111-0502-0101	$м^2$	10,2	3 599,0 2 673,0	298,0 91,0	36 710,0 27 265,0	3 039,0 928,0	6 406,0		36 710,0	
91	884	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	23,256	435,0		10 116,0		10 116,0		10 116,0	
92	885	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00632	339 456,0 309 912,0	18 555,0 3 455,0	2 145,0 1 959,0	117,0 22,0	69,0		2 145,0	
93	886	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00632	319 444,0		2 019,0		2 019,0		2 019,0	
94	887	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,00632	290,0 212,0	5,0 0,0	2,0 1,0	0,0 0,0			2,0	
95	888	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,1896	438,0 248,0	8,0 2,0	83,0 47,0	1,0 0,0	35,0		83,0	
96	889	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0,0286	301 704,0 188 499,0	79 484,0 21 117,0	8 629,0 5 391,0	2 273,0 604,0	964,0		8 629,0	

97	890	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки для камеры	т	0,0286	1 145 627,0		32 765,0		32 765,0		32 765,0
98	891	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м^2	0,858	438,0	8,0	376,0	7,0	156,0		376,0
						248,0	2,0	213,0	2,0			
99	892	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж решетки Р-1	т конструкций	0,00868	273 367,0	6 932,0	2 373,0	61,0	31,0		2 373,0
						262 831,0	1 212,0	2 281,0	11,0			
100	893	222-509-0701 *РСНБ РК 2022*	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,00868	1 114 735,0		9 676,0		9 676,0		9 676,0
101	894	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м^2	0,2604	438,0	8,0	114,0	3,0	47,0		114,0
						248,0	2,0	65,0	1,0			
102	895	1106-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,159	361 453,0	59 119,0	57 471,0	9 400,0	2 542,0		57 471,0
						286 346,0	17 203,0	45 529,0	2 735,0			
103	896	241-102-0242 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	1	34 475,0		34 475,0		34 475,0		34 475,0
104	897	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5	7 320,0		3 660,0		3 660,0		3 660,0
105	898	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,5	4 330,0		2 165,0		2 165,0		2 165,0
106	899	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м^2	3,88419	290,0	5,0	1 126,0	19,0	284,0		1 126,0
						212,0	0,0	823,0	0,0			
107	900	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	м^2	3,88419	438,0	8,0	1 701,0	31,0	707,0		1 701,0
						248,0	2,0	963,0	8,0			
108	901	6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м^3	0,267	21 615,0	5 892,0	5 771,0	1 573,0	1,0		5 771,0
						15 719,0	1 746,0	4 197,0	466,0			
109	902	211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	0,07743	6 345,0		491,0		491,0		491,0
110	903	211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	0,02403	6 338,0		152,0		152,0		152,0
111	904	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,267	5 963,0		1 592,0		1 592,0		1 592,0
112	905	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	м^3	0,3204	24 119,0	18,0	7 728,0	6,0	2 033,0		7 728,0
						17 757,0	0,0	5 689,0	0,0			
113	906	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,326808	30 482,0		9 962,0		9 962,0		9 962,0

			Итого по подразделу 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					2 220 033	197 936	1 167 044	0	2 220 033	
								855 053	51 795	0	0		
			Итого по разделу 16: КАМЕРА К-45 (лист 16)					2 964 238	410 676	1 167 044	0	2 964 238	
								1 046 019	98 474	0	0		
			Раздел 24: КАМЕРА К-95 (лист 14)										
			Подраздел 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
114	1286	6101-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1	м^3	8,198625	565,0	564,0	4 632,0	4 624,0			4 632,0	
						0,0	117,0	0,0	959,0				
115	1287	6101-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 3	м^3	168,231148	873,0	873,0	146 866,0	146 866,0			146 866,0	
						0,0	182,0	0,0	30 618,0				
116	1288	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3. *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	2,996484	16 755,0	0,0	50 206,0	0,0			50 206,0	
						16 755,0	0,0	50 206,0	0,0				
117	1289	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	5 393,670392	59,0		318 227,0				318 227,0	
118	1290	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3	м^3	27,449701	6 472,0	0,0	177 654,0	0,0			177 654,0	
						6 472,0	0,0	177 654,0	0,0				
119	1291	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 3	м^3	109,798803	128,0	128,0	14 054,0	14 054,0			14 054,0	
						0,0	31,0	0,0	3 404,0				
120	1292	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	м^3	109,798803	860,0	334,0	94 427,0	36 673,0			94 427,0	
						527,0	105,0	57 864,0	11 529,0				
121	1293	6101-0102-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 3 для обратной засыпки котлована	м^3	137,248504	687,0	687,0	94 290,0	94 289,0			94 290,0	
						0,0	138,0	0,0	18 940,0				
122	1294	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км L=18км	т·км	4 323,327874	59,0		255 076,0				255 076,0	
			Итого по подразделу 1: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					1 155 432	296 506	0	0	1 155 432	
								285 724	65 450	0	0		
			Подраздел 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ										
123	1295	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м^3	1,7	11 366,0	3 243,0	19 322,0	5 514,0	2 978,0		19 322,0	
						6 371,0	608,0	10 831,0	1 034,0				

124	1296	212-101-1803 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,734	28 409,0		49 261,0		49 261,0		49 261,0
125	1297	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	11,776	67 638,0 52 119,0	10 726,0 2 903,0	796 505,0 613 753,0	126 310,0 34 186,0	56 442,0		796 505,0
126	1298	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	7,376	36 873,0		271 975,0		271 975,0		271 975,0
127	1299	СН *РК8.04-08-2023 таблица 6*	Надбавка к стоимости ФБС на водонепроницаемость 1% (см. общие данные поз.5)	$м^3$	7,376	368,73		2 720,0		2 720,0		2 720,0
128	1300	СН *РК8.04-08-2023 техн.часть поз.2.3.4*	Надбавка к стоимости ФБС на сульфатостойкость (см. общие данные поз.5)	$м^3$	7,376	284,0		2 095,0		2 095,0		2 095,0
129	1301	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 ПД-8	$м^3$	4,466	29 732,0		132 783,0		132 783,0		132 783,0
130	1302	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,027	353 133,0		9 535,0		9 535,0		9 535,0
131	1303	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	0,16368	339 665,0		55 596,0		55 596,0		55 596,0
132	1304	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	36 711,0		36 711,0		36 711,0		36 711,0
133	1305	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм (Пенетрон общие данные поз.7)	$м^2$	39,746286	2 753,0 2 499,0	159,0 46,0	109 422,0 99 326,0	6 319,0 1 828,0	3 776,0		109 422,0
134	1306	235-301-0108 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения	кг	43,720915	1 851,0		80 927,0		80 927,0		80 927,0
135	1307	6105-0101-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки	$м^3$	2,22	29 287,0 21 384,0	7 845,0 1 475,0	65 017,0 47 472,0	17 416,0 3 275,0	129,0		65 017,0
136	1308	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100(общие данные поз.6)	$м^3$	0,2442	31 160,0		7 609,0		7 609,0		7 609,0
137	1309	213-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый	шт.	159,359118	462,0		73 624,0		73 624,0		73 624,0
138	1310	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	9	1 933,0 866,0	711,0 133,0	17 397,0 7 794,0	6 399,0 1 197,0	3 204,0		17 397,0
139	1311	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,306	143 643,0		43 955,0		43 955,0		43 955,0

140	1312	6104-0902-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка балок	шт.	1	19 182,0	3 864,0	19 182,0	3 864,0	967,0	19 182,0	
						14 351,0	992,0	14 351,0	992,0			
141	1313	225-203-0706 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б6	шт.	1	109 754,0		109 754,0		109 754,0	109 754,0	
142	1314	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	$м^3$	1,98	54 275,0	23 269,0	107 464,0	46 073,0	1 976,0	107 464,0	
						30 008,0	6 655,0	59 416,0	13 177,0			
143	1315	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	7 916,0		7 916,0		7 916,0	7 916,0	
144	1316	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7 968,0		7 968,0		7 968,0	7 968,0	
145	1317	225-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	1	81 495,0		81 495,0		81 495,0	81 495,0	
146	1318	225-202-1102 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 П21д-8(0,29$м^3$), П12д-15(0,18$м^3$)	$м^3$	1,3	134 944,0		175 427,0		175 427,0	175 427,0	
147	1319	6111-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой (общие данные поз.9)	$м^2$	13,86	8 363,0	298,0	115 911,0	4 130,0	24 726,0	115 911,0	
						6 281,0	91,0	87 055,0	1 261,0			
148	1320	6111-0502-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом Добавлять на каждый последующий слой к нормам 6111-0502-0101	$м^2$	13,86	3 599,0	298,0	49 882,0	4 130,0	8 704,0	49 882,0	
						2 673,0	91,0	37 048,0	1 261,0			
149	1321	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	31,6008	435,0		13 746,0		13 746,0	13 746,0	
150	1322	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00632	339 456,0	18 555,0	2 145,0	117,0	69,0	2 145,0	
						309 912,0	3 455,0	1 959,0	22,0			
151	1323	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00632	319 444,0		2 019,0		2 019,0	2 019,0	
152	1324	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,00632	290,0	5,0	2,0	0,0		2,0	
						212,0	0,0	1,0	0,0			
153	1325	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,1896	438,0	8,0	83,0	1,0	35,0	83,0	
						248,0	2,0	47,0	0,0			
154	1326	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0,0286	301 704,0	79 484,0	8 629,0	2 273,0	964,0	8 629,0	
						188 499,0	21 117,0	5 391,0	604,0			
155	1327	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки для камеры	т	0,0286	1 145 627,0		32 765,0		32 765,0	32 765,0	

156	1328	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,858	438,0	8,0	376,0	7,0	156,0		376,0
						248,0	2,0	213,0	2,0			
157	1329	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж решетки Р-1	т конструкций	0,00868	273 367,0	6 932,0	2 373,0	61,0	31,0		2 373,0
						262 831,0	1 212,0	2 281,0	11,0			
158	1330	222-509-0701 *РСНБ РК 2022*	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,00868	1 114 735,0		9 676,0		9 676,0		9 676,0
159	1331	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,2604	438,0	8,0	114,0	3,0	47,0		114,0
						248,0	2,0	65,0	1,0			
160	1332	1106-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,2439	361 453,0	59 119,0	88 158,0	14 419,0	3 899,0		88 158,0
						286 346,0	17 203,0	69 840,0	4 196,0			
161	1333	241-102-0258 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х10,0 мм	м	1	80 754,0		80 754,0		80 754,0		80 754,0
162	1334	241-102-0242 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	0,5	34 475,0		17 238,0		17 238,0		17 238,0
163	1335	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	2,17445	290,0	5,0	631,0	11,0	159,0		631,0
						212,0	0,0	461,0	0,0			
164	1336	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	2,17445	438,0	8,0	952,0	17,0	396,0		952,0
						248,0	2,0	539,0	4,0			
165	1337	6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	$м^3$	0,267	21 615,0	5 892,0	5 771,0	1 573,0	1,0		5 771,0
						15 719,0	1 746,0	4 197,0	466,0			
166	1338	211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,07743	6 345,0		491,0		491,0		491,0
167	1339	211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,02403	6 338,0		152,0		152,0		152,0
168	1340	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,267	5 963,0		1 592,0		1 592,0		1 592,0
169	1341	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,3204	24 119,0	18,0	7 728,0	6,0	2 033,0		7 728,0
						17 757,0	0,0	5 689,0	0,0			
170	1342	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,326808	30 482,0		9 962,0		9 962,0		9 962,0
			Итого по подразделу 2: КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					2 734 810	238 643	1 428 438	0	2 734 810
								1 067 729	63 517	0	0	
			Итого по разделу 24: КАМЕРА К-95 (лист 14)					3 890 242	535 149	1 428 438	0	3 890 242

							1 353 453	128 967	0	0		
		ИТОГО по акту					10 990 064	1 576 750	4 008 658	0	10 990 064	
							3 800 054	376 647	0	0		
		Итого	**10 990 064,000**								**10 990 064,00**	
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	714 354,160								714 354,16	
		Итого	**11 704 418,160**	-							**11 704 418,16**	
		Сметная прибыль 5%	585 220,908								585 220,91	
		Непредвиденные работы и затраты-3%	351 132,545	-							351 132,54	
		Итого	**12 640 771,613**	-							**12 640 771,61**	
		в том числе на 2023 год - 11 %	1 390 484,877	-							1 390 484,88	
		в том числе на 2024 год - 89 %	11 250 286,735	-							11 250 286,74	
		2023 год - 11 %, К=1	1 390 484,877	-							1 390 484,88	
		2024 год - 89 %, К=1,075	12 094 058,241	-							12 094 058,24	
		Итого сметная стоимость	**13 484 543,118**	-							**13 484 543,12**	
		Налог на добавлению стоимость - 12 %	**1 618 145,174**	-							**1 618 145,17**	
		ВСЕГО:									**15 102 688,29**	

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", БИН 050140011621

Руководитель _____ **Бекмагамбетов Б.Б.**

м.п.

Авторский надзор:
ТОО "АКВА-РЕМ"

_____ **Ахметова Л.С.**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Мелиоратор", БИН 000340001900

Производственный директор_____ **Абылаев С.М.**

м.п.

Технадзор:
Инженер технического надзора ТОО "Кызмет-Инжиниринг"

_____ **Ахметов М.А.**

м.п.