Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша",Карагандинская область, г.Балхаш, ул. Шокана Уалиханова,3** ИИН/БИН **050140011621**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор",г.Кызылорда,пос.Тасбугет,ул. М.Шокая,18, тел.: 21-60-92** **000340001900**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Доп согл. №12 от 13.04.2026 г. к Дог. №83 от 05.04.2022г.

Номер документа	Дата составления
45	23.06.2026

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция внутригородских водопроводных сетей г.Балхаш 2 и 3 очередь			работа	1	151 109 946,40	151 109 946,40	20 842 751,23
				Итого	1	x	151 109 946,40	20 842 751,23

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) / производственный директор / _____ / Абылаев С.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Приложение 2 к приказу
Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша"

Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция внутригородских водопроводных сетей г. Балхаш 2 и 3 очередь."

Доп. Соглашение №12 от 13.04.2026 г. к договору № 83 от 05.04.2022 г.

СПРАВКА №16

о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
за июнь 2026 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		№83	05.04.2022г.							
		Доп.согл №12	13.04.2026г.							
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2026г) без НДС	из графы 1						НДС (по графе 1)	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	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
Реконструкция внутригородских водопроводных сетей г. Балхаш 2 и 3 очередь.	5 071 758 532,86	130 267 195,17							20 842 751,23	151 109 946,40
Удержание аванса										
Итого к оплате										**151 109 946,40**

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша"

И.о. руководителя_____Тусупов А.К.

Технадзор:
Инженер технического надзора
ТОО "Кызмет-Инжиниринг"

_____ Ахметов М.А.

Подрядчик:
Производственный директор ТОО "Мелиоратор"

_____ Абылаев С.М.

Форма № 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 7 апреля 2019 года № 178

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

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

Наименование стройки: 12-08-1 РЕКОНСТРУКЦИЯ ВНУТРИГОРОДСКИХ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ Г.БАЛХАШ 2 И 3 ОЧЕРЕДИ. КОРРЕКТИРОВКА (3 ОЧЕРЕДЬ)

Наименование объекта: 2-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА. (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ) РАБОЧИЙ ПОСЕЛОК

Договор подряда (контракт) №83 от 05.04.2022 года, Доп. Соглашение №12 от 13.04.2026 г.

Акт №43 выполненных работ
от 23 июня 2026 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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**106169322**	
			перевозки	тенге			291778	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 750			
			1,15-коэффициент к нормам затрата труда, времени эксплуатации машин на строительство инженерных					
		Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**24355159**	
			перевозки	тенге			291778	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 436			
			ЛИСТ 10.8					
1	15	6101-0102-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 5**	м^3	792,8586	1 124	891173	
2	16	6101-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023. ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.38, Кзтр=1,3, Кэм=1,3*	**Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунта 5р.** *Разработка скального грунта отбойными молотками при ширине траншей более 1 м и глубине до 3 м в грунтах групп 5р, 5, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,3, к стоимости эксплуатации машин - 1,3.*	м^3	24,5214	40 465	992258	
			ЛИСТ 10.48					
3	111	6101-0102-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 5**	м^3	1 260,94374	1 124	1417301	

4	112	**6101-0204-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.38, Кпгр=1,3, Ксм=1,3*	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунта 5р. *Разработка скального грунта отбойными молотками при ширине траншей более 1 м и глубине до 3 м в грунтах групп 5р, 5, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,3, к стоимости эксплуатации машин - 1,3.*	м^3	38,99826	40 465	1578065	
			ЛИСТ 10.63					
5	141	**6101-0102-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1	м^3	445,944	652	290755	
6	142	**6101-0102-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3	м^3	245,96872	705	173408	
7	143	**6101-0201-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кпгр=1,2*	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 стоимостмости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	7,60728	16 755	127460	
			ЛИСТ 10.68					
8	156	**6101-0102-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1	м^3	129,456	652	84405	
9	157	**6101-0102-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3	м^3	572,92371	705	403911	
10	158	**6101-0201-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кпгр=1,2*	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 стоимостмости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	17,71929	16 755	296887	
			ЛИСТ 10.75					
11	179	**6101-0102-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 5	м^3	1 379,37492	1 124	1550417	
12	180	**6101-0204-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.38, Кпгр=1,3, Ксм=1,3*	Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунта 5р. *Разработка скального грунта отбойными молотками при ширине траншей более 1 м и глубине до 3 м в грунтах групп 5р, 5, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,3, к стоимости эксплуатации машин - 1,3.*	м^3	42,66108	40 465	1726281	
			ЛИСТ 10.85					
13	216	**6101-0102-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1	м^3	34,8558	652	22726	
14	217	**6101-0102-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3	м^3	163,471	705	115247	

15	218	6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кпр=1,1, Ксм=1,1*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3. *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	м^3	97,236874	775	75359	
16	219	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.27, Кпр=1,2, Ксм=1,2* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кпр=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 3. *Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 3 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *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	3,007326	20 106	60465	
17	220	6101-0210-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Водоотлив из траншей	м^3	100,2442	5 227	523976	
			ПОДВОДКИ К ЖИЛЫМ ЗДАНИЯМ					
18	224	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1	м^3	93,62815	652	61046	
19	225	6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3	м^3	421,6681665	705	297276	
20	226	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кпр=1,2*	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 стоимостмости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	13,0412835	16 755	218507	
		Подраздел 1.1.	**УШИРЕНИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ**				13448236	
			перевозки	тенге			291778	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 925			
21	227	6101-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 1	м^3	159,39	652	103922	
22	228	6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 3	м^3	177,866475	705	125396	
23	229	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кпр=1,2*	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 стоимостмости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	5,501025	16 755	92170	
			ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА					
24	230	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 3	м^3	595,6359	6 472	3854956	

25	231	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	$м^3$	8 158,9513576	128	1044346	
26	232	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4	$м^3$	8 158,9513576	860	7016698	
27	233	6101-0102-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 5	$м^3$	143,6498924	1 408	202259	
28	234	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/	т·км	4 654,2565638	59	274601	
29	235	6101-0101-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 5, 6	$м^3$	143,6498924	224	32178	
30	236	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	62,64153	11 202	701710	
		Раздел 2.	**АРМАТУРА**				**14753152**	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	292			
31	237	6121-0402-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм	шт.	21	28 532	599172	
32	238	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, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	21	191 173	4014633	
33	239	6121-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм	шт.	48	15 541	745968	
34	240	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, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	48	106 231	5099088	
35	241	6121-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	65	10 686	694590	
36	242	242-101-0303 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	65	46 263	3007095	
37	243	6121-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм	шт.	14	10 442	146188	
38	244	242-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	14	31 887	446418	
		Раздел 3.	**ТРУБОПРОВОДЫ**				**10617905**	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	561			
39	249	6121-0105-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 200 мм	км	0,22705	3 542 917	804419	
40	250	241-201-0618 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм	м	229,3205	8 471	1942574	
41	251	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,27325	1 925 881	526247	
42	252	241-201-0616 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм	м	275,9825	5 431	1498861	
43	253	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	1,2364	1 642 670	2030997	

44	254	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	1 248,764	2 466	3079452	
45	259	6121-0105-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм	км	0,2051	1 416 466	290517	
46	260	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	207,151	829	171728	
47	270	241-102-0261 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм/Футляр в колодце/	м	0,4	88 799	35520	
48	271	241-102-0255 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм/Футляр в колодце/	м	0,4	52 713	21085	
49	273	241-102-0240 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм/Футляр в колодце/	м	1	26 189	26189	
50	274	241-102-0234 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм/Футляр в колодце/	м	2	21 915	43830	
51	275	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм/Футляр в колодце/	м	9,6	15 259	146486	
		Раздел 4.	ФАСОННЫЕ ЧАСТИ				43189962	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 434			
52	282	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/Крест КФ65х65,80х65,100х65,100х100/	т	1,2981503	594 906	772277	
53	283	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм/Крест КФ150х65,150х100,150х150/	т	1,2742	516 076	657584	
54	284	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	0,9913	239 898	237811	
55	285	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х65 мм	шт.	4	204 015	816060	
56	286	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х80 мм	шт.	1	204 015	204015	
57	288	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм	шт.	2	204 015	408030	
58	289	241-509-0216 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	5	232 678	1163390	
59	290	6121-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 250-450 мм	т	0,324	224 152	72625	
60	291	241-509-0218 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	3	304 159	912477	
61	292	6121-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 500-1000 мм	т	0,213	171 216	36469	
62	293	241-509-0227 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 500х100 мм	шт.	1	389 060	389060	
63	294	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/Крест ППКФ100х100/	т	0,0505	594 906	30043	
64	295	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	0,3212	239 898	77055	
65	296	241-509-0102 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	2	103 737	207474	
66	297	241-509-0103 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	1	126 430	126430	
67	298	241-509-0113 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	1	312 460	312460	
68	299	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/Тройник ТФ65х65,80х65,100х65,100х100/	т	3,4448	594 906	2049332	

69	300	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм/Тройник ТФ 150х65,150х80,150х100,150х150/	т	1,524	516 076	786500	
70	301	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	4,2594	239 898	1021822	
71	302	241-505-0303 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х65 мм	шт.	40	153 768	6150720	
72	303	241-505-0303 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х80 мм	шт.	4	153 768	615072	
73	304	241-505-0303 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	12	153 768	1845216	
74	305	241-505-0307 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм	шт.	3	166 320	498960	
75	306	241-505-0310 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	5	171 753	858765	
76	307	6121-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 250-450 мм	т	2,404	224 152	538861	
77	308	241-505-0305 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	1	347 478	347478	
78	309	241-505-0314 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 400х100 мм	шт.	13	404 306	5255978	
79	310	241-505-0314 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 400х150 мм	шт.	2	404 306	808612	
80	312	6121-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 500-1000 мм	т	0,214	171 216	36640	
81	313	241-505-0314 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 500х200 мм	шт.	1	404 306	404306	
82	314	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм/Тройник ППТФ100х100/	т	2,07	594 906	1231455	
83	315	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм/Тройник ППТФ 150х100,150х150/	т	1,0845	516 076	559684	
84	316	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	1,555	239 898	373041	
85	317	241-505-0407 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х100 мм	шт.	12	186 582	2238984	
86	318	241-505-0407 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм	шт.	1	186 582	186582	
87	319	241-505-0408 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х200 мм	шт.	6	221 584	1329504	
88	320	6121-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 250-450 мм	т	0,137	224 152	30709	
89	321	241-505-0416 *РСНБ РК 2022*	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х200 мм	шт.	1	327 666	327666	
90	322	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм	т	0,228	263 949	60180	
91	323	241-515-0201 *РСНБ РК 2022*	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	6	151 884	911304	
92	324	6121-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 125-200 мм	т	1,425	239 898	341855	
93	325	241-515-0203 *РСНБ РК 2022*	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм	шт.	10	187 216	1872160	
94	326	241-515-0203 *РСНБ РК 2022*	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм	шт.	12	187 216	2246592	
95	327	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0153	4 215 799	64502	

96	330	241-114-0121 *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 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	17	1 065	18105	
97	339	241-117-0419 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1 150	1150	
98	341	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	5 245	5245	
99	342	241-215-0301 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х63 мм	шт.	1	11 731	11731	
100	343	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	28	5 616	157248	
101	344	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	28	11 731	328468	
102	345	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	9 251	74008	
103	346	241-215-0307 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм	шт.	8	11 732	93856	
104	347	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	27	10 527	284229	
105	348	241-215-0309 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200х63 мм	шт.	27	14 245	384615	
106	360	241-116-0315 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	6	24 116	144696	
107	361	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	2	41 869	83738	
108	362	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	12 668	25336	
109	363	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	3	8 726	26178	
110	364	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	51	4 899	249849	
111	366	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2 612	26120	
112	367	6121-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка гидрантов пожарных	шт.	9	14 291	128619	
113	368	244-404-0104 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	9	67 175	604575	
114	370	6119-0401-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка указателя настенного	шт.	18	3 526	63468	
115	371	252-207-2708 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	18	3 526	63468	
116	374	1122-0801-0217 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 400 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	32 906	65812	
117	375	241-214-0317 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм	шт.	2	23 040	46080	
118	376	1122-0801-0215 *РСНБ РК 2022 Кпр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	20 137	120822	
119	377	241-214-0315 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	6	11 514	69084	

120	378	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	10 527	21054	
121	379	241-214-0311 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	4 035	8070	
122	380	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	9 251	27753	
123	381	241-214-0309 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	3	2 307	6921	
124	382	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	51	5 616	286416	
125	383	241-214-0306 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	51	1 098	55998	
126	385	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	5 245	52450	
127	387	241-214-0303 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	10	920	9200	
128	426	1146-0302-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 34*	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	180	1 277	229860	
		Раздел 5.	КОЛОДЦЫ Д=1500ММ-31ШТ				13253144	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 026			
129	454	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых	$м^3$	45,12	141 908	6402889	
130	455	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	30	37 352	1120560	
131	456	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	60	31 283	1876980	
132	457	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	30	33 463	1003890	
133	459	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	60	7 968	478080	
134	460	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки для колодца	т	0,5124	1 145 627	587019	
135	461	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2 за 2 раза*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	15,372	438	6733	
136	462	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	30	36 711	1101330	
137	463	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,92	30 482	58525	
138	464	6111-0502-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Оклейка поверхности стеклотканью на нефтебитуме, первый слой	$м^2$	84,9	7 269	617138	
			ИТОГО:		106 169 323			106 169 323
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	6,5%	6 901 006			6 901 006
			Итого с затратами на организацию и управление		113 070 329	0		113 070 329
			Сметная прибыль	5%	5 653 516			5 653 516
			Непредвиденные работы и затраты	3%	3 392 110	0	0	3 392 110
			Итого со сметной прибылью и непредвиденными затратами		122 115 955	0	0	122 115 955
			в том числе на 2023 год - 11%		13 432 755	0	0	13 432 755

			в том числе на 2024 год - 89%		108 683 200	0	0	108 683 200
			в том числе в текущих ценах на 2023 год к=1		13 432 755	0	0	13 432 755
			в том числе в текущих ценах на 2024 год к=1,075		116 834 440	0	0	116 834 440
			Итого в ценах на 2023-2024 год		130 267 195	0	0	130 267 195,17
			НДС 16%	16%			20 842 751	20 842 751,23
			ИТОГО по акту		130 267 195	0	20 842 751	151 109 946,40

Заказчик:

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

И.о. руководителя _____ **Тусупов А.К.**

М.П.

Подрядчик:

ТОО "Мелиоратор", БИН 000340001900

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

Авторский надзор:

ТОО "АКВА-РЕМ"

_____ **Ахметова Л.С.**

М.П.

Технадзор:

Инженер технического надзора ТОО "Кызмет-Инжиниринг"

_____ **Ахметов М.А.**

М.П.