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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства города Шахтинска",РК, Карагандинская область, г.Шахтинск, Казахстанская, 101, 9** — **060140014053**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Казбайлық Астана",Республика Казахстан, г. Астана, район Байқоңыр, улица Александра Пушкина, здание 71/4** — **060940004614**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №17 от 25.01.2023г

Номер документа	Дата составления
18	27.06.2024

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 водопроводных сетей г.Шахтинск, 3-я очередь. Корректировка сметной документации			усл	1	72 985 271,00	72 985 271,00	7 819 850,46
				Итого	1	x	72 985 271,00	7 819 850,46

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 прилагательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ *должность* _____ *подпись* _____ *расшифровка подписи*

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

Дата подписания (приемки работ, услуг) 27.06.2024

м.п.

Казбайлық Астана

«ШАХТИНСК ҚАЛАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС БӨЛІМІ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Scanned with CamScanner

Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
форма 3

Форма справки о стоимости выполненных работ и затрат

Заказчик: ГУ"Отдел строительства города Шахтинск"

Генподрядчик: ТОО "Казбайлык Астана" г. Астана

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 3-я очередь. Корректировка сметной документации.

СПРАВКА № 10
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 17	от 25.01.2023 г.				
		№17/1	от 09.06.2023 г.				
		№17/2	от 02.02.2024 г.				
		№17/3	от 31.05.2024 г.				

Наименование пусковых комплексов,объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС 12%	в отчетном месяце за период июнь 2024 г. без НДС	из графы 1							
			СМР по смете	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные Расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 3-я очередь. Корректировка сметной документации.	**190 029 352,63**	**65 165 420,54**							**7 819 850,46**	**72 985 271,00**
Итото:	**190 029 352,63**	**65 165 420,54**							**7 819 850,46**	**72 985 271,00**
перечисленный аванс, в том числе:	**84 605 214,87**	**75 540 370,42**							**9 064 844,45**	**84 605 214,87**
удержан аванса	**57 008 805,79**	**19 549 626,16**							**2 345 955,14**	**21 895 581,30**
удержание резерва 5%	**9 501 467,63**	**3 258 271,03**							**390 992,52**	**3 649 263,55**
Итого:	**123 519 079,21**	**42 357 523,35**							**5 082 902,80**	**47 440 426,15**

Заказчик : ГУ"Отдел строительства города Шахтинск" _____ Туребаев Ж.К. БИН 060140014053

Генподрядчик: ТОО "Казбайлык Астана" г. Астана _____ Мурзатаев С.С. БИН 060940004614

Технический надзор: ТОО "САЙРАМ ҚҰРЫЛЫС" _____ Шотт Д.С. БИН 060440004017

Scanned with CamScanner

Форма 2

Заказчик : **ГУ"Отдел строительства города Шахтинск"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик : **ТОО "Казбайлык Астана" г. Астана**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 3-я очередь. Корректировка сметной документации.**
(наименование, адрес)

Договор генподряда №17 от 2023-01-25, доп.согл.№17/1 от 2023-06-09, доп.согл.№17/2 от 2024-02-02, доп.согл.№17/3 от 2024-31-05

Акт выполненных работ №13 за июнь месяц 2024 года

Составлен(а) в ценах 2023 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 1. ЛС № 02-01. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. 1 УЧАСТОК										
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	7	1101-0101-0432 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 3 группы в котлованах для колодцев при горизонтальном бурении. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3. Объем котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м^3 грунта	31,5		830,00	830,00	26145	26145	–	–	26145
							–	242,00	–	7623		–	
			Состав работ: 1. Разработка грунта в траншеях по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)										
2	8	1101-0101-0432 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 3 группы в котлованах для колодцев при горизонтальном бурении. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3. Объем котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м^3 грунта	2,8		913,00	913,00	2556	2557	–	–	2556
							–	266,00	–	745		–	
			Состав работ: 1. Разработка грунта в траншеях по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных										

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)									
3	9	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	$м^3$ грунта	2,6	9046,00 9046,00	– –	23520 23520	– –	– –	– –	23520
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				52221 23520	28702 8368	– –	– –	52221
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				52221				
		Всего заработная плата		Тенге					31888			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				52221				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					31888			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				52221				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					31888			
			РАЗДЕЛ 2. строительные работы									
			ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ БУРЕНИЕ									
			Горизонтальное бурение поэтиленовыми трубами диам. 63мм									
4	39	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж** Состав работ: 1. Заземление буровой установки 2. Закрепление анкерами буровой установки ГНБ 3. Демонтаж заземления буровой установки 4. Демонтаж анкерных устройств буровой установки	установка	6	34208,00 6581,00	27627,00 2593,00	205248 39486	165762 15558	–	– –	205248
5	40	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 63 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп** Состав работ: 1. Сборка буровой головки 2. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением 3. Пилотное бурение скважины 4. Разборка и промывка буровой головки 5. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 6. Проверка систем буровой установки перед первым расширением 7. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода 8. Снятие, очистка и промывка расширителя 9. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг 11. Контактная сварка труб	м	125,6	14961,00 3546,00	7603,00 1487,00	1879102 445378	954937 186767	478787	– –	1879102

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			12. Протягивание готового трубопровода, размещенного на роликовых опорах, на себя с постоянной подачей бурового раствора 13. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода 14. Снятие, очистка и промывка расширителя 15. Проверка профиля трасы после протянутого трубопровода 16. Очистка от утилизированного бурового раствора НСУ и бурового амбара 17. Установка заглушек на концы проложенного трубопровода									
6	41	241-201-0610 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	м	127,8	829,00 --	-- --	105946 --	-- --	105946	-- --	105946
7	50	241-201-0604 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,17	241,00 --	-- --	41 --	-- --	41	-- --	41
8	72	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	5,4	78142,00 46163,00	27277,00 8217,00	421967 249280	147296 44372	25391	-- --	421967
9	74	ССЦ РК 8.04-08-2022 общ.часть	**Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов колодцев**	$м^3$	5,4	284,00 --	-- --	1534 --	-- --	1534	-- --	1534
10	76	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	3	34283,00 --	-- --	102849 --	-- --	102849	-- --	102849
11	79	225-101-0108 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	3	22036,00 --	-- --	66108 --	-- --	66108	-- --	66108
12	80	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	6	28040,00 --	-- --	168240 --	-- --	168240	-- --	168240
13	84	225-101-0611 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1**	шт.	3	47530,00 --	-- --	142590 --	-- --	142590	-- --	142590
14	86	225-101-0606 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	шт.	3	17561,00 --	-- --	52683 --	-- --	52683	-- --	52683
15	87	225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	шт.	3	14631,00 --	-- --	43893 --	-- --	43893	-- --	43893
16	88	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	3	7809,00 --	-- --	23427 --	-- --	23427	-- --	23427
17	89	244-201-0303 РСНБ РК 2022	**Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013**	комплект	3	12801,00 --	-- --	38403 --	-- --	38403	-- --	38403

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	104	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	2	97611,00	554,00	195222	1108	175862	–	195222
						9126,00	170,00	18252	340		–	
			Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев									
19	109	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	13750,00	636,00	41250	1908	7455	–	41250
						10629,00	204,00	31887	612		–	
			Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
20	110	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	9429,00	272,00	9429	272	1725	–	9429
						7432,00	87,00	7432	87		–	
			Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
21	114	242-101-1207 РСНБ РК 2022	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	3	171058,00	–	513174	–	513174	–	513174
						–	–	–	–		–	
22	115	242-101-1205 РСНБ РК 2022	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	103014,00	–	103014	–	103014	–	103014
						–	–	–	–		–	
23	117	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Вентили диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	58	9455,00	278,00	548390	16124	87870	–	548390
						7662,00	55,00	444396	3190		–	
			Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и									
24	118	242-303-0104 РСНБ РК 2022	**Вентили муфтовые запорные 15Б3Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	58	8226,00	–	477108	–	477108	–	477108
						–	–	–	–		–	
25	123	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (Цена которых учтена отдгльно в нормативной базе). Установка**	т фасонных частей	0,3346	28264051,00	1296939,00	9457151	433956	8274032	–	9457151
						2238982,00	327534,00	749163	109593		–	
			Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание									

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
26	143	241-116-0212 РСНБ РК 2022	**Фланцы свободные PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	36	7877,00	–	283572	–	283572	–	283572
						–	–	–	–		–	
27	144	241-116-0210 РСНБ РК 2022	**Фланцы свободные PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	48	4366,00	–	209568	–	209568	–	209568
						–	–	–	–		–	
28	148	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении** Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей	шт.	18	8044,00	483,00	144792	8694	–	–	144792
						7561,00	7,00	136098	126		–	
29	149	241-214-0111 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	18	3398,00	–	61164	–	61164	–	61164
						–	–	–	–		–	
30	151	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении** Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей	шт.	24	4883,00	325,00	117192	7800	–	–	117192
						4558,00	2,00	109392	48		–	
31	152	241-214-0108 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	24	1578,00	–	37872	–	37872	–	37872
						–	–	–	–		–	
32	155	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении** Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов	шт.	32	4561,00	195,00	145952	6240	–	–	145952
						4366,00	1,00	139712	32		–	

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									
33	159	1122-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	2	43071,00	18741,00	86142	37482	9784	–	86142
						19438,00	4866,00	38876	9732		–	
			Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15683023	1781579	11492092	–	15683023
								2409352	370457	–	–	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				15683023				
			Материалы	Тенге				9060906				
			Всего заработная плата	Тенге					2779809			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2431186				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15683023				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564
			Сметная заработная плата	Тенге					2779809			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15683023				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564
			Сметная заработная плата	Тенге					2779809			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				15735244	1810281	11492092	–	15735244
								2432872	378825	–	–	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				15735244				
			Материалы	Тенге				9060906				
			Всего заработная плата	Тенге					2811697			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2431186				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15735244				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								572
			Сметная заработная плата	Тенге					2811697			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				15735244				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								572
			Сметная заработная плата	Тенге					2811697			
			ОТДЕЛ 2. ЛС № 02-02. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. 2 УЧАСТОК									
			Строительные работы									
34	39	241-201-0604 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	120	241,00	–	28920	–	28920	–	28920
						–	–	–	–		–	
35	40	1122-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	**Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	2,478	468736,00	–	1161528	–	265664	–	1161528
						361527,00	–	895864	–		–	
			Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода									

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
36	87	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	**Гидранты пожарные. Установка** Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев	шт.	1	97611,00 9126,00	554,00 170,00	97611 9126	554 170	87931	– –	97611
37	94	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	4	9429,00 7432,00	272,00 87,00	37716 29728	1088 348	6900	– –	37716
38	99	242-101-1205 РСНБ РК 2022	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	4	103014,00 –	– –	412056 –	– –	412056	– –	412056
39	101	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Вентили диаметром до 50 мм. Установка** Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и	шт.	48	9455,00 7662,00	278,00 55,00	453840 367776	13344 2640	72720	– –	453840
40	102	242-303-0104 РСНБ РК 2022	**Вентили муфтовые запорные 15Б3Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	48	8226,00 –	– –	394848 –	– –	394848	– –	394848
41	104	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (Цена которых учтена отдгльно в нормативной базе). Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т фасонных частей	0,0355	28264051,00 2238982,00	1296939,00 327534,00	1003374 79484	46041 11627	877849	– –	1003374
42	124	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз водопроводной арматуры и фасонных частей** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	$м^2$	26,72	262,00 184,00	4,00 –	7001 4916	107 –	1978	– –	7001

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	126	241-116-0213 РСНБ РК 2022	**Фланцы свободные PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	10443,00	--	41772	--	41772	--	41772
						--	--	--	--		--	
44	128	241-116-0210 РСНБ РК 2022	**Фланцы свободные PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	106	4366,00	--	462796	--	462796	--	462796
						--	--	--	--		--	
45	129	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварномсоединении**	шт.	2	10166,00	652,00	20332	1304	--	--	20332
						9514,00	16,00	19028	32		--	
			Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									
46	130	241-214-0114 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	8406,00	--	16812	--	16812	--	16812
						--	--	--	--		--	
47	135	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	53	4883,00	325,00	258799	17225	--	--	258799
						4558,00	2,00	241574	106		--	
			Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									
48	136	241-214-0108 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	53	1578,00	--	83634	--	83634	--	83634
						--	--	--	--		--	
49	139	1122-1101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1	83621,00	37368,00	83621	37368	10955	--	83621
						35298,00	9569,00	35298	9569		--	
			Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера									
50	140	1122-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1	58269,00	24897,00	58269	24897	7778	--	58269
						25594,00	6424,00	25594	6424		--	
			Состав работ:									

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера									
51	141	1122-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб** Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера	врезка	1	43071,00 19438,00	18741,00 4866,00	43071 19438	18741 4866	4892	– –	43071
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				4666000 1727826	160669 35782	2777505 –	– –	4666000
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4666000				
		Материалы		Тенге				1336667				
		Всего заработная плата		Тенге					1763608			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1440838				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4666000				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					1763608			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				4666000				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								374
			Сметная заработная плата	Тенге					1763608			
			ОТДЕЛ 3.Включение №5									
			РАЗДЕЛ 3.УЧАСТОК 1									
52	29	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж** Состав работ: 1. Заземление буровой установки 2. Закрепление анкерами буровой установки ГНБ 3. Демонтаж заземления буровой установки 4. Демонтаж анкерных устройств буровой установки	установка	12	34208,00 6581,00	27627,00 2593,00	410496 78972	331524 31116	–	– –	410496
53	30	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 32 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп** Состав работ: 1. Сборка буровой головки 2. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением 3. Пилотное бурение скважины 4. Разборка и промывка буровой головки 5. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 6. Проверка систем буровой установки перед первым расширением	м	164,5	14961,00 3546,00	7603,00 1487,00	2461084 583317	1250694 244612	627073	– –	2461084

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			7. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода 8. Снятие, очистка и промывка расширителя 9. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг 11. Контактная сварка труб 12. Протягивание готового трубопровода, размещенного на роликовых опорах, на себя с постоянной подачей бурового раствора 13. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода 14. Снятие, очистка и промывка расширителя 15. Проверка профиля трасы после протянутого трубопровода 16. Очистка от утилизированного бурового раствора НСУ и бурового амбара 17. Установка заглушек на концы проложенного трубопровода									
54	31	241-108-0116 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 45х5,0 мм**	м	90	4998,00 –	– –	449820 –	– –	449820	– –	449820
55	32	241-108-0203 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х5,0 мм**	м	17	11348,00 –	– –	192916 –	– –	192916	– –	192916
56	33	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении** Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей	шт.	58	4428,00 4272,00	156,00 1,00	256824 247776	9048 58	–	– –	256824
57	34	241-114-0102 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	шт.	58	283,00 –	– –	16414 –	– –	16414	– –	16414
58	35	241-211-0320 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой, PN 10 размерами 63х2 1/2"**	шт.	32	815,00 –	– –	26080 –	– –	26080	– –	26080
59	36	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (Цена которых учтена отдгльно в нормативной базе). Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов	т фасонных частей	0,4354	28264051,00 2238982,00	1296939,00 327534,00	12306168 974853	564687 142608	10766628	– –	12306168

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**16119802**	**2155953**	**14856436**	**–**	**20785802**
								1884918	**418394**	**–**	**–**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				16119802				
			Материалы	Тенге				11393702				
			Всего заработная плата	Тенге					2303312			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				685230				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16119802				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
			Сметная заработная плата	Тенге					2303312			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				16119802				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
			Сметная заработная плата	Тенге					2303312			
			РАЗДЕЛ 4.УЧАСТОК 2									
60	**37**	**1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.12**	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж** Состав работ: 1. Заземление буровой установки 2. Закрепление анкерами буровой установки ГНБ 3. Демонтаж заземления буровой установки 4. Демонтаж анкерных устройств буровой установки	**установка**	**10**	**34208,00**	**27627,00**	**342080**	**276270**	**–**	**–**	**342080**
						6581,00	**2593,00**	**65810**	**25930**		**–**	
61	**38**	**1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 32 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп** Состав работ: 1. Сборка буровой головки 2. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением 3. Пилотное бурение скважины 4. Разборка и промывка буровой головки 5. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 6. Проверка систем буровой установки перед первым расширением 7. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода 8. Снятие, очистка и промывка расширителя 9. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода 10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг 11. Контактная сварка труб 12. Протягивание готового трубопровода, размещенного на роликовых опорах, на себя с постоянной подачей бурового раствора 13. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода 14. Снятие, очистка и промывка расширителя 15. Проверка профиля трасы после протянутого трубопровода 16. Очистка от утилизированного бурового раствора НСУ и бурового амбара 17. Установка заглушек на концы проложенного трубопровода	**м**	**120**	**14961,00**	**7603,00**	**1795320**	**912360**	**457440**	**–**	**1795320**
						3546,00	**1487,00**	**425520**	**178440**		**–**	

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	39	241-108-0116 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 45х5,0 мм**	м	76	4998,00	–	379848	–	379848	–	379848
						–	–	–	–		–	
63	40	241-108-0203 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х5,0 мм**	м	3	11348,00	–	34044	–	34044	–	34044
						–	–	–	–		–	
64	41	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении** Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей	шт.	48	4428,00	156,00	212544	7488	–	–	212544
						4272,00	1,00	205056	48		–	
65	42	241-114-0102 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм**	шт.	48	283,00	–	13584	–	13584	–	13584
						–	–	–	–		–	
66	43	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (Цена которых учтена отдгльно в нормативной базе). Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т фасонных частей	0,7615	28264051,00	1296939,00	21523075	987619	18830471	–	21523075
						2238982,00	327534,00	1704985	249417		–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				24300495	2183737	19715387	–	24300495
								2401371	453835	–	–	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				24300495				
		Материалы		Тенге				19287911				
		Всего заработная плата		Тенге					2855206			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				427476				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24300495				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								543
			Сметная заработная плата	Тенге					2855206			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				24300495				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								543
			Сметная заработная плата	Тенге					2855206			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				40420297	4339690	31794318	–	40420297
								4286289	872229	–	–	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				40420297				
		Материалы		Тенге				30681613				

Scanned with CamScanner

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Всего заработная плата	Тенге						5158518			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1112706				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					40420297				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1000
			Сметная заработная плата	Тенге						5158518			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					40420297				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1000
			Сметная заработная плата	Тенге						5158518			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									60821541
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					8446987				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6310640			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1286836			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							46063916		
		ИТОГО в ценах на 2023 года					60821541		0				
		Итого с временными зданиями и сооружениями 1,04%		60 821 541	632 544	61 454 085							
		Итого с зимними удорожаниями 3,96%		61 454 085	2 433 582	63 887 667							
		Непредвиденные работы и затраты 2%			1 277 753								
		ИТОГО в ценах на 2023 года		65 165 420	65 165 420								
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%		12 %	7 819 850								
		Итого по смете			72 985 271								

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Шахтинск" _____ **Туребаев Ж.К.**

Генподрядчик:
Директор ТОО "Казбайлык Астана" _____ **Мынбатаев С.С.**

Технический надзор:
ТОО "САЙРАМ ҚҰРЫЛЫС" _____ **Шотт Д.С.**

Авторский надзор:

ТОО "Гипроводхоз"

Расценки проверены:

Главный инженер проекта _____ **Акашев Т.М.**

Инженер-сметчик _____ **Мисонова В.**

Scanned with CamScanner