Заказчик: ГУ "Отдел строительства г. Шахтинск"
Подрядчик: ТОО "Компания НурайСтрой"
Наименование стройки -Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 2-ая очередь. Корректировка

Приложение №4
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика
Форма 3

С П Р А В К А № 5

стоимости и затрат выполненных строительных работ за август месяц **2023г.**

Код заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: код
		23	28.03.2022				

	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 2-ая очередь Корректировка	256 637 685,08	7 410 714,29							889 286	8 300 000,00
Итого	**256 637 685,08**	**7 410 714,29**							**889 286**	**8 300 000,00**
перечисленный аванс										
Удержание аванса 30%									0	0,0
Удержание гарантии 5%	10 [illegible]	-							0	
Удержание аванса за 2022 год										
ИТОГО	**246 526 889,33**	**7 410 714,29**							**889 286**	**8 300 000,00**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства г. Шахтинск"

Руководитель _____ **Шотт О.П.**
БИН 060140014053

Технический надзор:
ТОО "КУРЫЛЫС-САПАСЫ"

Эксперт технического надзора _____ **Накышбеков Е.К.**
БИН131140019101

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания НурайСтрой"

Технический директор _____ **Мурсалимов К.Е.**
БИН 040840003535

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г. Шахтинск"
Подрядчик: ТОО "Компания НурайСтрой"
Наименование стройки -Реконструкция водопроводных сетей г. Шахтинск, 2-ая очередь. Корректировка
Договор № 23 от 28.03.2022 г.

АКТ № 5
приемки выполненных работ за август 2023 года

Составлен(а) в ценах 2022 года

№ п/п	№по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 2.ЛС № 02-02 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 2											
			Строительные работы											
1	151	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	24		-17658,00	-11604,84	-423792	-278516	-100811	-92017	-557074	
			НР - 99% СП - 8%				-1852,72	-2020,07	-44465	-48482		-41265		
			В ТОМ ЧИСЛЕ											
2	152	241-201-0622 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**	м	24,48		-20163,00	--	-493590	--	-493590	--	-533077	Казахстан
			СП - 8%				--	--	--	--		-39487		
3	153	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	40		-11839,73	-8060,24	-473589	-322410	-100415	-105990	-625948	
			НР - 99% СП - 8%				-1269,09	-1407,42	-50764	-56297		-46366		
			В ТОМ ЧИСЛЕ											
4	154	241-201-0618 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм**	м	40,8		-8037,00	--	-327910	--	-327910	--	-354143	Казахстан
			СП - 8%				--	--	--	--		-26233		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					-1718881	-600926	-1022726	-198007	-2070239	
									-95229	-104779	--	-153351		
		Стоимость общестроительных работ		тенге					-1718881					
		Материалы		тенге					-201227					
		Всего заработная плата		тенге						-200008				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					-821500					
			Накладные расходы	тенге					-198007					
			Сметная прибыль	тенге					-153351					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					-2070239					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-100	
			Сметная заработная плата	тенге						-200008				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					-2070239					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-100	
			Сметная заработная плата	тенге						-200008				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									-2070239	
			В ТОМ ЧИСЛЕ											
			- Зарплата рабочих строителей	тенге					-95229					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					-600926				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					-104779				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						-1022727			
			- Накладные расходы	тенге							-198007		
			- Сметная прибыль	тенге							-153351		

№ п/п		№ объекта и расчетов	Наименование	Ед. изм.	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
					строительно-	оборудование	прочие затраты	
1		2	3	4	5	6	7	8
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**	**- 2 070 239**			**- 2 070 239**
			Временные здания и сооружения-1,3%x0,8=1,04%	Тенге	- 21 530			- 21 530
			Итого:	**Тенге**	**- 2 091 769**	**-**		**- 2 091 769**
			Зимнее удорожание-3,3%x1,2=3,96%	Тенге	- 82 834			- 82 834
			итого		**- 2 174 604**	**-**	**-**	**- 2 174 604**
			Налоги обязательные платежи-2%	Тенге	- 43 492			- 43 492
			ИТОГО:	**Тенге**	**- 2 218 096**	**-**	**-**	**- 2 218 096**
			в том числе на 2022 год-67,533%		- 1 497 947	-	-	- 1 497 947
			в том числе на 2023 год-32,467%		- 720 149	-	-	- 720 149
			в том числе в текущих ценах на 2022 год-67,533% К=1		- 1 497 947	-	-	- 1 497 947
			НДС на 2022 год-12%				- 179 754	- 179 754
			Итого в текущих ценах на 2022год		**- 1 497 947**	**-**	**- 179 754**	**- 1 677 700**
			в том числе в текущих ценах на 2023 год-32,467% К=1,0450539		- 752 595	-	-	- 752 595
			НДС на 2023 год-12%				- 90 311	- 90 311
			Итого в текущих ценах на 2023год		**- 752 595**	**-**	**- 90 311**	**- 842 906**
			Налог на добавленную стоимость-12%				- 270 065	- 270 065
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ		**- 2 250 541**	**-**	**- 270 065**	**- 2 520 606**
			Итого с учетом договорной скидки		**- 2 168 462,97**	**-**	**- 260 215,56**	**- 2 428 679**

№ 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	Страна происхождения
							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	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 1											
			РАЗДЕЛ 1..Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения											
			3.2 Прокладка трубопроводов д.200											
1	35	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	2,4		17218,23	8412,10	41324	20189	17751	6973	52161	
			НР - 99%, СП - 8%				1410,07	1524,88	3384	3660		3864		
2	36	241-201-0618 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм**	м	2,448		8037,00	--	19675	--	19675	--	21249	Казахстан
			СП - 8%				--	--	--	--		1574		
			3.4 Прокладка трубопроводов д.110											
3	42	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж**	установка	2		23911,95	21695,54	47824	43391	--	7939	60224	
			НР - 99%, СП - 8%				2216,41	1793,03	4433	3586		4461		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	43	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	157	8737,19	4955,45	1371739	778006	406206	345565	1854688	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	187527	161528		137384		
5	44	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	160,14	2542,00	–	407076	–	407076	–	439642	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		32566		
					3.5 Прокладка трубопроводов д.63								
6	46	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	–	3969	30112	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
7	47	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	30	8737,19	4955,45	262116	148663	77620	66032	354399	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	35833	30865		26252		
8	48	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	30,6	857,00	–	26224	–	26224	–	28322	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2098		
					3.6 Прокладка трубопроводов д.32								
9	50	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	-23911,95	-21695,54	-23912	-21696	–	-3969	-30112	
			НР - 99%, СП - 8%			-2216,41	-1793,03	-2216	-1793		-2231		
10	51	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	156,8	-8737,19	-4955,45	-1369991	-777014	-405689	-345125	-1852325	
			НР - 99%, СП - 8%			-1194,44	-1028,84	-187258	-161322		-137209		
11	52	241-201-0604 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	159,936	-237,00	–	-37905	–	-37905	–	-40937	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		-3032		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				768082	213235	510958	81384	917423	
								43889	38317	–	67958		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				768082					
		Материалы		тенге				95887					
		Всего заработная плата		тенге					82206				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				415070					
			Накладные расходы	тенге				81384					
			Сметная прибыль	тенге				67958					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				917424					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42	
			Сметная заработная плата	тенге					82206				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				917424					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42	
			Сметная заработная плата	тенге					82206				

РАЗДЕЛ 3.ЛС № 02-02 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 2

РАЗДЕЛ 4.Прокладка футляров методом горизонтального бурения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			2.1. Прокладка футляров д.315										
12	13	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	24	26681,05	12334,46	640345	296027	297392	101754	801468	
			НР - 99%, СП - 8%			1955,23	2327,37	46926	55857		59368		
13	14	241-201-0622 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм**	м	24,48	20163,00	--	493590	--	493590	--	533077	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		39487		
14	15	1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	24	-2176,06	-13,77	-52225	-331	-8421	-43139	-102993	
			НР - 99%, СП - 8%			-1811,38	-4,24	-43473	-102		-7629		
15	16	241-201-0618 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм**	м	24	-8037,00	--	-192888	--	-192888	--	-208319	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		-15431		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				888822	295696	589673	58615	1023233	
								3453	55755	--	75795		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				888822					
		Материалы		тенге				288971					
		Всего заработная плата		тенге					59208				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				300702					
			Накладные расходы	тенге				58615					
			Сметная прибыль	тенге				75795					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				1023232					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28	
			Сметная заработная плата	тенге					59208				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1023232					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28	
			Сметная заработная плата	тенге					59208				
			РАЗДЕЛ 5.Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения										
			3.1. Прокладка трубопроводов д.250										
16	19	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	52,4009000	26681,05	12334,46	1398111	646337	649318	222168	1749901	
			НР - 99%, СП - 8%			1955,23	2327,37	102456	121956		129623		
17	20	241-201-0620 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм**	м	53,4489180	12636,00	--	675381	--	675381	--	729411	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		54030		
			3.4 Прокладка трубопроводов д.110										
18	30	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж**	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	--	3969	30112	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
19	31	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	40	19805,83	4955,45	792233	198218	546237	88042	950697	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	47778	41154		70422		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	32	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм	м	40,8	2542,00	–	103714	–	103714	–	112011	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		8297		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2993351	866251	1974650	314179	3572132	
								152450	164903	–	264603		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				2993351					
		Материалы		тенге				1195556					
		Всего заработная плата		тенге					317353				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				779095					
			Накладные расходы	тенге				314179					
			Сметная прибыль	тенге				264603					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3572133					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162	
			Сметная заработная плата	тенге					317353				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				3572133					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162	
			Сметная заработная плата	тенге					317353				

РАЗДЕЛ 7..ЛС № 02-03 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 3

РАЗДЕЛ 8..Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения

3.1Прокладка трубопроводов д.315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	24	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	126,52	-26681,05	-12334,46	-3375686	-1560556	-1567754	-536416	-4225070	
			НР - 99%, СП - 8%			-1955,23	-2327,37	-247376	-294459		-312969		
22	25	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм	м	129,0504	-20163,00	–	-2602043	–	-2602043	–	-2810206	
			СП - 8%			–	–	–	–		-208163		

3.2Прокладка трубопроводов д.250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	28	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	–	3969	50112	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
24	29	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	56	26681,05	12334,46	1494139	690730	693916	237427	1870092	
			НР - 99%, СП - 8%			1955,23	2327,37	109493	130333		138526		
25	30	241-201-0620 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм	м	57,12	12636,00	–	721768	–	721768	–	779509	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		57741		

3.3Прокладка трубопроводов д.200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	32	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	2	-23911,95	-21695,54	-47824	-43391	–	-7939	-60234	
			НР - 99%, СП - 8%			-2216,41	-1793,03	-4433	-3586		-4461		
27	33	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	205,52	-17218,23	-8412,10	-3538691	-1728854	-1520039	-597159	-4466719	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 99%, СП - 8%			-1410,07	-1524,88	-289798	-313393		-330869		
28	34	241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм	м	209,6304	-8037,00	--	-1684800	--	-1684800	--	-1819584	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		-134784		
			3.5Прокладка трубопроводов д.110										
29	40	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	3	23911,95	21695,54	71736	65087	--	11908	90336	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	6649	5379		6692		
30	41	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	353	8737,19	4955,45	3084228	1749274	913317	776971	4170095	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	421637	363181		308896		
31	42	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм	м	360,06	2542,00	--	915273	--	915273	--	988495	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		73222		
			3.6Прокладка трубопроводов д.63										
32	44	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	--	3969	30112	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
33	45	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	6	8737,19	4955,45	52423	29733	15523	13206	70880	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	7167	6173		5250		
34	46	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63x3,8 мм	м	6,12	857,00	--	5245	--	5245	--	5665	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		420		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				-4856408	-754585	-4109594	-94064	-5346507	
								7771	-102786	--	-396037		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				-4856408					
		Материалы		тенге				-1465036					
		Всего заработная плата		тенге					-95015				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				-2644557					
			Накладные расходы	тенге				-94064					
			Сметная прибыль	тенге				-396037					
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		тенге				-5346509					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-46	
			Сметная заработная плата	тенге					-95015				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				-5346509					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-46	
			Сметная заработная плата	тенге					-95015				

РАЗДЕЛ 9.ВКЛЮЧЕНИЕ 21.06.23.

РАЗДЕЛ 11..ЛС № 02-02 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 2

РАЗДЕЛ 12..Прокладка футляров методом горизонтального бурения

2.2Прокладка футляра д355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35		1122-1401-1104 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	40,07	-38043,87	-16582,63	-1524418	-664466	-753962	-229408	-1894131	
			НР - 99% СП - 8%			-2645,13	-3137,87	-105990	-125734		-140306		
36		241-201-0623 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355x21,1 мм**	м	40,8714	-25738,00	--	-1051948	--	-1051948	--	-1136104	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		-84156		
37		1122-1401-0304 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	40,07	-2371,04	-17,71	-95008	-709	-20990	-72792	-181224	
			НР - 99% СП - 8%			-1829,53	-5,45	-73309	-218		-13424		
38		241-201-0620 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм**	м	40,07	-12636,00	--	-506325	--	-506325	--	-546831	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		-40506		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				-3177699	-665175	-2333225	-302200	-3758290	
								-179299	-125952	--	-278392		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				-3177699					
		Материалы		тенге				-774951					
		Всего заработная плата		тенге					-305251				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				-1558273					
			Накладные расходы	тенге				-302200					
			Сметная прибыль	тенге				-278392					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				-3758291					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-161	
			Сметная заработная плата	тенге					-305251				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				-3758291					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-161	
			Сметная заработная плата	тенге					-305251				

РАЗДЕЛ 14.ВКЛЮЧЕНИЕ 27.08.23.

РАЗДЕЛ 15.ЛС № 02-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 1

РАЗДЕЛ 17.Прокладка футляров методом горизонтального бурения

2.2 Прокладка футляров д.315

39		1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10,6	2176,06	13,77	23066	146	3719	19053	45489	
			НР - 99% СП - 8%			1811,38	4,24	19201	45		3370		
40		241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм	м	10,6	8037,00	--	85192	--	85192	--	92007	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6815		

3.1. Прокладка футляров д.250

41		**1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12**	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж**	установка	2	23911,95	21695,54	47824	43391	--	7939	60224	
			НР - 99% СП - 8%			2216,41	1793,03	4433	3586		4461		
42		1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	19,6	26681,05	12334,46	522949	241755	242871	83099	654532	
			НР - 99% СП - 8%			1955,23	2327,37	38323	45616		48484		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43		241-201-0620 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм	м	19,992	12636,00	--	252619	--	252619	--	272829	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		20210		
44		1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	19,6	2176,06	13,77	42651	270	6878	35230	84112	
			НР - 99% СП - 8%			1811,38	4,24	35503	83		6230		
45		241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм	м	19,6	5157,00	--	101077	--	101077	--	109163	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		8086		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	тенге				1075378	285562	692356	145321	1318356	
								97460	49330	--	97656		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				1075378					
		Материалы		тенге				253469					
		Всего заработная плата		тенге					146790				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				438888					
			Накладные расходы	тенге				145321					
			Сметная прибыль	тенге				97656					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1318355					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77	
			Сметная заработная плата	тенге					146790				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	тенге				1318355					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77	
			Сметная заработная плата	тенге					146790				
			РАЗДЕЛ 18.Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения										
			3.1 Прокладка трубопроводов д.250										
46		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	--	3969	30112	
			НР - 99% СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
47		1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	52,4	26681,05	12334,46	1398087	646326	649307	222164	1749871	
			НР - 99% СП - 8%			1955,23	2327,37	102454	121954		129620		
48		241-201-0620 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм	м	53,448	12636,00	--	675369	--	675369	--	729399	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		54030		
			3.3 Прокладка трубопроводов д.160										
49		1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	4,4	17218,23	8412,10	75760	37013	32543	12785	95628	
			НР - 99% СП - 8%			1410,07	1524,88	6204	6709		7084		
50		241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм	м	4,488	5157,00	--	23145	--	23145	--	24997	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1852		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	тенге				2196273	705035	1380364	238918	2630007	
								110874	130456	--	194817		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				2196273					
		Материалы		тенге				681850					
		Всего заработная плата		тенге					241330				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				698514					
			Накладные расходы	тенге				238918					
			Сметная прибыль	тенге				194817					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				2630008					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124	
			Сметная заработная плата	тенге					241330				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		тенге				2630008					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124	
			Сметная заработная плата	тенге					241330				

РАЗДЕЛ 20.ЛС № 02-02 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 2

РАЗДЕЛ 21..Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения

3.2. Прокладка трубопроводов д.200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	23911,95	21695,54	23912	21696	–	3969	38112	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	2216	1793		2231		
52		1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	64	17218,23	8412,10	1101967	538374	473349	185958	1390960	
			НР - 99%, СП - 8%			1410,07	1524,58	90244	97592		103034		
53		241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм	м	65,28	8037,00	–	524655	–	524655	–	566627	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		41972		

3.4 Прокладка трубопроводов д.110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54		1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	2,24	19805,83	4955,45	44365	11101	30588	4930	53239	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	2676	2305		3944		
55		241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм	м	2,2848	2542,00	–	5808	–	5808	–	6273	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		465		

3.6 Прокладка трубопроводов д.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	3	23911,95	21695,54	71736	65087	–	11908	90336	
			НР - 99%, СП - 8%			2216,41	1793,03	6649	5379		6692		
57		1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	333,6	8737,19	4955,45	2914727	1653138	863124	734278	3940917	
			НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	398465	343221		291920		
58		241-201-0604 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x2,0 мм	м	340,272	237,00	–	80644	–	80644	–	87096	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		6452		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	тенге				4767814	2289396	1978168	941035	6165960	
								500250	450290	–	456710		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				4767814					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Материалы		тенге				1367060					
		Всего заработная плата		тенге					950540				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				611107					
			Накладные расходы	тенге				941035					
			Сметная прибыль	тенге				456710					
		ВСЕГО Стоимость общестроительных работ		тенге				6165559					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								482	
			Сметная заработная плата	тенге					950540				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	тенге				6165559					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								482	
			Сметная заработная плата	тенге					950540				

РАЗДЕЛ 23.ЛС № 02-03 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ. УЧАСТОК 3

РАЗДЕЛ 24.Прокладка футляров методом горизонтального бурения

2.1Прокладка футляра д355

59		1122-1401-1104 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп *НР - 99%, СП - 8%*	м	2,9	38043,87 2645,13	16582,63 3137,87	110327 7671	48090 9100	54566	16603 10154	137084	
60		241-201-0623 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355x21,1 мм *СП - 8%*	м	2,958	25738,00 --	-- --	76133 --	-- --	76133	-- 6091	82224	Казахстан
61		1122-1401-0304 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%, СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	2,9	2371,04 1829,53	17,71 5,45	6876 5306	52 16	1518	5268 972	13116	
62		241-201-0620 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм *СП - 8%*	м	2,9	12636,00 --	-- --	36644 --	-- --	36644	-- 2932	39576	Казахстан

2.2 Прокладка футляров д.315

63		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж *НР - 99%, СП - 8%*	установка	1	23911,95 2216,41	21695,54 1793,03	23912 2216	21696 1793	--	3969 2231	30112	
64		1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп *НР - 99%, СП - 8%*	м	21,4152	26681,05 1955,23	12334,46 2327,37	571380 41872	264145 49841	265363	90796 52974	715150	
65		241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм *СП - 8%*	м	21,843504	20163,00 --	-- --	440431 --	-- --	440431	-- 35234	475665	Казахстан
66		1122-1401-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12	Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%, СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	21,4152	2176,06 1811,38	13,77 4,24	46601 38791	295 91	7515	38293 6807	91901	
67		241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200x11,9 мм *СП - 8%*	м	21,4152	8037,00 --	-- --	172114 --	-- --	172114	-- 13769	185883	Казахстан
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	тенге				1484418 95856	334278 60841	1054284 --	155129 131164	1770711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость общестроительных работ		тенге				1484418					
		Материалы		тенге				328964					
		Всего заработная плата		тенге					156697				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				725322					
			Накладные расходы	тенге				155129					
			Сметная прибыль	тенге				131164					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге				1770711					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82	
			Сметная заработная плата	тенге					156697				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	тенге				1770711					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82	
			Сметная заработная плата	тенге					156697				

РАЗДЕЛ 25..Прокладка трубопроводов методом горизонтального бурения

3.6Прокладка трубопроводов д.63

68	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	6	8737,19	4955,45	52423	29733	15523	13206	70880	
		НР - 99%, СП - 8%			1194,44	1028,84	7167	6173		5250		
69	241-201-0610 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	м	6,12	857,00	--	5245	--	5245	--	5665	Казахстан
		СП - 8%			--	--	--	--		420		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	тенге				57668	29733	20768	13206	76545	
							7167	6173	--	5670		
		Стоимость общестроительных работ	тенге				57668					
		Материалы	тенге				15524					
		Всего заработная плата	тенге					13340				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				5245					
			Накладные расходы	тенге			13206					
			Сметная прибыль	тенге			5670					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	тенге				76544					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							7	
			Сметная заработная плата	тенге				13340				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	тенге			76544					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							7	
			Сметная заработная плата	тенге				13340				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**							8369166	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге			839871					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге				3599426				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге				727327				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге					1758407			
			- Накладные расходы	тенге						1551523		
			- Сметная прибыль	тенге						619944		

№ п/п	№ объекта и расчетов	Наименование	Ед. изм.	Сметная стоимость, тенге: строительно-	оборудование	прочие затраты	Всего, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**	8 369 166			8 369 166
		Временные здания и сооружения-1,3%х0,8=1,04%	Тенге	87 039			87 039
		Итого:	**Тенге**	8 456 205	-		8 456 205
		Зимнее удорожание-3,3%х1,2=3,96%	Тенге	334 866			334 866
		итого		8 791 071	-	-	8 791 071
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	175 821			175 821
		ИТОГО:	**Тенге**	8 966 892	-	-	8 966 892
		в том числе на 2022 год-13,566%		1 216 449	-	-	1 216 449

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			в том числе на 2023 год-86,434%		7 750 444	-	-	7 750 444						
			в том числе в текущих ценах на 2022 год-13,566% К=1		1 216 449	-	-	1 216 449						
			НДС на 2022 год-12%				145 974	145 974						
			Итого в текущих ценах на 2022год		**1 216 449**	-	**145 974**	**1 362 422**						
			в том числе в текущих ценах на 2023 год-86,434% К=1.079		8 362 729	-	-	8 362 729						
			НДС на 2023 год-12%				1 003 527	1 003 527						
			Итого в текущих ценах на 2023год		**8 362 729**	-	**1 003 527**	**9 366 256**						
			Налог на добавленную стоимость-12%				1 149 501	1 149 501						
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ		**9 579 178**	-	**1 149 501**	**10 728 679**						
								8 300 000						

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства г. Шахтинск"

Руководитель _____ **Шотт О.В.**
БИН 060140014053

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания Нурлы Жол"

Технический директор _____ **Курсалимов К.Е.**
БИН 040840003535

Технический надзор:
ТОО "ҚҰРЫЛЫС САПАСЫ"

Эксперт технического надзора _____ **Накышбеков Е.К.**
БИН 131140019101

Авторский надзор:
Расценки проверены
ТОО "Гипросоахот"
ГИП _____ **Акашев Т.М.**
БИН 980440003239

Инженер сметник _____ **Мисонова В.А.**