Заказчик: ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
Исполнитель: ТОО "Kaz Stroy AST"
Договор №11 от 16.02.2024г.

АКТ приемки выполненных работ №2 за сентябрь 2024г.
на работы по возведению (строительству) сетей/систем/сооружений/коммуникаций на объекте: "Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, с. Байкадам"

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Распределительные колодцы									
		на 7 абонента (1 шт, d=108 мм)									
1	290-014-0003	**Седелка ПЭ Ду 110/25**	шт.	7	3284,00	--	22988	--	22988	--	24827
		СП - 8%			--	--	--	--		1839	
2	290-014-0004	**Кран шаровый ПЭ компрессионный вн-нар 1х1**	шт.	7	1842,00	--	12894	--	12894	--	13926
		СП - 8%			--	--	--	--		1032	
3	241-214-0108 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	2	2452,00	--	4904	--	4904	--	5296
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
4	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,85	31289,84	12183,98	57886	22540	9678	34705	99998
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5074,02	25668	9387		7407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	1	40914,00	--	40914	--	40914	--	44187
		СП - 8%			--	--	--	--		3273	
6	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	3	33379,00	--	100137	--	100137	--	108148
		СП - 8%			--	--	--	--		8011	
7	225-101-0609 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	35200,00	--	35200	--	35200	--	38016
		СП - 8%			--	--	--	--		2816	
8	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,02674	1004968,00	--	26873	--	26873	--	29023
		СП - 8%			--	--	--	--		2150	
9	244-201-0305 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	комплект	1	10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%			--	--	--	--		801	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	0,534	6767,47 4287,30	2476,12 990,55	3614 2289	1322 529	3	2649 501	6764
11	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	0,684	4384,00 --	-- --	2999 --	-- --	2999	-- 240	3239
		на 4 абонента (3 шт, d=108 мм)									
12	290-014-0003	Седелка ПЭ Ду 110/25 СП - 8%	шт.	12	3284,00 --	-- --	39408 --	-- --	39408	-- 3153	42561
13	290-014-0004	Кран шаровый ПЭ компрессионный вн-нар 1х1 СП - 8%	шт.	12	1842,00 --	-- --	22104 --	-- --	22104	-- 1768	23872
14	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	6	2452,00 --	-- --	14712 --	-- --	14712	-- 1177	15889
15	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15 СП - 8%	шт.	4	4100,00 --	-- --	16400 --	-- --	16400	-- 1312	17712
16	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,55	31289,84 13874,76	12183,98 5074,02	173659 77005	67621 28161	29033	104114 22222	299995
17	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.	3	40914,00 --	-- --	122742 --	-- --	122742	-- 9819	132561
18	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.	9	33379,00 --	-- --	300411 --	-- --	300411	-- 24033	324444
19	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.	3	35200,00 --	-- --	105600 --	-- --	105600	-- 8448	114048
20	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т	0,08022	1004968,00 --	-- --	80619 --	-- --	80619	-- 6449	87068
21	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С СП - 8%	комплект	3	10009,00 --	-- --	30027 --	-- --	30027	-- 2402	32429
22	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	1,602	6767,47 4287,30	2476,12 990,55	10841 6868	3967 1587	6	7948 1503	20292
23	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2,052	4384,00	--	8996	--	8996	--	9716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
		на 5 абонентов (5 шт, d=108 мм)									
24	290-014-0003	**Седелка ПЭ Ду 110/25**	шт.	25	3284,00	--	82100	--	82100	--	88668
		СП - 8%			--	--	--	--		6568	
25	290-014-0004	**Кран шаровый ПЭ компрессионный вн-нар 1х1**	шт.	25	1842,00	--	46050	--	46050	--	49734
		СП - 8%			--	--	--	--		3684	
26	244-301-0406 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	шт.	10	4100,00	--	41000	--	41000	--	44280
		СП - 8%			--	--	--	--		3280	
27	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	9,25	31289,84	12183,98	289431	112702	48387	173523	499991
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5074,02	128342	46935		37036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	5	40914,00	--	204570	--	204570	--	220936
		СП - 8%			--	--	--	--		16366	
29	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	15	33379,00	--	500685	--	500685	--	540740
		СП - 8%			--	--	--	--		40055	
30	225-101-0609 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	5	35200,00	--	176000	--	176000	--	190080
		СП - 8%			--	--	--	--		14080	
31	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,1337	1004968,00	--	134364	--	134364	--	145113
		СП - 8%			--	--	--	--		10749	
32	244-201-0305 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	комплект	5	10009,00	--	50045	--	50045	--	54049
		СП - 8%			--	--	--	--		4004	
33	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	2,67	6767,47	2476,12	18069	6611	11	13246	33821
		НР - 94%; СП - 8%			4287,30	990,55	11447	2645		2505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	3,42	4384,00	--	14993	--	14993	--	16192
		СП - 8%			--	--	--	--		1199	
		на 6 абонентов (1 шт, d=108 мм)									
35	241-113-0117 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	3	-2882,00	--	-8646	--	-8646	--	-9338
		СП - 8%			--	--	--	--		-692	
36	241-116-0210 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	18	-4249,00	--	-76482	--	-76482	--	-82601
		СП - 8%			--	--	--	--		-6119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	3	-2864,00	--	-8592	--	-8592	--	-9279
		СП - 8%			--	--	--	--		-687	
38	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	18	-680,41	-30,12	-12247	-542	-780	-10904	-25003
		НР - 98%; СП - 8%			-606,94	-11,17	-10925	-201		-1852	
39	241-108-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	18	-1143,00	--	-20574	--	-20574	--	-22220
		СП - 8%			--	--	--	--		-1646	
40	1122-1101-0101 РСНБ РК 2022	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	18	-5955,69	-2953,30	-107202	-53159	-6213	-65071	-186054
		НР - 99%; СП - 8%			-2657,20	-994,35	-47830	-17898		-13782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	18	-1051,00	--	-18918	--	-18918	--	-20431
		СП - 8%			--	--	--	--		-1513	
42	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	-2527,00	--	-7581	--	-7581	--	-8187
		СП - 8%			--	--	--	--		-606	
43	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0018	-2053448,06	-1603154,71	-3696	-2886	--	-1650	-5774
		НР - 99%; СП - 8%			-450293,35	-475587,84	-811	-856		-428	
44	241-201-0821 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм	м	1,818	-16457,00	--	-29919	--	-29919	--	-32313
		СП - 8%			--	--	--	--		-2394	
45	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	18	-774,44	-39,90	-13940	-718	-351	-12931	-29021
		НР - 98%; СП - 8%			-715,04	-18,01	-12871	-324		-2150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	290-014-0003	Седелка ПЭ Ду 110/25	шт.	1	3284,00	--	3284	--	3284	--	3547
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
47	290-014-0004	Кран шаровый ПЭ компрессионный вн-нар 1х1	шт.	1	1842,00	--	1842	--	1842	--	1989
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
48	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	-2452,00	--	-9808	--	-9808	--	-10593
		СП - 8%			--	--	--	--		-785	
49	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	18	4100,00	--	73800	--	73800	--	79704
		СП - 8%			--	--	--	--		5904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,265	-31289,84	-12183,98	-102161	-39781	-17079	-61249	-176483
		НР - 94%; СП - 8%			-13874,76	-5074,02	-45301	-16567		-13073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	-24760,00	--	-74280	--	-74280	--	-80222
		СП - 8%			--	--	--	--		-5942	
52	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	3	-33379,00	--	-100137	--	-100137	--	-108148
		СП - 8%			--	--	--	--		-8011	
53	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	-8031,00	--	-24093	--	-24093	--	-26020
		СП - 8%			--	--	--	--		-1927	
54	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	-6778,00	--	-20334	--	-20334	--	-21961
		СП - 8%			--	--	--	--		-1627	
55	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	-36368,00	--	-109104	--	-109104	--	-117832
		СП - 8%			--	--	--	--		-8728	
56	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	-40914,00	--	-81828	--	-81828	--	-88374
		СП - 8%			--	--	--	--		-6546	
57	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	35200,00	--	35200	--	35200	--	38016
		СП - 8%			--	--	--	--		2816	
58	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,05348	-1004968,00	--	-53746	--	-53746	--	-58046
		СП - 8%			--	--	--	--		-4300	
59	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
60	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,068	-6767,47	-2476,12	-7228	-2645	-4	-5299	-13529
		НР - 94%; СП - 8%			-4287,30	-990,55	-4579	-1058		-1002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,368	-4384,00	--	-5997	--	-5997	--	-6477
		СП - 8%			--	--	--	--		-480	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2028866	115032	1784531	179081	2384585
							129302	52340	--	176635	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				2055053				
		Материалы	тенге				63821				
		Всего заработная плата	тенге					205963			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1721840				
		Накладные расходы	тенге				202916				
		Сметная прибыль	тенге				180637				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				2438606				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	тенге								
Стоимость сантехнических работ			тенге					205963			129
Материалы			тенге				-26187				
Всего заработная плата			тенге				-1131				
		Накладные расходы	тенге					-24321			
		Сметная прибыль	тенге				-23835				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				-4002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-54024				
		Сметная заработная плата	тенге								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					-24321			-13
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2384582				
		Сметная заработная плата	тенге					181642			116
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводные сети									
62	1101-0101-0370 РСНБ РК 2022	**Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	3899,106516	407,69	407,69	1589627	1589627	--	273678	2012318
		НР - 72%; СП - 8%			--	97,48	--	380085		149063	
63	1101-0205-0905 РСНБ РК 2022	**Грунт скальный 7 группы. Разработка отбойными молотками**	м3 грунта	98,07104	21567,45	9332,40	2115142	915238	--	1143706	3519557
		НР - 72%; СП - 8%			12235,05	3962,20	1199904	388577		260708	
64	1101-0105-0804 РСНБ РК 2022	**Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 4**	м3 грунта недобора	96,473011	1847,37	743,13	178221	71692	592	88512	288072
		НР - 72%; СП - 8%			1098,10	176,18	105937	16997		21339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	1101-0205-0304 РСНБ РК 2022	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	24,1182528	5364,92	--	129392	--	--	93163	240359
		НР - 72%; СП - 8%			5364,92	--	129392	--		17804	
66	1101-0104-0406 РСНБ РК 2022	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	3751,519343	38,91	38,91	145972	145972	--	30087	190185
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,14	--	41792		14068	
67	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	3751,519343	263,92	127,82	990101	479520	--	519623	1630577
		НР - 72%; СП - 8%			136,10	56,28	510582	211136		120761	
68	1101-0205-0504 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**	м3 грунта	116,0263715	2365,32	--	274439	--	--	197596	509798
		НР - 72%; СП - 8%			2365,32	--	274439	--		37763	
69	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	5	90815,86	246,36	454079	1231	439134	14099	505632
		НР - 99%; СП - 8%			2742,74	105,47	13714	527		37454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022	**Колодцы. Установка указателя на стене**	шт.	5	887,55	--	4438	--	--	3373	8436
		НР - 76%; СП - 8%			887,55	--	4438	--		625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	251-101-0223 РСНБ РК 2022	Указатель односторонний									
		СП - 8%	шт.	5	4011,00	--	20055	--	20055	--	21659
					--	--	--	--		1604	
72	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	1,352	530499,62	249047,14	717235	336712	--	476180	1288888
					281452,48	74309,21	380524	100466		95473	
73	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм									
		СП - 8%	м	1337,040031	2542,00	--	3398756	--	3398756	--	3670656
					--	--	--	--		271900	
74	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	2059	127,29	1,54	262090	3171	23822	230402	531901
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			114,18	--	235097	--		39409	
75	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	7	1729,44	10,70	12106	74	1392	10555	24474
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1520,04	3,06	10640	21		1813	
76	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,014	302384,78	141956,87	4233	1987	--	2811	7607
					160427,91	42356,25	2246	593		564	
77	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм									
		СП - 8%	м	135,34	857,00	--	115986	--	115986	--	125265
					--	--	--	--		9279	
78	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы п/э диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	120	1729,44	10,70	207533	1284	23844	180944	419555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1520,04	3,06	182405	367		31078	
79	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	1,71	132624,91	62261,79	226789	106467	--	150567	407545
					70363,12	18577,30	120321	31767		30188	
80	241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм									
		СП - 8%	м	1738,35139	215,00	--	373746	--	373746	--	403646
					--	--	--	--		29900	
81	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы п/э диаметром 25 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	15	1729,44	10,70	25942	161	2980	22618	52445
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1520,04	3,06	22801	46		3885	
82	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,117	2053225,55	1602932,20	240227	187543	--	107245	375270
					450293,35	475587,84	52684	55644		27798	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	241-201-1213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	118,17	7920,00	--	935906	--	935906	--	1010779
		СП - 8%			--	--	--	--		74873	
84	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9	2661,26	119,70	23951	1077	2764	20390	47888
		НР - 99%; СП - 8%			2234,40	54,03	20110	486		3547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	242-101-0603 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	9	37572,00	--	338148	--	338148	--	365200
		СП - 8%			--	--	--	--		27052	
86	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	22	4905,00	--	107910	--	107910	--	116543
		СП - 8%			--	--	--	--		8633	
87	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	26	1618,51	248,50	42081	6461	--	35297	83568
		НР - 99%; СП - 8%			1370,01	1,26	35620	33		6190	
88	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	22	2452,00	--	53944	--	53944	--	58260
		СП - 8%			--	--	--	--		4316	
89	241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1791,00	--	7164	--	7164	--	7737
		СП - 8%			--	--	--	--		573	
90	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,15307	1330441,88	632783,35	203651	96860	3786	132611	363163
		НР - 99%; СП - 8%			672930,40	202164,91	103005	30945		26901	
91	290-014-0001	(Стр.2) Тройник с пожарной подставкой ППТФ-100х100	шт.	3	79554,00	--	238662	--	238662	--	257755
		СП - 8%			--	--	--	--		19093	
92	290-014-0004	(Стр. 1) Подставка пожарная прямая 108х4 мм	шт.	2	71696,00	--	143392	--	143392	--	154863
		СП - 8%			--	--	--	--		11471	
93	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Упоры бетонные. Устройство	м3	0,36	34901,97	1649,82	12565	594	9313	2537	16310
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,50	2658	130		1208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Упоры бетонные под задвижки. Устройство	м3	0,9	34905,84	1653,69	31415	1488	23281	6343	40779
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,50	6646	324		3021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,00047	58087,36	2748,86	27	1	--	24	55
		НР - 21%; СП - 8%			54780,50	956,32	26	--		4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	261-107-0982 РСНБ РК 2022	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00047	694126,00	--	326	--	326	--	352
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
97	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж**	т конструкций	0,00565	184788,13	2438,26	1044	14	113	635	1814
		НР - 69%; СП - 8%			162337,50	650,83	917	4		134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	5,65	708,00	--	4000	--	4000	--	4320
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
99	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	2,059	92323,73	--	190095	--	30295	158202	376161
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	159800	--		27864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	2,359	81304,46	--	191797	--	8714	181252	402893
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	183083	--		29844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**14012187**	**3947174**	**6308025**	**4082450**	**19542292**
							3756989	**1259940**	--	**1447546**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**13749053**				
		Материалы	тенге				**546093**				
		Всего заработная плата	тенге					**4780911**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**5737995**				
		Накладные расходы	тенге				**3851413**				
		Сметная прибыль	тенге				**1408003**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**19008469**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3055**
		Сметная заработная плата	тенге					**4780911**			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				**1044**				
		Материалы	тенге				**113**				
		Всего заработная плата	тенге					**921**			
		Накладные расходы	тенге				**635**				
		Сметная прибыль	тенге				**134**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				**1813**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**921**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**262090**				
		Материалы	тенге				**23823**				
		Всего заработная плата	тенге					**235097**			
		Накладные расходы	тенге				**230402**				
		Сметная прибыль	тенге				**39409**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**531901**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	тенге					**235097**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**19542183**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3159**
		Сметная заработная плата	тенге					**5016929**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.Колодцы водопроводные сети									
101	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,2675	31289,84	12183,98	39660	15443	6631	23777	68512
		НР - 99%, СП - 8%			13874,76	5074,02	17586	6431		5075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	40914,00	--	40914	--	40914	--	44187
		СП - 8%			--	--	--	--		3273	
103	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	-24760,00	--	-49520	--	-49520	--	-53482
		СП - 8%			--	--	--	--		-3962	
104	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	9	33379,00	--	300411	--	300411	--	324444
		СП - 8%			--	--	--	--		24033	
105	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	4	-33379,00	--	-133516	--	-133516	--	-144197
		СП - 8%			--	--	--	--		-10681	
106	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	-6778,00	--	-27112	--	-27112	--	-29281
		СП - 8%			--	--	--	--		-2169	
107	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	-16132,00	--	-64528	--	-64528	--	-69690
		СП - 8%			--	--	--	--		-5162	
108	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	35200,00	--	35200	--	35200	--	38016
		СП - 8%			--	--	--	--		2816	
109	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02674	1004968,00	--	26873	--	26873	--	29023
		СП - 8%			--	--	--	--		2150	
110	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
111	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Отмостки бетонные. Устройство	м3	0,801	27595,15	1579,77	22104	1266	19474	1479	25469
		НР - 91%, СП - 8%			1702,35	326,52	1364	262		1887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				200495	16709	164836	25256	243811
		Стоимость общестроительных работ	тенге				18950	6693	--	18061	
		Материалы	тенге				200495				
		Всего заработная плата	тенге				26105				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					25643			
		Накладные расходы	тенге				138731				
		Сметная прибыль	тенге				25256				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				18061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				243812				
		Сметная заработная плата	тенге					25643			15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				243812				15
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					25643			
		Сметная заработная плата	тенге								22170688
		ИТОГО ПО АКТУ:	**тенге**								288 218,94
		Временные здания и сооружения (1,3%)	тенге								22 458 906,80
		Итого вместе с временными	тенге								516 554,86
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (2,3 %)	тенге								22 975 461,66
		Итого	тенге								459 509,23
		Непредвиденные работы и затраты 2%	тенге								23 434 970,89
		Итого с непредвиденными	тенге								25 286 333,59
		2023 г. - 100% (Кпер = 1,079)	тенге								24 780 606,84
		Итого с учетом скидки подрядчика	тенге								2 973 672,82
		НДС (12%):	тенге								27 754 279,66
		ИТОГО по акту с НДС	**тенге**								

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"
И.о. руководителя

_____ **Жаржанов А.Х.**

Эксперт технического надзора ТОО "Rizim engineering"

_____ **Скурихин Н.П.**

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ТОО "Kaz Stroy AST"
Директор

_____ **Булгаков Е.В.**

Эксперт авторского надзора ТОО "ELEMENT PLUS"

_____ **Муталиев К.Ж.**