Форма № КС-3
Утвержденная Постановлением
Госкомитета РК от 16.11.04 г. №73

Заказчик: **ГУ «Каракиянский районный отдел строительства»**
Подрядчик: **ТОО "Нур - Жол Курылыс"**

Наименование стройки: **"Реконструкция водопровода в селе Бостан Каракиянского района Мангисмтауской области.**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **декабрь** месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационная форма	
		номер	дата	наименование		код	наименование	код
11	17	32/23	05.09.2023					

Наименование пусковых комплексов, объектов работы	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге									
				из графы 1						
							Дополнительные затраты			
	с начала года по отчетный месяц включительно	В том числе в текущем месяце за декабрь	СМР в базисных ценах	СМР в отчетном месяце	монтаж оборудо-вания	Ст-ть прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном уровне 2001г.	на приоб-ретение материа-лов	другие дополни-тельные затраты	НДС 12% тенге	ВСЕГО
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**247 972 499,71**		**221 404 017,60**						**26 568 482,11**	**247 972 499,71**
В том числе, за **декабрь** месяц		**247 972 499,71**	**221 404 017,60**						**26 568 482,11**	**247 972 499,71**
Удержание 30% (Договор № 32/23)			66 421 205,28						7 970 544,63	74 391 749,91
К оплате:			**154 982 812,32**						**18 597 937,48**	**173 580 749,80**

Всего к оплате: 173 580 749,81 (сто семьдесят три миллион пятьсот восемьдесят тысяч семьсот сорок девять) тенге 80 тиын.

ЗАКАЗЧИК: _____ **Қылаубасва Г. Т.**

ПОДРЯДЧИК: _____ **Даулетбаев А. О.**

Форма 4

Заказчик : **ГУ «Каракиянский районный отдел строительства»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Нұр-Жол Құрылыс"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Реконструкция водопровода в селе Бостан"**
(наименование, адрес)

Объект : **Наружны е сети и сооружения воодоснабжения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 32/23 от 05. 09. 2023г.**

Акт выполненных работ №1
за декабрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г. *ред. 2022.5. Э 9950*

№ п/п	№ п/п	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 тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 1. ЛС 2-1. Наружные сети и сооружения водоснабжения										
			Земляные работы										
			для труб д=160мм										
1	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	24,19859		209,47	209,47	5069	5068	--	1013	6569
							--	58,16	--	1407		487	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,74841		2831,63	--	2119	--	--	1526	3936
							2831,63	--	2119	--		292	
3	3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	23,153598		37,69	37,69	873	873	--	206	1165
							--	12,35	--	286		86	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,74841		1476,89	--	1105	--	--	796	2053
							1476,89	--	1105	--		152	
5	5	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,3		7165,44	214,36	9315	278	6722	2395	12646
							1781,08	79,61	2315	103		937	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	5.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	1,43	4700,00				6721		
			для труб д=125мм длина 1390м										
6	6	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2537,3877		209,47	209,47	541980	541980	--	108360	702372

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	58,16	–	150482		52032	
7	7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	80,0223	2831,63	–	226594	–	–	163147	420920
						2831,63	–	226594	–		31179	
8	8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2519,190825	37,69	37,69	94948	94948	–	22396	126740
						–	12,35	–	31112		9397	
9	9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,825425	1476,89	–	17465	–	–	12575	32443
						1476,89	–	17465	–		2403	
10	10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	139	7165,44	214,36	995996	29796	718630	256049	1352209
						1781,08	79,61	247570	11066		100163	
10.1	10.1	211-401-0101	В ТОМ ЧИСЛЕ: Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 152,9	4700,00				718630		
			для труб д=110мм									
11	11	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	20866,6303	209,47	209,47	4370933	4370933	–	873894	5664455
						–	58,16	–	1213603		419628	
12	12	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	645,3597	2831,63	–	1827420	–	–	1315740	3394611
						2831,63	–	1827420	–		251451	
13	13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	20440,71756	37,69	37,69	770411	770411	–	181718	1028373
						–	12,35	–	252443		76244	
14	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	219,44696	1476,89	–	324099	–	–	233351	602046
						1476,89	–	324099	–		44596	
15	15	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1121	7165,44	214,36	8032458	240298	5795569	2064972	10905222
						1781,08	79,61	1996591	89243		807793	
15.1	15.1	211-401-0101	В ТОМ ЧИСЛЕ: Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 1233,1	4700,00				5795570		
			для труб д=20мм									
16	16	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	29652,5799	209,47	209,47	6211326	6211326	–	1241850	8049489
						–	58,16	–	1724594		596313	
17	17	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	917,0901	2831,63	–	2596860	–	–	1869736	4823922
						2831,63	–	2596860	–		357326	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29632,57182	37,69	37,69	1116852	1116851	--	263434	1490815
						--	12,35	--	365962		110529	
19	19	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	897,08202	1476,89	--	1324891	--	--	953921	2461117
						1476,89	--	1324891	--		182305	
			Трубопроводы									
20	20	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,013	732842,26	329375,65	9527	4282	--	6605	17423
						403466,61	109754,42	5245	1427		1291	
21	21	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	13,13	5157,00	--	67711	--	67711	--	73128
						--	--	--	--		5417	
22	22	1122-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,39	660310,95	288421,23	917832	400905	--	650901	1694232
						371889,72	101114,72	516927	140549		125499	
23	23	241-201-0614 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	1403,9	3235,00	--	4541617	--	4541617	--	4904946
						--	--	--	--		363329	
24	24	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	27,14	613750,15	258235,77	16657179	7008519	--	12073651	31029297
						355514,38	93844,77	9648660	2546947		2298467	
25	25	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	11322,1	2542,00	--	28780778	--	28780778	--	31083240
						--	--	--	--		2302462	
26	26	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	16089,3	148,00	--	2381216	--	2381216	--	2571713
						--	--	--	--		190497	
27	27	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3	4768,92	311,44	14307	935	1269	12455	28903
						4034,47	159,21	12103	478		2141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	27.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0022 0,0066	165506,00				1092		
28	28	242-101-0305 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	3	84943,00	--	254829	--	254829	--	275215
						--	--	--	--		20386	
29	29	1122-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка	задвижка или клапан	6	4318,80	222,46	25913	1334	1844	23183	53024
						3789,18	113,72	22735	682		3928	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.1	29.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,009	165506,00				1490		
30	30	242-101-0304 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	6		74851,00	--	449106	--	449106	--	485034
							--	--	--	--		35928	
31	31	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	29		3262,36	133,47	94608	3871	8907	82971	191785
							2821,73	68,23	81830	1979		14206	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	31.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0435	165506,00				7200		
32	32	242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	29		36814,00	--	1067606	--	1067606	--	1153014
							--	--	--	--		85408	
33	33	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	19		1980,00	44,49	37620	845	3075	33790	77123
							1773,66	22,74	33700	432		5713	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	33.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0152	165506,00				2516		
34	34	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	19		17163,00	--	326097	--	326097	--	352185
							--	--	--	--		26088	
35	35	241-509-0210 РСНБ РК 2022	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200Х150 мм	шт.	3		204015,00	--	612045	--	612045	--	661009
							--	--	--	--		48964	
36	36	241-113-0124 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2		9977,00	--	19954	--	19954	--	21550
							--	--	--	--		1596	
37	37	241-113-0118 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	9		5501,00	--	49509	--	49509	--	53470
							--	--	--	--		3961	
38	38	241-113-0222 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0-89х3,5 мм	шт.	3		7510,00	--	22530	--	22530	--	24332
							--	--	--	--		1802	
39	39	241-114-0144 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 159х4,5-133х4,5 мм	шт.	2		4338,00	--	8676	--	8676	--	9370
							--	--	--	--		694	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	40	241-114-0133 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 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	5	2659,00	--	13295	--	13295	--	14359
						--	--	--	--		1064	
41	41	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	2141,00	--	2141	--	2141	--	2312
						--	--	--	--		171	
42	42	241-102-0204 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм	м	2,4	6214,00	--	14914	--	14914	--	16107
						--	--	--	--		1193	
43	43	241-509-0102 РСНБ РК 2022	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150Х100 мм	шт.	4	294969,00	--	1179876	--	1179876	--	1274266
						--	--	--	--		94390	
44	44	241-505-0407 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 200Х150 мм	шт.	7	186582,00	--	1306074	--	1306074	--	1410560
						--	--	--	--		104486	
45	45	241-102-0204 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм	м	10	6214,00	--	62140	--	62140	--	67111
						--	--	--	--		4971	
46	46	241-102-0178 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	10,15	4875,00	--	49481	--	49481	--	53440
						--	--	--	--		3959	
47	47	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидранты пожарные. Установка	шт.	42	4239,26	276,68	178049	11621	20948	149565	353823
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3463,82	133,21	145480	5595		26209	
47.1	47.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0028 0,1176	165506,00				19464		
48	48	244-404-0107 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм	шт.	42	55350,00	--	2324700	--	2324700	--	2510676
						--	--	--	--		185976	
49	49	1122-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315 мм. Укладка (кожухи-футляры)	км трубопровода	0,3419	188898,40	29809,10	64584	10192	946	58069	132466
						156319,28	15239,02	53446	5210		9812	
50	50	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7мм (кожухи-футляры)	м	341,9	20163,00	--	6893730	--	6893730	--	7445228
						--	--	--	--		551498	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51	51	1122-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вантузы одинарные. Установка	шт.	7		3666,32	88,98	25664	622	1337	23783	53403
							3386,45	45,49	23705	318		3956	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	51.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0077	165506,00				1274		
52	52	245-405-0802 РСНБ РК 2022	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	7		44337,00	--	310359	--	310359	--	335188
							--	--	--	--		24829	
53	53	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	32		7233,00	--	231456	--	231456	--	249972
							--	--	--	--		18516	
54	54	241-116-0211 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	62		7972,00	--	494264	--	494264	--	533805
							--	--	--	--		39541	
55	55	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	211		4249,00	--	896539	--	896539	--	968262
							--	--	--	--		71723	
56	56	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	22		2226,00	--	48972	--	48972	--	52890
							--	--	--	--		3918	
57	57	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8		3216,17	346,05	25729	2769	--	22776	52386
							2870,12	5,69	22961	46		3880	
58	58	241-214-0309 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	8		2868,00	--	22944	--	22944	--	24780
							--	--	--	--		1836	
59	59	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18		2356,80	260,96	42422	4697	--	37405	86213
							2095,84	3,18	37725	57		6386	
60	60	241-214-0307 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	18		1795,00	--	32310	--	32310	--	34895
							--	--	--	--		2585	
61	61	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	126		1966,42	235,98	247769	29733	--	216053	500928
							1730,44	1,59	218035	200		37106	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	62	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	126		1433,00	--	180558	--	180558	--	195003
							--	--	--	--		14445	
63	63	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	1		2864,00	--	2864	--	2864	--	3093
							--	--	--	--		229	
64	64	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	64,881		39825,92	1405,89	2583946	91216	2014986	471268	3299631
							7363,39	618,56	477744	40133		244417	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	64.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	66,17862	27222,00				1801514		
65	65	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3		2356,80	260,96	7070	783	--	6234	14368
							2095,84	3,18	6288	10		1064	
66	66	241-201-0614 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	1,5		3235,00	--	4853	--	4853	--	5241
							--	--	--	--		388	
67	67	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	15		1966,42	235,98	29496	3540	--	25721	59634
							1730,44	1,59	25957	24		4417	
68	68	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7,5		2542,00	--	19065	--	19065	--	20590
							--	--	--	--		1525	
69	69	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Указатели световые настенные. Установка	шт.	42		1173,50	23,91	49287	1004	363	34836	90854
							1140,95	11,05	47920	464		6730	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	69.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,4284	594,00				254		
69.2	69.2	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,126	859,00				108		
70	70	251-101-0116 РСНБ РК 2022	Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	42		7370,00	--	309540	--	309540	--	334303
							--	--	--	--		24763	
71	71	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159мм ГОСТ17380-2001 (ГОСТ17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0мм	шт.	5		2141,00	--	10705	--	10705	--	11561
							--	--	--	--		856	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
72	72	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	5,352		42480,49	1611,71	227356	8626	168819	47636	296992
							9325,68	455,28	49911	2437		21999	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	72.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,45904	27222,00				148606		
73	73	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	59,28		708,00	--	41970	--	41970	--	45328
							--	--	--	--		3358	
74	74	217-101-0304 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	228		167,00	--	38076	--	38076	--	41122
							--	--	--	--		3046	
75	75	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	28,533		110217,40	--	3144833	--	348177	2768690	6386604
							98014,80	--	2796656	--		473082	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	75.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	1341,051	241,00				323193		
			Колодцы диам.1500мм (59шт)										
76	76	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1026,328482		209,47	209,47	214985	214985	--	42983	278607
							--	58,16	--	59691		20639	
77	77	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	м3 грунта	31,742118		3397,95	--	107858	--	--	77658	200357
							3397,95	--	107858	--		14841	
78	78	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	127,44		55,11	55,11	7023	7023	--	1682	9401
							--	18,33	--	2336		696	
79	79	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	31,86		1344,70	--	42842	--	--	30846	79583
							1344,70	--	42842	--		5895	
80	80	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	105,315		36155,74	13688,82	3807742	1441638	520375	2495493	6807493
							17525,79	6409,07	1845729	674971		504259	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	80.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	14,006895	27222,00				381296		
80.2	80.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,42126	92871,00				39123		

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	81	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	59	30317,00	--	1788703	--	1788703	--	1931799
						--	--	--	--		143096	
82	82	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС15-6	шт.	59	17482,00	--	1031438	--	1031438	--	1113953
						--	--	--	--		82515	
83	83	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	118	24543,00	--	2896074	--	2896074	--	3127760
						--	--	--	--		231686	
84	84	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	59	28723,00	--	1694657	--	1694657	--	1830230
						--	--	--	--		135573	
85	85	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	59	2888,00	--	170392	--	170392	--	184023
						--	--	--	--		13631	
86	86	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	59	6036,00	--	356124	--	356124	--	384614
						--	--	--	--		28490	
87	87	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	59	25559,00	--	1507981	--	1507981	--	1628619
						--	--	--	--		120638	
88	88	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы-стремянки, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	387,04	316,00	--	122305	--	122305	--	132089
						--	--	--	--		9784	
			Водоразборный колодец на 6-потр.,диам.1500мм (7шт)									
89	89	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	103,94811	209,47	209,47	21774	21774	--	4353	28218
						--	58,16	--	6046		2090	
90	90	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	м3 грунта	3,21489	3397,95	--	10924	--	--	7865	20292
						3397,95	--	10924	--		1503	
91	91	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,64	55,11	55,11	972	972	--	233	1301
						--	18,33	--	323		96	
92	92	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	м3	4,41	1344,70	--	5930	--	--	4270	11016
						1344,70	--	5930	--		816	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93	93	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,014		755305,34	101082,84	10574	1415	326	9339	21506
							630961,76	42816,58	8833	599		1593	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	93.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00252	92871,00				234		
93.2	93.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00028	278998,00				78		
94	94	241-101-0119 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	5,6		1736,00	--	9722	--	9722	--	10500
							--	--	--	--		778	
95	95	241-101-0105 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	8,4		782,00	--	6569	--	6569	--	7095
							--	--	--	--		526	
96	96	242-303-0702 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	42		5879,00	--	246918	--	246918	--	266671
							--	--	--	--		19753	
97	97	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	14		2226,00	--	31164	--	31164	--	33657
							--	--	--	--		2493	
98	98	1116-0991-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	42		948,47	43,64	39836	1833	819	37359	83370
							885,33	22,31	37184	937		6176	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	98.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль", ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,42	579,00				243		
98.2	98.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,84	474,00				398		
99	99	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	42		4100,00	--	172200	--	172200	--	185976
							--	--	--	--		13776	
100	100	241-601-0402 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х3/4"	шт.	42		1493,00	--	62706	--	62706	--	67722
							--	--	--	--		5016	
101	101	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	28		4073,51	461,92	114958	12934	--	100467	231687
							3611,59	12,74	101125	357		17162	
102	102	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	8,4		6754,00	--	56734	--	56734	--	61273
							--	--	--	--		4539	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
103	103	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	5,607		42920,12	2423,28	240653	13587	180006	46214	309817
							8393,11	664,34	47060	3725		22949	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	103.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,71914	27222,00				155686		
104	104	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,29		36155,74	13688,82	372043	140858	50845	243827	665139
							17525,79	6409,07	180340	65949		49270	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	104.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	1,36857	27222,00				37255		
104.2	104.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,04116	92871,00				3823		
105	105	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7		30317,00	--	212219	--	212219	--	229197
							--	--	--	--		16978	
106	106	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	7		28723,00	--	201061	--	201061	--	217146
							--	--	--	--		16085	
107	107	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14		24543,00	--	343602	--	343602	--	371090
							--	--	--	--		27488	
108	108	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7		2888,00	--	20216	--	20216	--	21833
							--	--	--	--		1617	
109	109	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК1971-2010, ГОСТ8020-90	шт.	7		6036,00	--	42252	--	42252	--	45632
							--	--	--	--		3380	
110	110	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	7		25559,00	--	178913	--	178913	--	193226
							--	--	--	--		14313	
111	111	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,11956		994397,00	--	118890	--	118890	--	128401
							--	--	--	--		9511	
112	112	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	78,19		1260,93	27,11	98592	2120	59355	34849	144117
							474,70	4,55	37117	356		10675	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	112.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	187,656	295,00				55359		
113	113	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	78,19		491,17	2,62	38405	204	31565	4615	46462

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							84,87	0,67	6636	52		3442	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	113.1	236-201-0806	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,32	25,0208	1202,00				30075		
114	114	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,378		42480,49	1611,71	16058	609	11924	3364	20976
							9325,68	455,28	3525	172		1554	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	114.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,38556	27222,00				10496		
115	115	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	4,42596		783,00	--	3466	--	3466	--	3743
							--	--	--	--		277	
116	116	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,03171		535823,00	--	16991	--	16991	--	18350
							--	--	--	--		1359	
117	117	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0017584		531899,00	--	935	--	935	--	1010
							--	--	--	--		75	
118	118	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	7		5500,00	--	38500	--	38500	--	41580
							--	--	--	--		3080	
119	119	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	28		8213,48	185,93	229977	5206	130076	93413	349261
							3381,97	22,31	94695	625		25871	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	119.1	241-116-0210	Фланец плоский, приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	28	4249,00				118972		
120	120	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	7		2566,22	133,47	17964	935	1091	16251	36952
							2276,79	68,23	15938	478		2737	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	120.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0056	165506,00				927		
121	121	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	7		43694,00	--	305858	--	305858	--	330327
							--	--	--	--		24469	
122	122	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	14		1966,42	235,98	27530	3303	--	24006	55659
							1730,44	1,59	24226	22		4123	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123	123	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14		1433,00	--	20062	--	20062	--	21667
							--	--	--	--		1605	
			Водоразборный колодец на 6-потр.,диам.1500мм (39шт)										
124	124	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	579,13947		209,47	209,47	121312	121313	--	24254	157213
							--	58,16	--	33683		11646	
125	125	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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 выноской грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	17,91153		3397,95	--	60862	--	--	43821	113058
							3397,95	--	60862	--		8375	
126	126	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	98,28		55,11	55,11	5416	5416	--	1297	7250
							--	18,33	--	1801		537	
127	127	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	24,57		1344,70	--	33039	--	--	23788	61373
							1344,70	--	33039	--		4546	
128	128	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,078		755305,34	101082,84	58914	7885	1814	52029	119819
							630961,76	42816,58	49215	3340		8875	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	128.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,01404	92871,00				1304		
128.2	128.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00156	278998,00				435		
129	129	241-101-0119 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	31,2		1736,00	--	54163	--	54163	--	58496
							--	--	--	--		4333	
130	130	241-101-0105 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	46,8		782,00	--	36598	--	36598	--	39526
							--	--	--	--		2928	
131	131	242-303-0702 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	234		5879,00	--	1375686	--	1375686	--	1485741
							--	--	--	--		110055	
132	132	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	78		2226,00	--	173628	--	173628	--	187518
							--	--	--	--		13890	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133	133	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 40мм. Установка	счетчик (водомер)	234		948,47	43,64	221942	10212	4563	208141	464490
							885,33	22,31	207167	5221		34407	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	133.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,34	579,00				1355		
133.2	133.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,68	474,00				2218		
134	134	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	234		4100,00	--	959400	--	959400	--	1036152
							--	--	--	--		76752	
135	135	241-601-0402 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х3/4"	шт.	234		1493,00	--	349362	--	349362	--	377311
							--	--	--	--		27949	
136	136	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	156		4073,51	461,92	635468	72059	--	559742	1290827
							3611,59	12,74	563408	1987		95617	
137	137	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	46,8		6754,00	--	316087	--	316087	--	341374
							--	--	--	--		25287	
138	138	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	31,239		42920,12	2423,28	1340782	75701	1002889	257481	1726123
							8393,11	664,34	262192	20753		127861	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	138.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	31,86378	27222,00				867396		
139	139	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	57,33		36155,74	13688,82	2072809	784780	283275	1358464	3705774
							17525,79	6409,07	1004754	367432		274502	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	139.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	7,62489	27222,00				207565		
139.2	139.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,22932	92871,00				21297		
140	140	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39		30317,00	--	1182363	--	1182363	--	1276952
							--	--	--	--		94589	
141	141	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	39		28723,00	--	1120197	--	1120197	--	1209813
							--	--	--	--		89616	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	142	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	24543,00	--	1914354	--	1914354	--	2067502
						--	--	--	--		153148	
143	143	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	2888,00	--	112632	--	112632	--	121643
						--	--	--	--		9011	
144	144	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК1971-2010, ГОСТ8020-90	шт.	39	6036,00	--	235404	--	235404	--	254236
						--	--	--	--		18832	
145	145	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	39	25559,00	--	996801	--	996801	--	1076545
						--	--	--	--		79744	
146	146	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,66612	994397,00	--	662388	--	662388	--	715379
						--	--	--	--		52991	
147	147	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	435,63	1260,93	27,11	549299	11810	330695	194160	802936
						474,70	4,55	206794	1982		59477	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	147.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 1045,512	295,00				308426		
148	148	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	435,63	491,17	2,62	213968	1141	175855	25711	258855
						84,87	0,67	36972	292		19176	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1	148.1	236-201-0806	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,32 139,4016	1202,00				167561		
149	149	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,106	42480,49	1611,71	89464	3394	66430	18745	116866
						9325,68	455,28	19640	959		8657	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1	149.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 2,14812	27222,00				58476		
150	150	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	24,65892	783,00	--	19308	--	19308	--	20853
						--	--	--	--		1545	
151	151	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,17667	535823,00	--	94664	--	94664	--	102237
						--	--	--	--		7573	
152	152	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0097968	531899,00	--	5211	--	5211	--	5628
						--	--	--	--		417	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153	153	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	39		5500,00	--	214500	--	214500	--	231660
							--	--	--	--		17160	
154	154	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	156		8213,48	185,93	1281303	29005	724711	520446	1945888
							3381,97	22,31	527587	3480		144139	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	154.1	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	156	4249,00				662844		
155	155	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	39		2566,22	133,47	100083	5205	6083	90541	205874
							2276,79	68,23	88795	2661		15250	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	155.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0312	165506,00				5164		
156	156	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	39		43694,00	--	1704066	--	1704066	--	1840391
							--	--	--	--		136325	
157	157	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	78		1966,42	235,98	153381	18406	--	133747	310099
							1730,44	1,59	134974	124		22970	
158	158	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	78		1433,00	--	111774	--	111774	--	120716
							--	--	--	--		8942	
			Водоразборный колодец на 5-потр.,диам.1500мм (6шт)										
159	159	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	89,09838		209,47	209,47	18663	18663	--	3731	24186
							--	58,16	--	5182		1792	
160	160	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	м3 грунта	2,75562		3397,95	--	9363	--	--	6742	17393
							3397,95	--	9363	--		1288	
161	161	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	15,12		55,11	55,11	833	833	--	200	1115
							--	18,33	--	277		83	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	162	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	м3	3,78		1344,70	--	5083	--	--	3660	9442
							1344,70	--	5083	--		699	
163	163	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0108		755305,34	101082,84	8157	1091	252	7204	16590
							630961,76	42816,58	6814	462		1229	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	163.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,001944	92871,00				181		
163.2	163.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,000216	278998,00				60		
164	164	241-101-0119 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	4,8		1736,00	--	8333	--	8333	--	9000
							--	--	--	--		667	
165	165	241-101-0105 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	6		782,00	--	4692	--	4692	--	5067
							--	--	--	--		375	
166	166	242-303-0702 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	30		5879,00	--	176370	--	176370	--	190480
							--	--	--	--		14110	
167	167	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	30		948,47	43,64	28454	1309	585	26685	59550
							885,33	22,31	26560	669		4411	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	167.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,3	579,00				174		
167.2	167.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,6	474,00				284		
168	168	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	30		4100,00	--	123000	--	123000	--	132840
							--	--	--	--		9840	
169	169	241-601-0402 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х3/4"	шт.	30		1493,00	--	44790	--	44790	--	48373
							--	--	--	--		3583	
170	170	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	24		4073,51	461,92	97764	11086	--	86114	198588
							3611,59	12,74	86678	306		14710	
171	171	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	7,2		6754,00	--	48629	--	48629	--	52519
							--	--	--	--		3890	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
172	172	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	4,806		42920,12	2423,28	206274	11646	154291	39612	265557
							8393,11	664,34	40337	3193		19671	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	172.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,90212	27222,00				133446		
173	173	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,82		36155,74	13688,82	318894	120735	43582	208994	570119
							17525,79	6409,07	154577	56528		42231	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	173.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	1,17306	27222,00				31933		
173.2	173.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,03528	92871,00				3276		
174	174	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6		30317,00	--	181902	--	181902	--	196454
							--	--	--	--		14552	
175	175	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6		28723,00	--	172338	--	172338	--	186125
							--	--	--	--		13787	
176	176	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12		24543,00	--	294516	--	294516	--	318077
							--	--	--	--		23561	
177	177	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6		2888,00	--	17328	--	17328	--	18714
							--	--	--	--		1386	
178	178	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК1971-2010, ГОСТ8020-90	шт.	6		6036,00	--	36216	--	36216	--	39113
							--	--	--	--		2897	
179	179	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	6		25559,00	--	153354	--	153354	--	165622
							--	--	--	--		12268	
180	180	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,10248		994397,00	--	101906	--	101906	--	110058
							--	--	--	--		8152	
181	181	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	67,02		1260,93	27,11	84508	1817	50877	29871	123529
							474,70	4,55	31814	305		9150	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	181.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	160,848	295,00				47450		
182	182	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	67,02		491,17	2,62	32918	176	27054	3956	39824

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							84,87	0,67	5688	45		2950	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	182.1	236-201-0806	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,32	21,4464	1202,00				25779		
183	183	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,324		42480,49	1611,71	13764	523	10219	2884	17980
							9325,68	455,28	3022	148		1332	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	183.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,33048	27222,00				8996		
184	184	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	3,79368		783,00	--	2970	--	2970	--	3208
							--	--	--	--		238	
185	185	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,02718		535823,00	--	14564	--	14564	--	15729
							--	--	--	--		1165	
186	186	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0015072		531899,00	--	802	--	802	--	866
							--	--	--	--		64	
187	187	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	6		5500,00	--	33000	--	33000	--	35640
							--	--	--	--		2640	
188	188	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	24		8213,48	185,93	197124	4462	111495	80069	299368
							3381,97	22,31	81167	535		22175	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	188.1	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	24	4249,00				101976		
189	189	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6		2566,22	133,47	15397	800	936	13929	31673
							2276,79	68,23	13661	409		2346	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	189.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0048	165506,00				794		
190	190	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	6		43694,00	--	262164	--	262164	--	283137
							--	--	--	--		20973	
191	191	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	12		1966,42	235,98	23597	2832	--	20577	47707
							1730,44	1,59	20765	19		3534	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	192	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	1433,00	--	17196	--	17196	--	18572
						--	--	--	--		1376	
			Водоразборный колодец на 4-потр. диам.1500мм (1шт)									
193	193	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,84973	209,47	209,47	3111	3111	--	622	4032
						--	58,16	--	864		299	
194	194	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	м3 грунта	0,45927	3397,95	--	1561	--	--	1124	2899
						3397,95	--	1561	--		215	
195	195	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) при перемещении грунта до 5м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,52	55,11	55,11	139	139	--	33	186
						--	18,33	--	46		14	
196	196	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,63	1344,70	--	847	--	--	610	1574
						1344,70	--	847	--		117	
197	197	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0014	755305,34	101082,84	1057	142	32	934	2150
						630961,76	42816,58	883	60		159	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	36.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18 0,000252	92871,00				23		
36.2	36.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02 0,000028	278998,00				8		
198	198	241-101-0119 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,6	1736,00	--	1042	--	1042	--	1125
						--	--	--	--		83	
199	199	241-101-0105 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,8	782,00	--	626	--	626	--	676
						--	--	--	--		50	
200	200	242-303-0702 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5879,00	--	11758	--	11758	--	12699
						--	--	--	--		941	
201	201	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	2	948,47	43,64	1897	88	38	1779	3970
						885,33	22,31	1771	45		294	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
201.1	201.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	579,00				12		
201.2	201.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	474,00				19		
202	202	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	2		4100,00	--	8200	--	8200	--	8856
							--	--	--	--		656	
203	203	241-601-0402 РСНБ РК 2022	Муфта обжимная с латунным корпусом с внутренней резьбой для напорных труб из термопластов размерами 16х3/4"	шт.	2		1493,00	--	2986	--	2986	--	3225
							--	--	--	--		239	
204	204	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4		4073,51	461,92	16294	1848	--	14352	33098
							3611,59	12,74	14446	51		2452	
205	205	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	1,2		6754,00	--	8105	--	8105	--	8753
							--	--	--	--		648	
206	206	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,801		42920,12	2423,28	34379	1941	25715	6602	44260
							8393,11	664,34	6723	532		3278	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	206.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,81702	27222,00				22241		
207	207	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,47		36155,74	13688,82	53149	20122	7264	34832	95020
							17525,79	6409,07	25763	9421		7039	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	207.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,19551	27222,00				5322		
207.2	207.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,00588	92871,00				546		
208	208	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1		30317,00	--	30317	--	30317	--	32742
							--	--	--	--		2425	
209	209	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1		28723,00	--	28723	--	28723	--	31021
							--	--	--	--		2298	
210	210	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2		24543,00	--	49086	--	49086	--	53013
							--	--	--	--		3927	
211	211	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1		2888,00	--	2888	--	2888	--	3119

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		231	
212	212	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.5 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6036,00	--	6036	--	6036	--	6519
						--	--	--	--		483	
213	213	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
						--	--	--	--		2045	
214	214	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,01708	994397,00	--	16984	--	16984	--	18343
						--	--	--	--		1359	
215	215	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,17	1260,93	27,11	14085	303	8480	4978	20589
						474,70	4,55	5302	51		1525	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215.1	215.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 26,808	295,00				7908		
216	216	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	11,27	491,17	2,62	5535	30	4549	665	6696
						84,87	0,67	956	8		496	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1	216.1	236-201-0806	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,32 3,6064	1202,00				4335		
217	217	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,054	42480,49	1611,71	2294	87	1703	481	2997
						9325,68	455,28	504	25		222	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1	217.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,05508	27222,00				1499		
218	218	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,63228	783,00	--	495	--	495	--	535
						--	--	--	--		40	
219	219	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,00453	535823,00	--	2427	--	2427	--	2621
						--	--	--	--		194	
220	220	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0002512	531899,00	--	134	--	134	--	145
						--	--	--	--		11	
221	221	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	5500,00	--	5500	--	5500	--	5940
						--	--	--	--		440	
222	222	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	8213,48	185,93	32854	743	18583	13345	49895
						3381,97	22,31	13528	89		3696	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1	222.1	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4	4249,00				16996		
223	223	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		2566,22	133,47	2566	133	156	2322	5279
							2276,79	68,23	2277	68		391	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1	223.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165506,00				132		
224	224	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1		43694,00	--	43694	--	43694	--	47190
							--	--	--	--		3496	
225	225	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2		1966,42	235,98	3933	472	--	3429	7951
							1730,44	1,59	3461	3		589	
226	226	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2		1433,00	--	2866	--	2866	--	3095
							--	--	--	--		229	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1		Тенге					144761415	24189111	91449334	33724461	192765037
									29122969	7926984	--	14279160	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					142728028				
		Материалы		Тенге					12149225				
		Всего заработная плата		Тенге						36048693			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					78309234				
			Накладные расходы	Тенге					32743224				
			Сметная прибыль	Тенге					14037991				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					189509243				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18277
			Сметная заработная плата	Тенге						36048693			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					2033387				
		Материалы		Тенге					990868				
		Всего заработная плата		Тенге						1001260			
			Накладные расходы	Тенге					981237				
			Сметная прибыль	Тенге					241169				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					3255793				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									450
			Сметная заработная плата	Тенге						1001260			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					192765036				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18727
			Сметная заработная плата	Тенге						37049953			

ОТДЕЛ 2. ЛС 6-1. Внутриплощадочные наружные сети и сооружения водоснабжения (НВ.СО)

РАЗДЕЛ 1. Водопровод хоз-бытовой В1

		Земляные работы
		для труб д.=150мм

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
227	227	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	228,338		209,47	209,47	47830	47830	--	9563	61985
							--	58,16	--	13280		4592	
228	228	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,062		2831,63	--	19997	--	--	14398	37146
							2831,63	--	19997	--		2752	
229	229	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	226,395125		37,69	37,69	8533	8533	--	2013	11390
							--	12,35	--	2796		844	
230	230	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,119125		1476,89	--	7560	--	--	5443	14044
							1476,89	--	7560	--		1040	
			Трубопроводы										
231	231	1122-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,11		1770114,61	142728,91	194713	15700	146076	36181	249365
							299428,48	32808,03	32937	3609		18471	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	231.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	620	68,2	405,00				27621		
231.2	231.2	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2140	235,4	347,00				81684		
231.3	231.3	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	58	6,38	4844,00				30905		
232	232	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,11		1322350,98	336489,74	145459	37014	9686	112894	279021
							897811,20	138865,16	98759	15275		20668	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232.1	232.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	4,4	962,00				4233		
232.2	232.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2	0,022	92871,00				2043		
232.3	232.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0088	278998,00				2455		
233	233	241-102-0220 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	110,44		8689,00	--	959613	--	959613	--	1036382
							--	--	--	--		76769	
234	234	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3		4768,92	311,44	14307	935	1269	12455	28903
							4034,47	159,21	12103	478		2141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
234.1	234.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0022	0,0066	165506,00				1092		

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	235	242-101-1207 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	3	133445,00	--	400335	--	400335	--	432362
						--	--	--	--		32027	
236	236	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	40	7233,00	--	289320	--	289320	--	312466
						--	--	--	--		23146	
237	237	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,111	1577408,48	702911,85	175092	78023	2745	121435	320249
						849768,50	255291,88	94324	28337		23722	
238	238	241-505-0407 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150Х150 мм	шт.	1	186582,00	--	186582	--	186582	--	201509
						--	--	--	--		14927	
239	239	241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	5	7297,00	--	36485	--	36485	--	39404
						--	--	--	--		2919	
240	240	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,486	42480,49	1611,71	20646	783	15331	4326	26969
						9325,68	455,28	4532	221		1998	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1	240.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,49572	27222,00				13494		
241	241	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,12	708,00	--	2209	--	2209	--	2386
						--	--	--	--		177	
242	242	217-101-0304 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	12	167,00	--	2004	--	2004	--	2164
						--	--	--	--		160	
243	243	1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,11	145657,78	--	16022	--	3084	12809	31137
						117617,76	--	12938	--		2306	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1	243.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108 11,88	241,00				2863		
244	244	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,204	39825,92	1405,89	127602	4505	99505	23272	162944
						7363,39	618,56	23592	1982		12070	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244.1	244.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 3,26808	27222,00				88964		
			Колодец ду=1500мм 4шт									
245	245	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	69,015888	209,47	209,47	14457	14457	--	2890	18735

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							–	58,16	–	4014		1388	
246	246	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	м3 грунта	2,134512		3397,95	–	7253	–	–	5222	13473
							3397,95	–	7253	–		998	
247	247	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,712		55,11	55,11	645	646	–	155	864
							–	18,33	–	215		64	
248	248	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2,928		1344,70	–	3937	–	–	2835	7314
							1344,70	–	3937	–		542	
249	249	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,08		36155,74	13688,82	219827	83228	30042	144069	393007
							17525,79	6409,07	106557	38967		29112	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
249.1	249.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,80864	27222,00				22013		
249.2	249.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,02432	92871,00				2259		
250	250	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4		30317,00	–	121268	–	121268	–	130969
							–	–	–	–		9701	
251	251	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8		24543,00	–	196344	–	196344	–	212052
							–	–	–	–		15708	
252	252	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4		28723,00	–	114892	–	114892	–	124083
							–	–	–	–		9191	
253	253	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4		2888,00	–	11552	–	11552	–	12476
							–	–	–	–		924	
254	254	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4		6036,00	–	24144	–	24144	–	26076
							–	–	–	–		1932	
255	255	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4		25559,00	–	102236	–	102236	–	110415
							–	–	–	–		8179	
256	256	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06832		994397,00	–	67937	–	67937	–	73372
							–	–	–	–		5435	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
257	257	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	44,68		1260,93	27,11	56338	1211	33917	19914	82352
							474,70	4,55	21210	203		6100	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1	257.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	107,232	295,00				31633		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3595139	292865	94305910	34254335	197220051
									445699	109377	--	14609163	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					3595139				
		Материалы		Тенге					341653				
		Всего заработная плата		Тенге						555076			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2514921				
			Накладные расходы	Тенге					529874				
			Сметная прибыль	Тенге					330003				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4455016				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									249
			Сметная заработная плата	Тенге						555076			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4455016				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									249
			Сметная заработная плата	Тенге						555076			
			РАЗДЕЛ 2. Демонтаж водопровода В1										
258	258	1122-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,6	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,04		265294,44	85637,35	10612	3425	--	7894	19986
							179657,09	19684,82	7186	787		1480	
259	259	1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Разборка. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	0,98		68935,80	16248,10	67557	15923	19127	39423	115538
							33170,47	7462,96	32507	7314		8558	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259.1	259.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,0098	209970,00				2058		
259.2	259.2	261-107-0447	Каболка	т	0,0072	0,007056	1789060,00				12624		
260	260	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Разборка. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,075		35778,14	12584,73	38462	13529	--	30863	74871
							23193,41	5806,10	24933	6242		5546	
261	261	1216-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Люки чугунные. Демонтаж	люк	1		3649,77	--	3650	--	--	2628	6780
							3649,77	--	3650	--		502	
262	262	414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	0,8257		924,00	--	763	--		--	824
							--	--	--	--		61	
263	263	412-102-0118 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	28,8995		45,00	--	1300	--		--	1404
							--	--	--	--		104	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					122344	32877	19127	80808	219403
									68276	14343	--	16251	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					122344				
		Материалы		Тенге					19127				
		Всего заработная плата		Тенге						82619			
		Транспортные расходы		Тенге					2063				
			Накладные расходы	Тенге					80808				
			Сметная прибыль	Тенге					16251				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					219403				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37
			Сметная заработная плата	Тенге						82619			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					219403				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37
			Сметная заработная плата	Тенге						82619			
			РАЗДЕЛ 3. Монтаж водопровода В1										
264	264	1122-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,04		1770114,61	142728,91	70805	5709	53119	13157	90678
							299428,48	32808,03	11977	1312		6717	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1	264.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	620	24,8	405,00	-			10044		
264.2	264.2	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2140	85,6	347,00				29703		
264.3	264.3	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	58	2,32	4844,00				11238		
265	265	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводныестальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,04		1322350,98	336489,74	52894	13460	3522	41052	101462
							897811,20	138865,16	35912	5555		7516	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	265.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	1,6	962,00				1539		
265.2	265.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2	0,008	92871,00				743		
265.3	265.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0032	278998,00				893		
266	266	241-102-0220 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	40,16		8689,00	--	348950	--	348950	--	376866
							--	--	--	--		27916	
267	267	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0122		1577408,48	702911,85	19244	8576	301	13347	35198
							849768,50	255291,88	10367	3115		2607	
268	268	241-505-0407 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150Х150 мм	шт.	1		186582,00	--	186582	--	186582	--	201509
							--	--	--	--		14927	
269	269	241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размер 159х5,0 мм	шт.	2		7297,00	--	14594	--	14594	--	15762
							--	--	--	--		1169	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
270	270	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,18		42480,49	1611,71	7646	290	5677	1602	9988
							9325,68	455,28	1679	82		740	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
270.1	270.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,1836	27222,00				4998		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					700715	28035	612745	69158	831463
									59935	10064	--	61591	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					700715				
		Материалы		Тенге					62620				
		Всего заработная плата		Тенге						69999			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					550126				
			Накладные расходы	Тенге					69158				
			Сметная прибыль	Тенге					61591				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					831464				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29
			Сметная заработная плата	Тенге						69999			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					831464				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29
			Сметная заработная плата	Тенге						69999			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					4418198	353777	3488448	679840	5505880
									573910	133784	--	407845	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					4418198				
		Материалы		Тенге					423400				
		Всего заработная плата		Тенге						707694			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3065047				
		Транспортные расходы		Тенге					2063				
			Накладные расходы	Тенге					679840				
			Сметная прибыль	Тенге					407845				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5505883				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									315
			Сметная заработная плата	Тенге						707694			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					5505883				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									315
			Сметная заработная плата	Тенге						707694			
			ОТДЕЛ 3. ЛС 2-2. Резервуар 500м3										
			Земляные работы										
271	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	591,5254		209,47	209,47	123907	123907	--	24773	160576
							--	58,16	--	34403		11896	
272	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	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	м3 грунта	18,2946		2831,63	--	51804	--	--	37298	96231
							2831,63	--	51804	--		7128	
273	3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	768,0848		37,69	37,69	28949	28949	--	6828	38642

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							--	12,35	--	9486		2865	
274	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	23,7552		1344,70	--	31944	--	--	22999	59339
							1344,70	--	31944	--		4395	
275	5	1127-0602-0708 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия или основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битумной эмульсии	м2 покрытия или основания	171,6		2253,83	167,16	386757	28685	340579	31154	451344
							101,94	66,16	17493	11353		33433	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275.1	275.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0574	9,84984	6428,00				63315		
275.2	275.2	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,00702	1,204632	191660,00				230880		
276	6	1127-0602-0709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=50	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битумной эмульсии. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0708	м2 покрытия или основания	171,6		17520,78	373,12	3006566	64028	2936470	38198	3288345
							35,36	170,75	6068	29301		243581	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
276.1	276.1	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,07	12,012	191660,00				2302220		
			Устройство вентиляции. МС4,5,5. АС-13										
277	8	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,08696		578162,00	--	50277	--	50277	--	54299
							--	--	--	--		4022	
278	9	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0133		521841,00	--	6940	--	6940	--	7495
							--	--	--	--		555	
			Плита покрытия. АС-14										
279	11	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	15,2		81708,00	--	1241962	--	1241962	--	1341319
							--	--	--	--		99357	
280	12	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 6 до 12 мм	т	0,0264		431408,00	--	11389	--	11389	--	12300
							--	--	--	--		911	
281	14	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4		17482,00	--	69928	--	69928	--	75522
							--	--	--	--		5594	
282	15	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2		6036,00	--	12072	--	12072	--	13038
283	16	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2		28723,00	--	57446	--	57446	--	62042
							--	--	--	--		4596	
284	17	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2		2888,00	--	5776	--	5776	--	6238
							--	--	--	--		462	
285	18	214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,0032		547516,00	--	1752	--	1752	--	1892
							--	--	--	--		140	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	19	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0024	521841,00	--	1252	--	1252	--	1352
						--	--	--	--		100	
287	20	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,18552	578162,00	--	107261	--	107261	--	115842
						--	--	--	--		8581	
288	21	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 6 до 12 мм	т	0,0064	431408,00	--	2761	--	2761	--	2982
						--	--	--	--		221	
			Усиление плит									
289	23	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 6 до 12 мм	т	0,0230285	431408,00	--	9935	--	9935	--	10730
						--	--	--	--		795	
			Крышка К1. АС-15									
290	25	261-301-0514 РСНБ РК 2022	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76х	комплект	2	60989,00	--	121978	--	121978	--	131736
						--	--	--	--		9758	
			Крышка К2. АС-16									
291	27	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,725968	43654,00	--	31691	--	31691	--	34226
						--	--	--	--		2535	
			Стремянка металлическая С1. Решетка металл. РМ1 АС-17									
292	29	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0455	994397,00	--	45245	--	45245	--	48865
						--	--	--	--		3620	
			Днище монол. Дн1АС-23.24									
293	42	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 14 до 32 мм	т	9,697	409726,00	--	3973113	--	3973113	--	4290962
						--	--	--	--		317849	
294	43	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6609	434300,00	--	287029	--	287029	--	309991
						--	--	--	--		22962	
			Стени днище СТм1. АС-24									
295	45	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 14 до 32 мм	т	6,2102	409726,00	--	2544480	--	2544480	--	2748038
						--	--	--	--		203558	
296	46	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диам. от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1764	434300,00	--	76611	--	76611	--	82740
						--	--	--	--		6129	
			Колонна Км1. 6шт. АС29									
297	49	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 14 до 32 мм	т	0,12264	409726,00	--	50249	--	50249	--	54269
						--	--	--	--		4020	
298	30	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диам. от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0864	434300,00	--	37524	--	37524	--	40526
						--	--	--	--		3002	
			Балка монол. Бм1. 2шт. АС-30									
299	52	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам. от 14 до 32 мм	т	1,1018	409726,00	--	451436	--	451436	--	487551

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		36115	
300	53	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам.от 6 до 12 мм	т	0,0582	431408,00	–	25108	–	25108	–	27117
						–	–	–	–		2009	
301	54	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диам. от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3462	434300,00	–	150355	–	150355	–	162383
						–	–	–	–		12028	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				13003497	245569	12650619	161250	14217932
								107309	84543	–	1053183	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				13003497				
		Материалы		Тенге				3277051				
		Всего заработная плата		Тенге					191852			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9373570				
			Накладные расходы	Тенге				161250				
			Сметная прибыль	Тенге				1053183				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14217930				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
			Сметная заработная плата	Тенге					191852			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				14217930				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
			Сметная заработная плата	Тенге					191852			
			ОТДЕЛ 4. ЛС 7-1. Благоустройство									
			Озеленение									
302	1	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2	120	384,05	214,12	46086	25694	8619	16942	68070
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			98,11	62,32	11773	7478		5042	
302.1	302.1	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	0,02 2,4	3091,00				7418		
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				46086	25694	8619	16942	68070
								11773	7478	–	5042	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				46086				
		Материалы		Тенге				8618				
		Всего заработная плата		Тенге					19251			
			Накладные расходы	Тенге				16942				
			Сметная прибыль	Тенге				5042				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				68070				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
			Сметная заработная плата	Тенге					19251			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				68070				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
			Сметная заработная плата	Тенге					19251			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								212556919
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				29815961				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					24814151			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8152789			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						107597013		
			- Перевозка грузов	Тенге				2063				
			- Накладные расходы	Тенге							34582493	
			- Сметная прибыль	Тенге							15745230	

1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Прямые затраты по смете :	тенге									212 556 919,00
		ё	Строительно-монтажные работы	тенге									212 556 919,00
			Оборудование	тенге									0,00
			Всего по смете стоимость СМР :	**тенге**									**212 556 919,00**
			Строительно-монтажные работы (с учетом скидки)	тенге									202 932 207,63
			Оборудование (с учетом скидки)	тенге									0,00
			ИТОГО по АКТУ с учетом скидки подрядч., Кподр.= 0,95	**тенге**									**202 932 207,63**
			Времен здания и сооружения 1,6%	тенге									3 246 915,32
			ИТОГО с временными зданиями и сооружениями	тенге									206 179 122,95
			Доп. затраты при произв-ве работ в зимнее время 0,74%	тенге									1 525 725,51
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ 2022г	тенге									207 704 848,46
			Резерв на непредвиденные работы 2,0%	тенге									4 154 096,97
			ИТОГО сметная стоимость 2022 года	тенге									211 858 945,43
			ИТОГО в текущих ценах 2023г. К=1,045053902	тенге									221 404 017,60
			НДС 12%	тенге									26 568 482,11
			ВСЕГО по АКТУ:	**тенге**									**247 972 499,71**
			Удержание 30% (Договора № 92)	тенге									74 391 749,91
			ВСЕГО к оплате	тенге									**173 580 749,80**

Принял (Заказчик)

ГУ «Каракиянский районный отдел строительства»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель: **Кылаубаева Г. Т.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии) Место печати (при наличии)

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Нур-Жол Курылыс"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор: **Бауетбаев А. О.**

(должность, Ф.И.О., подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО СТ Проект Консалтинг: **Тайнов.С.С.**

(должность, Ф.И.О., индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

ТОО «Reedline Pro» **Ошибек О. Н.**

(должность, Ф.И.О., индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)