Заказчик: Государственное Учреждение " Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Абайского района Восточно-Казахстанской области"
БИН 050240008249 ИИК KZ98070103KSN1819000 БИК KKMFKZ2A
РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"
Подрядчик: Товарищество с Ограниченной Ответственностью "ВостокСтройГрупп"
РК ВКО г.Семей 1 Линия 2А
БИН 030440009984 БИК ALFAKZA KZ869470398990670253 АО ДБ "Альфа-Банк"
Договор №14 от 2020-01-30, допсоглашение №2 от 28.05.2020 г., допсоглашение №3 от 2020-11-26, допсоглашение №4 от 2021-05-04, допсоглашение №5 от 2020-06-02, допсоглашение №6 от 2021-06-03
Наименование объекта: Реконструкция водопровода в с. Караул Абайского района ВКО

Акт №14
приемки выполненных работ за июль 2021 г.

Составлена в текущих ценах с 01.10.18 г.

от 29 июля 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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 НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Акт №13
исключенные работы в декабре 2020 г. - выполены в июле 2021 г.
(Всключаемые работы)

Работы выполнены в июне, ранее оплаченные
№2-1-1 Наружный водопровод
2 Поселковая сеть

10	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	27	2802,8	181,02	75676	4888	12790	59684	146189
					2148,09	84,77	57998	2289	–	10829	

13	1122-0901-0104	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	2483,83	129,3	14903	776	2024	12341	29424
					2017,24	60,55	12103	363	–	2180	
16	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	120	1910,26	77,58	229231	9310	39657	182778	444970
					1502,2	36,33	180264	4360	–	32961	
19	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	40	1867,34	77,58	74693	3103	13219	59226	144633
					1459,28	36,33	58371	1453	–	10714	
22	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 65мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	31	1867,34	77,58	57888	2405	10245	45900	112091
					1459,28	36,33	45238	1126	–	8303	
25	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	8	1144,85	25,86	9159	207	1398	7574	18072
					944,24	12,11	7554	97	–	1339	
28	1122-0901-0101	Вентили диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1675	1144,85	25,86	1917631	43316	292713	1585867	3783778
					944,24	12,11	1581602	20284	–	280280	
64	1122-0801-0201	Установка защитных муфт НР = 99 %	шт.	1207	1283,32	822,54	1548964	992800	–	825192	2564088
					460,78	229,8	556164	277363	–	189932	
69	1122-1001-0103	Гидранты пожарные Н-2000. Установка НР = 99 %	шт.	39	71892,85	167,48	2803822	6532	2725316	73993	3108040
					1845,48	70,93	71974	2766	–	230225	
73	1122-0801-0105	Тройник с пожарной подставкой Установка НР = 99 %	т фасонных частей	6,40283	1278585,21	463542,15	8186564	2967981	2319448	3732394	12872475
					452789,6	136027,37	2899135	870960	–	953517	
74	1106-0101-0119	Бетон на упор под гидрант НР = 91 %	м3	0,74	21773,36	1293,11	16112	957	12997	2149	19723
					2915,88	275,83	2158	204	–	1461	

75	1122-1001-0101	Установка вантузов одинарных НР = 99 %	шт.	8	55691,88	51,72	445535	414	430697	14472	496808
					1803,06	24,22	14424	194	–	36801	
76	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,63067	935141,21	463542,15	589766	292342	11863	367637	1033995
					452789,6	136027,37	285561	85789	–	76592	
112	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка патрубков НР = 99 %	т фасонных частей	2,65733	935141,21	463542,15	2484978	1231784	49983	1549033	4356732
					452789,6	136027,37	1203211	361469	–	322721	
Работы на минус из актов №5 и 6 (поз.187-196)											
187	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	2466,913	2581,86	1089,21	6369224	2686986	–	5249403	12548118
					1492,65	477,65	3682238	1178320,99	–	929490	
188	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	4440,35	73		324146		–	–	350077
					–		–		–	25932	
189	4102-0101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4440,35	232		1030161,2		–	–	719082
					–		–		–	-53265	
190	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	330	1148,52	1007,11	379012	332346	4039	123717	542947
					129,17	217,96	42626	71927	–	40218	
191	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	403	989		398567		398567	–	430452
					–		–		–	31885	
192	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	3000	557,36	192,33	1672080	576990	984060	294127	2123504
					37,01	53,77	111030	161310	–	157297	

193 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	3000	1257,48	93,14	3772440	279420	3370950	222264	4314280
				40,69	27,91	122070	83730	–	319576	
194 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 %	м2 покрытия	3000	561,21	0,08	1683630	240	1682070	1426	1819860
				0,44	–	1320	–	–	134804	
195 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	3000	1366,31	93,14	4098930	279420	3697440	222264	4666890
				40,69	27,91	122070	83730	–	345696	
196 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %	м2 покрытия	3000	307,87	0,04	923610	120	922830	713	998269
				0,22	–	660	–	–	73946	
5 Колодец 1000										
232 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	31,87	54130,78	8537,92	1725146	272104	942271	613832	2526096
				16026,7	3428,34	510771	109261	–	187118	
233 2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	29	11991		347739		347739	–	375558
				–		–		–	27819	

234	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14	8352		116928		116928	–	126282
					–		–		–	9354	
235	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	81	10374		840294		840294	–	907518
					–		–		–	67224	
236	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	7337		29348		29348	–	31696
					–		–		–	2348	
237	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	25	9052		226300		226300	–	244404
					–		–		–	18104	
240	2303-0101-0506	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013	комплект	25	10612		265300		265300	–	286524
					–		–		–	21224	
241	2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	4	5032		20128		20128	–	21738
					–		–		–	1610	
242	1108-0201-0109	Кладка горловины колодцев НР = 93 %	м3 кладки	0,135	29532,01	2097,72	3987	283	2930	774	5142
					5729,85	435,96	774	59	–	381	
243	2106-0510-0101	Стремянка С-7	т	0,87	629585		547739		547739	–	591558
					–		–		–	43819	
244	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР = 91 %	м3	1,6	20284,53	1058,94	32455	1694	28929	1986	37197
					1144,8	219,55	1832	351	–	2755	

2.6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей

259	1310-0904-0101	Прокладка детекционной ленты НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3;	км кабеля	11,1206	26951,94	18881,64	299722	209975	–	81671	411905
					8070,3	3969,31	89747	44141	–	30511	
260	2911-1111-1111 (пл)	Лента детекционная	ролик	65	17660,71		1147946		1147946	–	1239782
					–		–		–	91836	

Итого по разделу **64 449 896**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 11 660 895
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 10 196 274
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 361 547
- материалы, изделия и конструкции, тенге 22 594 773
- перевозка грузов, тенге 1 354 307

Накладные расходы, тенге 15 330 418

Сметная прибыль (8 %), тенге 4 667 537

№2-4-1 Насосная 2 подъема поз.3 Общестроительные работы

9 Полы

65	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	2,65	1694,02	85,28	4489	226	858	3297	8409
					1284,83	38,84	3405	103	–	623	
66	2206-0301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	2,65	1548		4102		4102	–	4430
					–		–		–	328	
69	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 94 %	м2 покрытия	4,65	3718,19	24,78	17290	115	15208	1902	20727
					423,05	12,01	1967	56	–	1535	

11 Полы

76	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	6,66	4566,34	85,28	30412	568	21287	8287	41794

				1284,83	38,84	8557	259	–	3096	
77	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	6,66	1571,14	95,42	10464	636	5125	4507	16169
					706,12	13,87	4703	92	–	1198	
78	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	6,66	997,56	47,41	6644	316	3491	2717	10109
					426,05	7,91	2837	53	–	749	
82	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	14,25	591,65	1,94	8431	28	3789	4349	13803
					323,78	0,91	4614	13	–	1022	
13 Разные работы											
95	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	1,8	1674,83	85,28	3015	154	548	2240	5675
					1284,83	38,84	2313	70	–	420	
		Итого по разделу					**121 116**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					28 396				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 043				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					646				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					54 407				
		Накладные расходы, тенге					27 299				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					8 971				
№4-1-3 Сети КЛ-0,4 кВ											
31	1308-0305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам НР = 72 %	шт.	2	1994,05	519,41	3988	1039	483	2285	6775
					1232,84	354	2466	708	–	502	

32	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00556	491574		2733		2733	–	2952
					–		–		–	219	
33	1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 НР = 69 %	м2	0,45036	224,81	1,83	101	1	93	5	115
					15,25	0,36	7	–	–	8	
34	2404-0207-3972	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	263		526		526	–	568
					–		–		–	42	
35	2307-0106-1505	Светильник для светодиодной ленты с рассеивателем для наружной установки 32 W OLPS/U LED САНА УХЛ4 IP40 СТ РК 2595-2014	шт.	2	6896		13792		13792	–	14895
					–		–		–	1103	
36	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,6	25266,11	1108,99	15160	665	11514	2845	19445
					4968,6	242,41	2981	145	–	1440	
37	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	4	23547,25	8663,13	94189	34653	5152	53843	159875
					13596	3229,98	54384	12920	–	11843	
38	1133-0304-0301	Опоры железобетонные одностоечные с кабельным и воздушными вводами. Земляные работы при сборке и установке НР = 80 %	опора	4	2745,09	679,25	10980	2717	–	7663	20134
					2065,84	328,7	8263	1315	–	1491	
39	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,288465	491574		141802		141802	–	153146

				–		–		–	11344	
40 1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 НР = 69 %	м2	23,365665	224,81	1,83	5253	43	4854	252	5945
				15,25	0,36	356	8	–	440	
41 2110-0202-0101	Лист асбестоцементный волнистый унифицированного профиля 54/200, толщиной 6 мм. ГОСТ 30340-2012	м2	0,0432	1256		54		54	–	59
				–		–		–	4	
42 1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	4	4620,93	2446,76	18484	9787	70	10040	30806
				2156,73	980,91	8627	3924	–	2282	
43 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	2586,35	19,12	10345	76	5497	3436	14884
				1193	–	4772	–	–	1102	
44 2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	430		1720		1720	–	1858
				–		–		–	138	
45 2308-0306-0105	Динрейка 35х7,5	шт.	4	55		220		220	–	238
				–		–		–	18	
46 2307-0106-1505	Светильник светодиодный мощностью 100 Вт СКУ61-100	шт.	4	6896		27584		27584	–	29791
				–		–		–	2207	
47 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	60	306,39	139,7	18383	8382	2735	7041	27459
				121,1	41,89	7266	2513	–	2034	
48 2306-0131-0901	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0612	68462		4190		4190	–	4525
				–		–		–	335	

49	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	20280,02	15363,13	162240	122905	583	58845	238772
					4844	5372,08	38752	42977	–	17687	
50	1308-0201-2503	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	29451,85	22112,94	58904	44226	146	21598	86941
					7266	7732,32	14532	15465	–	6440	
51	2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КвТп-1-35мм2	шт.	8	10846		86768		86768	–	93709
					–		–		–	6941	
52	2306-1703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КвТп-1 4х95	шт.	2	14278		28556		28556	–	30840
					–		–		–	2284	
53	1308-0304-0306	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	4986,73	2332,59	4987	2333	138	2442	8023
					2516	875,38	2516	875	–	594	
54	5108-0401-0702 (об)	Шкаф распределительный навесной	шт.	1	63739		63739		–	–	63739
					–		–		63739	–	

55 1308-0303-0201	Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании НР = 72 %	шт.	2	1747,73	3,9	3495	8	737	1980	5913
				1375	–	2750	–	–	438	
56 2307-0205-0111	Рубильник разрывной ВР-32-35 Ф-В71250-250А	шт.	2	9172		18344		18344	–	19812
				–		–		–	1468	
57 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	3849,07	1243,76	7698	2488	178	4303	12961
				2516	472,29	5032	945	–	960	
58 2307-0201-0119	Бокс для установки переключателя 350x250x170 1-1-Н	шт.	2	4104		8208		8208	–	8865
				–		–		–	657	
59 2306-1002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,02	242736		4855		4855	–	5243
				–		–		–	388	

Итого по разделу **1 068 288**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 152 704
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 229 323
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 81 795
- материалы, изделия и конструкции, тенге 374 971
- оборудование, тенге 63 739

Накладные расходы, тенге 173 142

Сметная прибыль (8 %), тенге 74 409

№7-3-3 Благоустройство территории (насосная поз.1,2) Ограждение

10 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления колючей проволоки массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,05202	94373,7	5054,92	4909	262	386	2954	8492

				81916,8	384,06	4261	20	–	629	
11 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,05202	615025		31994		31994	–	34553
				–		–		–	2559	
16 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные (под столбы). Устройство НР = 91 %	м3	18,9	21773,36	1293,11	411517	24440	331967	54894	503724
				2915,88	275,83	55110	5213	–	37313	
17 1107-0111-0113	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка НР = 118 %	м оград	614,7	2294,94	539,74	1410700	331775	433203	913550	2510190
				1050,47	209	645722	128473	–	185940	
	Итого по разделу					**3 056 959**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					705 093				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					356 477				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					133 706				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					797 550				
	Накладные расходы, тенге					971 398				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					226 441				
	№7-4-3 Благоустройство территории(поз.18,19) Ограждение									
8 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	19,008	79,63	1,57	1514	30	1033	314	1974
				23,71	0,24	451	5	–	146	
9 1114-0203-0201	Устройство насадки М11 НР = 99 %	м проволоки	412,6	38,44	0,26	15858	107	4474	11213	29237
				27,33	0,12	11277	50	–	2166	
10 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления колючей проволоки массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,02754	94373,7	5044,92	2599	139	204	1564	4496
				81916,8	384,06	2256	11	–	333	

11	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,02754	615025		16938		16938	–	18293
					–		–		–	1355	
12	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные (под кирпичную стену). Устройство НР = 91 %	м3	3,54	23211,62	1293,11	82169	4578	67269	10282	99847
					2915,88	275,83	10322	976	–	7396	
13	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	22,68	844,33	17,73	19150	402	13012	5386	26498
					252,92	2,42	5736	55	–	1963	
14	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	9,576	28987,16	2330,8	277581	22320	213395	43250	346497
					4372,02	484,4	41866	4639	–	25666	
15	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 % К=- 1.000:	т металлических изделий	0,02993	331728,07	2141,87	9929	64	8054	1703	12562
					60517,2	653,94	1811	20	–	931	
16	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные (под столбы). Устройство НР = 91 %	м3	10,62	21773,36	1293,11	231233	13733	186533	30845	283045
					2915,88	275,83	30967	2929	–	20966	
17	1107-0111-0113	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка НР = 118 %	м оград	334,6	2294,94	539,74	767887	180596	235805	497273	1366373
					1050,47	209	351486	69932	–	101213	

18	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)(Стоиб С3Б)	м3	5,664	40747		230791		230791	–	249254
					–		–		–	18463	
		Итого по разделу					**2 438 076**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					456 172				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					221 969				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					78 617				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					977 507				
		Накладные расходы, тенге					601 830				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					180 598				

№2-1-1 Наружный водопровод

2 Поселковая сеть

1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % (техрешение №8)	м3 грунта	-7647,07	191,15	181,4	-1461737	-1387178	–	-291812	-1893834
					9,75	43,25	-74559	-330736	–	-140284	
2	1101-0205-0109	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;(техрешение №8)	м3 грунта	-105,05	4475,99	–	-470203	-	–	-338546	-873449
					4475,99	–	-470203	-	–	-64700	
13	1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % тех реш 4	м3 грунта	-945,4	302,77	287,34	-286239	-271651	50182	-93268	-409867
					15,43	68,51	-64769	-64769	–	-30361	
14	1101-0205-0111	Грунты 4р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %тех реш 4	м3 грунта	-160,5	6499,74	–	-1043208	-	–	-751110	-1937864
					6499,74	–	-1043208	-	–	-143545	

5 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	-7477,99	37,14	37,14	-277733	-277733	–	-73440	-379266
				–	13,64	-	-102000	–	-28094	
6 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	-231,28	786,35	–	-181867	-	–	-130944	-337836
				786,35	–	-181867	-	–	-25025	
7 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	-7477,99	170,15	78,56	-1272380	-587471	–	-696871	-2126791
				91,59	37,84	-684909	-282967	–	-157540	
1 1123-0101-0101	Прим.Основание под трубопроводы из местного мягкого грунта. Устройство НР = 99 % тех реш 2	м3 основания	-61,42	2919,5	152,6	-179316	-9373	-111680	-60257	-258739
				948,6	42,38	-58263	-2603	–	-19166	
28 1122-0901-0101	Установка вентилей диаметром 50 мм НР = 99 %	шт	602	1144,85	25,86	689200	15568	105200	569965	1359898
				944,24	12,11	568432	7290	–	100733	
64 1122-0801-0201	Установка защитных муфт НР = 99 % (т/р №8)	шт	-128	1283,32	822,54	-164265	-105285	0	-87510	-271917
				460,78	229,8	-58980	-29414	–	-20142	
65 2302-0308-1204	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 200 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011 К=-1.000:(т/р№5)	шт.	-73	1111		-81103		-81103	–	-87591
				–		–		–	-6488	
66 2302-0308-1204	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 177 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011 К=-1.000:(т/р №5)	шт.	-60	1111		-66660		-66660	–	-71993
				–		–		–	-5333	
67 2302-0308-1203	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 160 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011 К=-1.000:(т/р №5)	шт.	-2121	435		-922635		-922635	–	-996446
				–		–		–	-73811	

68	2302-0301-0104	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 32x32, PN 16 CT PK ГОСТ Р 52134-2010 К=-1.000:(т/р №5)	шт.	-1207	376		-453832		-453832	–	-490139
					–		–		–	-36307	
69	1122-1001-0103	Гидранты пожарные Н-2000. Установка НР = 99 %	шт.	18	71892,85	167,48	1294071	3015	1257838	34150	1434479
					1845,48	70,93	33219	1277	–	106258	
70	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	20	74558,85	167,48	1491177	3350	1450917	37945	1651452
					1845,48	70,93	36910	1419	–	122330	
71	1122-1001-0103	Гидранты пожарные.Н-2500 Установка НР = 99 %	шт.	1	77571,85	167,48	77572	167	75560	1897	85827
					1845,48	70,93	1845	71	–	6358	
72	1122-1001-0103	Гидранты пожарные.Н-2750 Установка НР = 99 %	шт.	3	81346,85	167,48	244041	502	238005	5692	269711
					1845,48	70,93	5536	213	–	19979	
75	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	8	55691,88	51,72	445535	414	430697	14472	496808
					1803,06	24,22	14424	194	–	36801	
120	1122-0601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00655	1573775,62	137333,99	10308	900	7987	1571	12830
					217005	25290,08	1421	166	–	950	
121	1122-0601-0204	Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00385	1269795,81	26655,46	4889	103	4018	762	6103
					199410	621,82	768	2	–	452	
122	1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0802	1049787,73	25506,77	84193	2046	67001	15040	107171
					188853	568,83	15146	46	–	7939	

123	1122-0601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 89 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,021	1049787,73	25506,77	22046	536	17544	3938	28062
					188853	568,83	3966	12	–	2079	
124	1122-0601-0202	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0255	802908,92	25181,47	20474	642	15046	4751	27243
					187680	517,84	4786	13	–	2018	
126	1122-0601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 28 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,19515	658840,44	25094,27	128573	4897	86658	36743	178541
					189687	493,62	37017	96	–	13225	
127	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,109	423085,48	134734,16	-46116	-14686	-927	-34480	-87044
					279851	39674,78	-30504	-4325	–	-6448	
128	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-110,09	3829,00		-421535		-421535	–	-455257
					–		–		–	-33723	
129	1122-0701-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	3,4827	83459,37		290664	0	72420	216062	547264
					62665,2		218244	0	–	40538	
130	1122-0501-0104	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,225	388141,11	110857,79	-87332	-24943	-1164	-67783	-167524
					272108	32192,51	-61224	-7243	–	-12409	

131	2301-0501-1315 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 140x8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-227,25	3232,00		-734472		-734472	–	-793230
		СП - 8%			–		–		–	-58758	
132	1122-0701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	1,0131	77105,6	–	78116	–	14630	62851	152244
					62665,2	–	63486	–	–	11277	
133	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	-0,137	322081,67	95149,35	-44125	-13035	-445	-34098	-84481
		НР - 99%; СП - 8%			223682,00	27720,77	-30644	-3798	–	-6258	
134	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-138,37	1840,00		-254601		-254601	–	-274969
		СП - 8%			–		–		–	-20368	
135	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	15,22677	61270,32	–	932949	–	137792	787206	1857767
					52221	–	795157	–	–	137612	
136	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,1327	322081,67	95149,35	-42740	-12626	-431	-33028	-81829
					223682	27720,77	-29683	-3679	–	-6061	
137	2301-0501-1312 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-134,027	1258,00		-168606		-168606	–	-182094
		СП - 8%			–		–		–	-13488	
138	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	5,8069	61270,32	–	355791	–	52548	300210	708480
					52221	–	303242	–	–	52480	

139	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	-0,227	282938,81	75101,65	-64227	-17048	-329	-51241	-124706
					206387,00	21626,50	-46850	-4909	–	-9237	
140	2301-0501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-229,27	878,00		-201299		-201299	–	-217403
		СП - 8%			–		–		–	-16104	
141	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	6,5123	54492,96	–	354875	–	14796	336678	746877
					52221	–	340079	–	–	55324	
144	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,1617	54492,96	–	8812	–	368	8360	18545
					52221	–	8444	–	–	1374	
147	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,1678	83459,37	–	14004	–	3489	10410	26368
					62665,2	–	10515	–	–	1953	
148	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,1128	2169220,06	192078,23	244688	21666	189149	37502	304765
					300288	35534,25	33872	4008	–	22575	
149	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,01608	1047946,1	477966,59	16851	7686	1136	10395	29425
					499328	153629,67	8029	2470	–	2180	
151	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,024	98939,48	–	2375	–	871	1489	4173

				62665,2	–	1504	–	–	309	
152 1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,01608	2854089,75	216410,97	45894	3480	37170	5811	55841
				326094	38949,51	5244	626	–	4136	
153 1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,04085	20633625,5	635962,58	842884	25979	789563	35436	948585
				660312	206915,15	27341	8452	–	70266	
154 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,04085	4134472,82	277780,11	168893	11347	140440	18967	202889
				418761	50247,61	17106	2053	–	15029	
155 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	40,85	1181,56	7,27	48267	297	6218	41418	96859
				1022,08	2,06	41752	84	–	7175	
157 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,1136	61270,32	–	6960	–	1028	5873	13860
				52221	–	5932	–	–	1027	
159 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0215	54492,96	–	1172	–	49	1112	2466
				52221	–	1123	–	–	183	
161 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0233	54492,96	–	1270	–	53	1205	2672
				52221	–	1217	–	–	198	

163 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0284	61270,32	–	1740	–	257	1468	3465
				52221	–	1483	–	–	257	
172 1122-0701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0157	77105,6	–	1211	–	227	974	2359
				62665,2	–	984	–	–	175	
173 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,01624	935141,21	463542,15	15187	7528	305	9467	26626
				452789,6	136027,37	7353	2209	–	1972	
183 1134-0201-0804	Установка указателя НР = 76 %	шт.	83	597,19	–	49567	–	–	37671	94217
				597,19	–	49567	–	–	6979	
184 2401-0201-0130	Указатель пожарного гидранта плоский	шт.	83	3914		324862		324862	–	350851
				–		–		–	25989	
185 1110-0103-0202	Устройство деревянной крышки НР = 90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	29,05	2504,68	60,56	72761	1759	39405	29078	109986
				1087,66	24,531	31597	713	–	8147	
186 2113-0816-2907	Пенопласт	м3	8,715	37950		330734		330734	–	357193
				–		–		–	26459	
187 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	-798,71804	2581,86	1089,21	-2062178	-869972	–	-1699611	-4062733
				1492,65	477,65	-1192206	-381508	–	-300943	
188 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	-1150,7276	73		-84003		–	–	-90723
				–		–		–	-6720	

189	4102-0101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=-1,000:	т	-1150,7276	232		-266969		–	–	-288326
					–		–		–	-21358	
190	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	-178,63425	1148,52	1007,11	-205165	-179904	-2186	-66970	-293906
					129,17	217,96	-23074	-38935	–	-21771	
191	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	-217,9311	989		-215534		-215534	–	-232777
					–		–		–	-17243	
192	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	-1786,3425	557,36	192,33	-995636	-343567	-585956	-175137	-1264435
					37,01	53,77	-66113	-96052	–	-93662	
193	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 % К=-1,000:	м2 покрытия	-1786,3425	1257,48	93,14	-2246290	-166380	-2007224	-132347	-2568927
					40,69	27,91	-72686	-49857	–	-190291	
194	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % К=-1,000:	м2 покрытия	-1786,3425	561,21	0,08	-1002513	-143	-1001584	-849	-1083631
					0,44	–	-786	–	–	-80269	
195	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 % К=-1,000:	м2 покрытия	-1786,3425	1366,31	93,14	-2440698	-166380	-2201631	-132347	-2778888

				40,69	27,91	-72686	-49857	–	-205844	
196 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=-1,000:	м2 покрытия	-1786,3425	307,87	0,04	-549961	-71	-549497	-424	-594417
				0,22	–	-393	–	–	-44031	
199 1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	3,2108	83459,37	–	267971	–	66766	199193	504538
				62665,2	–	201205	–	–	37373	
3 Колодцы 2000										
200 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=-1,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-2,5	33926,2	8441,61	-84816	-21104	-40365	-31559	-125684
				9338,44	3412,6	-23346	-8532	–	-9310	
208 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-30	3199		-95970		-95970	–	-103648
				–		–		–	-7678	
209 2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-3	5659		-16977		-16977	–	-18335
				–		–		–	-1358	
210 2303-0101-0506	Люк полимерно-песчаный тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	-46	10612,00		-488152		-488152	–	-527204
				–		–		–	-39052	
211 2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	-4	5032,00		-20128		-20128	–	-21738

				–		–		–	-1610	
214 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,98	20284,53	1058,94	19879	1038	17719	1217	22783
				1144,8	219,55	1122	215	–	1688	
4 Колодцы 1500										
215 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=-1,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-20,92	33926,2	8441,61	-709736	-176598	-337777	-264084	-1051726
				9338,44	3412,6	-195360	-71392	–	-77906	
225 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-878	3199		-2808722		-2808722	–	-3033420
				–		–		–	-224698	
226 2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-42	5659		-237678		-237678	–	-256692
				–		–		–	-19014	
228 2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	-30	5032,00		-150960		-150960	–	-163037
				–		–		–	-12077	
5 Колодец 1000										
232 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 % К=-1,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-2,76	54130,78	8537,92	-149401	-23565	-81603	-53160	-218767
				16026,7	3428,34	-44234	-9463	–	-16205	
6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей										

245 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=-1.000:	м3 грунта	-65708,64	191,15	181,4	-12560207	-11919547	–	-2507442	-16273060
				9,75	43,25	-640659	-2841899	–	-1205412	
16 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % тех реш 7	м3 грунта	-26830,7	191,15	181,4	-5128688	-4867089	–	-1023860	-6644752
				9,75	43,25	-261599	-1160428	–	-492204	
246 1101-0205-0109	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1.2:	м3 грунта	-2715,25	4475,99	–	-12153432	–	–	-8750471	-22576215
				4475,99	–	-12153432	–	–	-1672312	
18 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % тех реш 7	м3 грунта	-26563,6	37,14	37,14	-986572	-986572	–	-260876	-1347244
				–	13,64	–	-362328	–	-99796	
249 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=-1.000:	м3 грунта	-68373,83	37,14	37,14	-2539404	-2539404,05	–	-671486	-3467761
				–	13,64	–	-932619	–	-256871	
250 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	-2936,21	786,35	–	-2308889	–	–	-1662400	-4288992
				786,35	–	-2308889	–	–	-317703	
251 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	-94937,43	170,15	78,56	-16153604	-7458285	–	-8847181	-27000848
				91,59	37,84	-8695319	-3592432	–	-2000063	

2	1123-0101-0101	Прим.Основание под трубопроводы из местного мягкого грунта. Устройство НР = 99 % тех реш 2	м3 основания	-680,39	2919,50	152,60	-1986399	-103828	-1237153	-667517	-2866229
					948,60	42,39	-645418	-28842	–	-212313	
253	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-9,583	266784,69	66403,98	-2556598	-636349	-8737	-2074207	-5001269
					199469	19163,84	-1911511	-183647	–	-370464	
254	2301-0501-1304	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-5630,75	186,00		-1047320	0	-1047320	0	-1131105
							0	0	–	-83786	
255	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	11,4215	54492,96	–	622391	–	25949	590478	1309899
					52221	–	596442	–	–	97030	
259	1310-0904-0101	Прокладка детекционной ленты НР	км кабеля	-11,1206	26951,94	18881,64	-299722	-209975	–	-81671	-411905
					8070,3	3969,31	-89747	-44141	–	-30511	
260	2911-1111-1111 (пл)	Лента детекционная К=-1,000;	ролик	-65	17660,71		-1147946		-1147946	–	-1239782
					–		–		–	-91836	
7 Водоотлив											
261	2301-0201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2.5 мм ГОСТ 10705-80	м	125	1573		196625		196625	–	212355
					–		–		–	15730	
8 Колодец ПГ-138											
280	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	5,44	349		1899		1899	–	2051
					–		–		–	152	

282 1110-0103-0202	Устройство деревянной крышки НР = 90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	0,3	2504,68	60,56	751	18	407	300	1136
				1087,66	24,53	326	7	–	84	
283 1126-0101-1101	Утепление крышки войлоком НР = 76 %	м3 изоляции	0,002	20548,48	1325,66	41	3	4	27	73
				17064,4	617,61	34	1	–	5	
284 2113-0805-0203	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,002	7129		14		14	–	15
				–		–		–	1	
285 1110-0116-0103	Антисептирование водными растворами НР = 90 %	м2 покрытия по фермам	0,3	62,38	1,93	19	1	5	12	33
				42,48	0,83	13	–	–	2	
286 1110-0107-0611	Двери. Обивка кровельной	м2	0,86	4516	8,63	3884	7	2901	881	5146
				1134,6	3,67	976	3	–	381	
287 1106-0301-0407	Ручки из полосовой стали НР = 91 %	т	0,001	385045,31	1217,31	385	1	164	201	633
				220374	513,81	220	1	–	47	
288 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	4,02	349		1403		1403	–	1515
				–		–		–	112	
292 1127-0602-0201	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	16,2	860,72	34,9	13944	565	12562	948	16083
				44,87	9,33	727	151	–	1191	

Итого по разделу **-109 234 280**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге -27 735 313
- затраты на эксплуатацию машин, тенге -33 276 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге -10 656 579
- материалы, изделия и конструкции, тенге -11 412 155

	- перевозка грузов, тенге					-350 972				
	Накладные расходы, тенге					-28 368 161				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					-8 091 428				
	Дополнение к техрешению №4									
	Раздел 2 №2-1-1 Наружный водопровод									
13 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	-30784,6	302,77	287,34	-9320653	-8845646,96	–	-1860523	-12075670
				15,43	68,51	-475006	-2109053	–	-894494	
14 1101-0205-0111	Грунты 4р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	-820,5	6499,74	–	-5333037	–	–	-3839786	-9906649
				6499,74	–	-5333037	–	–	-733826	
	2.6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей									
15 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	-16821	302,77	287,34	-5092915	-4833306	–	-1016627	-6598305
				15,43	68,51	-259609	-1152373	–	-488763	
16 1101-0205-0111	Грунты 4р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	-520	6499,74	–	-3379865	–	–	-2433503	-6278437
				6499,74	–	-3379865	–	–	-465069	
	Раздел 3 №2-2-1 Водозабор									
	3.1 Земляные работы									
17 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	-1867	302,77	287,34	-565274	-536459	–	-112838	-732361

				15,43	68,51	-28815	-127904	–	-54249	
18 1101-0205-0111	Грунты 4р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	-58	6499,74	–	-376985	–	–	-271429	-700287
				6499,74	–	-376985	–	–	-51873	
№7-1-4 Водозабор										
19 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	-58,8	24101,26	1109	-1417154	-65209	-1059791	-278831	-1831664
				4968,6	242,41	-292154	-14254	–	-135679	
№7-2-3 Водонапорная башня (существующая)										
22 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	-17,95	24101,24	1109,01	-432617	-19907	-323524	-85120	-559156
				4968,59	242,44	-89186	-4352	–	-41419	
№7-3-3 Насосная 1-го,2-го подъема										
24 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	-82,02	24101,28	1109	-1976787	-90960	-1478302	-388940	-2554986
				4968,6	242,41	-407525	-19882	–	-189258	
№7-4-3 (поз.18,19)										
26 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	-43,75	24101,28	1109	-1054431	-48519	-788536	-207463	-1362846
				4968,6	242,41	-217376	-10605	–	-100952	

Итого по разделу	**-42 600 360**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	-28 949 718
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-14 440 007
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-3 438 423
- материалы, изделия и конструкции, тенге	14 440 007
Накладные расходы, тенге	-10 495 060
Сметная прибыль (8 %), тенге	-3 155 581

Дополнение к техрешению №5

2 Поселковая сеть

9 2301-0501-1316	(Прим.муфта) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-160x9,5 питьевая ГОСТ18599-2001	м	-1060,5	3829,00		-4060655		-4060655	–	-4385507
				–		–		–	-324852	
	Итого по разделу					**-4 385 507**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					0				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					0				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					0				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-4 060 655				
	Накладные расходы, тенге					0				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					-324 852				

№2-2-1 Водозабор

3 Сборные ж/бетонные элементы

60 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 % К=-1,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-0,02	54130,78	8537,92	-1083	-171	-591	-385	-1585
				16026,7	3428,34	-321	-69	–	-117	
61 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-1	3199		-3199		-3199	–	-3455
				–		–		–	-256	
69 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 % К=-1,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-0,27	54130,78	8537,92	-14615	-2305	-7983	-5200	-21401
				16026,7	3428,34	-4327	-926	–	-1585	

70 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-11	3199		-35189		-35189	–	-38004
				–		–		–	-2815	
71 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-1	3233		-3233		-3233	–	-3492
				–		–		–	-259	
81 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 % К=-1,000:	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-0,02	54130,78	8537,92	-1083	-171	-591	-385	-1585
				16026,7	3428,34	-321	-69	–	-117	
82 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-1	3199		-3199		-3199	–	-3455
				–		–		–	-256	
90 1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 % К=-1.000:	м3 конструкций колодца	-0,1	29465,15	6531,97	-2947	-653	-1219	-1326	-4614
				10746,02	2649,32	-1075	-265	–	-342	
93 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=-1.000:	шт.	-5	3199		-15995		-15995	–	-17275
				–		–		–	-1280	
	Итого по разделу					**-94 867**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					-6 044				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-3 300				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-1 328				

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-71 199				
	Накладные расходы, тенге					-7 298				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					-7 027				

№2-4-1 Насосная 2 подъема поз.3 Общестроительные работы

11 Полы

65	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	2,65	1694,02	85,28	4489	226	858	3297	8409
					1284,83	38,84	3405	103	–	623	
69	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 94 %	м2 покрытия	4,65	3718,19	24,78	17290	115	15208	1902	20727
					423,05	12,01	1967	56	–	1535	
76	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	6,66	4566,34	85,28	30412	568	21287	8287	41794
					1284,83	38,84	8557	259	–	3096	
77	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	6,66	1571,14	95,42	10464	636	5125	4507	16169
					706,12	13,87	4703	92	–	1198	
78	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	6,66	997,56	47,41	6644	316	3491	2717	10109
					426,05	7,91	2837	53	–	749	
82	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	14,25	591,65	1,94	8431	28	3789	4349	13803
					323,78	0,91	4614	13	–	1022	

13 Разные работы

95	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	1,8	1674,83	85,28	3015	154	548	2240	5675
					1284,83	38,84	1313	70	–	420	
		Итого по разделу					**116 686**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 396				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 043				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					646				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					51 305				
		Накладные расходы, тенге					27 299				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					8 643				

№2-4-2 Водопровод канализация Насосная станция 11 подъема поз.3

1 Водопровод

16	2308-0305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	14298		28596		28596	–	30884
					–		–		–	2288	
		Итого по разделу					**30 884**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					28 596				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					2 288				

№2-5-2 Отопление, вентиляция Насосная станция 1 подъема (существующая поз.18,19)

1	1308-0305-1202	Электропечь. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	2601,5	85,5	15609	513	–	10996	28734
					2516	29,5	15096	176	–	2128	
2	5811-1111-1111 (пл) (об)	Электропечь ПЭТ-4	шт	6	9625		57750		–	–	57750
					–		–		57750	–	

Итого по разделу	**86 484**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 096
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	513
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	176
- оборудование, тенге	57 750
Накладные расходы, тенге	10 996
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 128

№2-6-1 Общестроительные работы Насосная станция 2 подъема (существующая поз.15)

4 Полы

28 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	4,5	3253,79	85,28	14642	384	8476	5599	21860
				1284,83	38,84	5782	175	–	1619	
29 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	122,6	4566,34	85,28	559833	10455	391858	152545	769368
				1284,83	38,84	157520	4762	–	56990	
31 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 94 %	м2 покрытия	13,2	3718,19	24,78	49080	327	43169	5398	58837
				423,05	12,01	5584	158	–	4358	
32 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	71,2	591,65	1,94	42126	138	18935	21731	68965
				323,78	0,91	23053	65	–	5109	
33 1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР = 94 %	м плинтусов	21,8	355,52	0,97	7750	21	4946	2626	11206
				127,68	0,45	2783	10	–	830	

5 Внутренняя отделка

35 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	95,4	108,34	0,89	10336	85	864	7542	19308
				98,39	0,43	9387	41	–	1430	
36 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	29,1	845,72	5,26	24611	153	8071	13150	40782
				563,13	1,74	16387	51	–	3021	
37 1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	29,1	509,97	3,48	14840	101	5229	7646	24285
				326,81	1,64	9510	48	–	1799	
39 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	146,11	108,34	0,89	15830	130	1324	11551	29572
				98,39	0,43	14376	63	–	2190	
41 1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	35,5	458,02	3,48	16260	123	5829	8293	26517
				290,36	1,64	10308	58	–	1964	
42 1115-0403-0308	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	59	845,7	3,8	49896	224	14330	28358	84515
				599,02	1,79	35342	106	–	6260	

43 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	24,1	5227,49	22,66	125983	546	62635	50454	190552
				2605,9	11,02	62802	266	–	14115	
6 Наружная отделка										
46 1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	12	1541,15	6,11	18494	73	12712	4580	24919
				475,75	1,3	5709	16	–	1846	
47 1115-0402-0203	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	177,43	228,16	1,68	40482	298	19481	16670	61724
				116,68	0,76	20703	134	–	4572	
48 1115-0201-0101	Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,3	1267,24	34,89	19389	534	5836	10787	32590
				850,91	30,42	13019	465	–	2414	
49 1115-0402-0203	Цоколь. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	15,3	228,16	1,68	3491	26	1680	1437	5323
				116,68	0,76	1785	12	–	394	
51 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,1395	20720,99	1323,68	127217	8127	111007	8889	146994
				1316,52	274,44	8083	1685	–	10888	
	Итого по разделу					**1 617 317**				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					402 133				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 745				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 115				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					716 384				
	Накладные расходы, тенге					357 256				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					119 799				

№7-1-1 Вертикальная планировка (водозабор)

1 1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	1154	53,62	53,62	61883	61883	–	16362	84505
				–	19,69	–	22725	–	6260	
2 1101-0104-0111	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % ктрр1=4; ктрм1=4; какс1=4; кмат1=4;	м3 грунта	1154	162,45	162,45	187469	187469	–	49568	256000
				–	59,66	–	68845	–	18963	
3 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1334	68,42	68,42	91274	91274	–	25667	126296
				–	26,72	–	35648	–	9355	
4 1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; какс1=2; кмат1=2;	м3 уплотненного грунта	1334	13,12	13,12	17501	17501	–	3811	23017
				–	3,97	–	5293	–	1705	
5 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	1774	254,6	245,28	451655	435133	148	94874	590251

				9,23	65,05	16374	115395	–	43722	
6 4102-0101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	3352,86	232		777864		–	–	840093
				–		–		–	62229	
7 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	18	254,56	245,28	4582	4415	1	963	5989
				9,22	65,06	166	1171	–	444	
8 4102-0101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	21,6	232		5011		–	–	5412
				–		–		–	401	
	Итого по разделу					**1 931 563**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					16 540				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					797 675				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					249 077				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					150				
	- перевозка грузов, тенге					782 875				
	Накладные расходы, тенге					191 245				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					143 079				

(Дополнение к техрешению №5) Работы на включение

№2-1-1 Наружный водопровод

2 Поселковая сеть

13 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,301	61000	–	18361	–	2709	15495	36565
				52000	–	15652	–	–	2709	

Итого по смете	**36 565**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 652
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 709
Накладные расходы, тенге	15 495
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 709

(Дополнение к техрешению №6) Работы на включение

№2-1-1 Наружный водопровод

2 Поселковая сеть

12	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,20	83459,84	–	16970	–	4228	12615	31952
					62665,57	–	12742	–	–	2367	
15	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,133	61270	–	8169	–	1207	6893	16268
					52221,25	–	6963	–	–	1205	
18	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,1	61271,67	–	6127	–	905	5170	12201
					52221,67	–	5222	–	–	904	
21	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,1	54493,33	–	5449	–	227	5170	11469
					52221,67	–	5222	–	–	850	
6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей											
32	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,487	54493	–	26539	–	1106	25178	55854
					52221	–	25432	–	–	4137	

Итого по разделу	**127 743**

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					55 581				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге									
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 673				
	Накладные расходы, тенге					55 026				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					9 462				

(Дополнение к техрешению №7) Работы на включение

№2-1-1 Наружный водопровод

2 Поселковая сеть

9	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	1,02	83459,84	–	85129	–	21210	63280	160281
					62665,57	–	63919	–	–	11873	
12	1122-0701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,255	77105,6	–	19662	–	3682	15820	38320
					62665,2	–	15980	–	–	2839	
15	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,667	61270	–	40867	–	6036	34483	81378
					52221,25	–	34832	–	–	6028	
	6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей										
24	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	3,828	54493	–	208599	–	8697	197903	439022
					52221	–	199902	–	–	32520	
	Итого по разделу						**719 002**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						314 632				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге										
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге										
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						39 625				

	Накладные расходы, тенге					311 486				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					53 259				

(Дополнение к техрешению №8) Работы на включение

Раздел 1 Работы (дополнительные) в существующих насосных станциях №18,9 и колодцах (8 шт) по заменезапорной арматуры и насосов

1 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	5920	1898,5	11840	3797	1154	7940	21362
				3444,5	565,5	6889	1131	–	1582	
2 2304-0102-1408	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	191192		382384		382384	–	412975
				–		–		–	30591	
3 2304-0105-0906	Штурвал для задвижек DN 200	шт.	2	13050		26100		26100	–	28188
				–		–		–	2088	
4 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	2802,83	181	16817	1086	2842	13264	32487
				2148,17	84,83	12889	509	–	2406	
5 2304-0102-1407	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	6	119009		714054		714054	–	771178
				–		–		–	57124	
6 2304-0105-0905	Штурвал для задвижек от DN 125 до DN 150	шт.	6	9385		56310		56310	–	60815
				–		–		–	4505	
7 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	10	1910,3	77,6	19103	776	3305	15232	37081

				1502,2	36,35	15022	364	–	2747	
8	2304-0102-0105	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	10	57842		578420		578420	–	624694
					–		–		–	46274	
9	1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	10	2355	161,3	23550	1613	1231	20619	47703
					2070,6	12,1	20706	121	–	3534	
10	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	10	6624		66240		66240	–	71539
					–		–		–	5299	
11	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	1495,83	99,25	17950	1191	1121	15625	36261
					1303,17	12,08	15638	145	–	2686	
12	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	5069		60828		60828	–	65694
					–		–		–	4866	
13	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	2	1283,32	822,55	2567	1645	–	1367	4249
					460,77	229,82	922	460	–	315	
14	2302-0302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2815		5630		5630	–	6080
					–		–		–	450	
15	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Демонтаж НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0:	км трубопровода	0,008	586375	286750	4691	2294	–	3103	8418

				299625	92125	2397	737	–	624	
16 1216-0101-2404	Задвижки диаметром до 200 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	5	4455,2	1921,8	22276	9609	–	11861	36868
				2533,4	761,4	12667	3807	–	2731	
17 1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	4	2181,75	258,5	8727	1034	–	5887	15783
				1923,25	121	7693	484	–	1169	
18 1216-0101-2402	Задвижки чугунные диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	10	1437,35	258,6	14374	2586	–	9359	25631
				1178,75	121,1	11788	1211	–	1899	
19 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (из стальных труб диам.219х7-8 м) НР = 99 %	т фасонных частей	0,25216	935140,39	463542,99	235805	116887	4743	146991	413420
				452787,91	136028,71	114175	34301	–	30624	
20 1109-0701-0131	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 69 %	т конструкций	0,25216	310782,84	72969,54	78367	18400	2585	40482	128357
				227561,87	5103,9	57382	1287	–	9508	
21 2301-0201-0233	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7.0 мм ГОСТ 10705-80	м	8	9458		75664		75664	–	81717
				–		–		–	6053	
22 1307-0403-0404	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-50, масса 0,56 т. Демонтаж оборудования НР = 61 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0·	шт.	3	56804	22217	170412	66651	–	77788	268056
				34587	7920	103761	23760	–	19856	
23 5811-1111-1111 (пл) (об)АО "Келет"	Насос скважинный ЭЦВ 6-16-140	шт	4	800000		3200000		–	–	3200000

				–		–		3200000	–	
24 1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж оборудования НР = 61 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	шт.	2	19482,5	480	38965	960	–	23248	67190
				19002,5	53	38005	106	–	4977	
25 1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	33841	799,5	67682	1599	2741	38747	114943
				31671	88,5	63342	177	–	8514	
26 5811-1111-1111 (пл) (об)	Насос центробежный консольный моноблочный КМ 100-80-160	шт	2	980000		1960000		–	–	1960000
				–		–		1960000	–	
27 2303-0101-0304	Люк чугунный тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	80	29158		2332640		2332640	–	2519251
				–		–		–	186611	

Итого по разделу 1	**11 059 940**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	483 275
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	230 128
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	68 599
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 410 330
- оборудование, тенге	5 160 000
Накладные расходы, тенге	431 513
Сметная прибыль (8 %), тенге	344 694

Раздел 2 №2-1-1 Наружный водопровод

258	2305-1208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт	959	12692		12171628		12171628	–	13145358
					–		–		–	973730	
187	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	3285,981	2581,86	1089,21	8483944	3579124	–	6992318	16714363
					1492,65	477,65	4904820	1569549	–	1238101	
188	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	5915	73		431769		–	–	466311
					–		–		–	34542	
189	4102-0101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	5915	232		1372199		–	–	1481975
					–		–		–	109776	
190	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	995,5392872	1148,52	1007,11	1143397	1002618	12185	373228	1637955
					129,17	217,96	128594	216988	–	121330	
191	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1214,55793	989		1201198		1201198	–	1297294
					–		–		–	96096	
192	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	9955,392872	557,36	192,33	5548738	1914721	3265568	976051	7046771
					37,01	53,77	368449	535301	–	521983	
193	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	9955,392872	1257,48	93,14	12518707	927245	11186377	737575	14316785
					40,69	27,91	405085	277855	–	1060503	

194	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 %	м2 покрытия	9955,392872	561,21	0,08	5587066	796	5581889	4731	6039141
					0,44	–	4380	–	–	447344	
195	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	9955,392872	1366,31	93,14	13602153	927245	12269823	737575	15486906
					40,69	27,91	405085	277855	–	1147178	
196	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %	м2 покрытия	9955,392872	307,87	0,04	3064967	398	–	2365	3312719
					0,22	–	2190	–	–	245387	
51	1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	13122,5	6529,5	26245	13059	5324	11785	41072
					3931	2021	7862	4042	–	3042	

Итого по разделу 2	**80 986 650**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 226 465
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 365 206
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 881 590
- материалы, изделия и конструкции, тенге	50 560 339
- перевозка грузов, тенге	1 803 968
Накладные расходы, тенге	9 835 629
Сметная прибыль (8 %), тенге	5 999 011

Раздел 3 Насосная камера

1 Земляные работы

1 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	216,3	302,77	287,34	65489	62151	–	13072	84846
				15,43	68,51	3338	14818	–	6285	
2 1101-0205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	6,2	5303,23	–	32880	–	–	23674	61078
				5303,23	–	32880	–	–	4524	
3 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	133,3	37,14	37,14	4951	4951	–	1309	6761
				–	13,64	–	1818	–	501	
4 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	4,1	1125,37	–	4614	–	–	3322	8571
				1125,37	–	4614	–	–	635	
5 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	133,3	170,15	78,56	22681	10472	–	12423	37912
				91,59	37,85	12209	5045	–	2808	
2 Стены камеры										
6 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	4,9	8466,53	1536,12	41486	7527	19832	16348	62461
				2883,06	666,12	14127	3264	–	4627	
7 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,85	19256,22	1058,38	35624	1958	31548	2297	40955
				1144,86	219,46	2118	406	–	3034	
8 1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	4694,44	2564,19	75111	41027	13448	43032	127594

				1289,75	989,5	20636	15832	–	9451	
9 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	2192,63	1082,38	35082	17318	6499	20895	60455
				704,06	402,69	11265	6443	–	4478	
10 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	10,864	21817		237020		237020	–	255982
				–		–		–	18962	
11 2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	5,296	23147		122587		122587	–	132394
				–		–		–	9807	
12 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	40	844,33	17,73	33773	709	22947	9499	46734
				252,93	2,43	10117	97	–	3462	
13 1108-0101-0203	Основание под отмостку гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,75	5949,33	1521,33	4462	1141	2728	1021	5922
				790,67	673,33	593	505	–	439	
14 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,75	20285,33	1060	15214	795	13560	931	17437
				1145,33	218,67	859	164	–	1292	
3 Покрытие										
15 1107-0404-0102	Плиты покрытий. Установка НР = 118 %	м3 сборных конструкций	3,18	7852,52	4084,28	24971	12988	4309	10968	38814
				2413,21	509,75	7674	1621	–	2875	

16 2104-0302-0505	Прим.Плита перекрытия ВП 43.12 с отверстиями под люк марки ВП43.12, размерами 4300 мм х 1200 мм х 360 мм из тяжелого бетона класса В22.5 СТ РК 937-92	шт.	3	57266		171798		171798	–	185542
				–		–		–	13744	
17 1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт.	2	30831,5	181	61663	362	58592	2850	69674
				1354,5	85	2709	170	–	5161	
18 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,016	385062,5	1250	6161	20	2615	3216	10127
				220375	500	3526	8	–	750	
19 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,06	66450	23750	3987	1425	528	1719	6162
				33900	7616,67	2034	457	–	456	
20 2106-0510-0101	Стремянка С-7	т	0,06	629585		37775		37775	–	40797
				–		–		–	3022	
4 Фундаменты под насосы										
21 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,9	23632,22	594,44	21269	535	17107	3472	26720
				4030	208,89	3627	188	–	1979	
22 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0504	205373		10351		10351	–	11179
				–		–		–	828	
5 Технологическая часть										
23 1307-0401-0102	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	35642	1328,5	71284	2657	2939	40428	120649

				32844	294	65688	588	–	8937	
24 5811-1111-1111 (пл) (об)	Насос центробежный консольный К 80-65-160	шт	2	830000		1660000		–	–	1660000
				–		–		1660000	–	
25 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0044	1278636,36	463636,36	5626	2040	1594	2565	8846
				452727,27	136136,36	1992	599	–	655	
26 2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2541		5082		5082	–	5489
				–		–		–	407	
27 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1910,25	77,5	7641	310	1322	6092	14832
				1502,25	36,25	6009	145	–	1099	
28 2304-0102-1405	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	4	78685		314740		314740	–	339919
				–		–		–	25179	
29 2304-0105-0904	Штурвал для задвижек DN 100	шт.	4	9289		37156		37156	–	40128
				–		–		–	2972	
30 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,01946	1278520,04	463514,9	24880	9020	7049	11343	39121
				452774,92	136022,61	8811	2647	–	2898	

31	2302-0101-0183	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 102 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1965		7860		7860	–	8489
					–		–		–	629	
32	2302-0101-1042	Прим.Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 100 мм х 4 мм - 80 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1323		2646		2646	–	2858
					–		–		–	212	
33	2302-0101-0165	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	747		2988		2988	–	3227
					–		–		–	239	
34	2302-0101-1033	Прим.Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 100 мм х 6 мм - 65 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1081		2162		2162	–	2335
					–		–		–	173	
35	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1867,5	77,5	3735	155	661	2962	7233
					1459,5	36,5	2919	73	–	536	
36	2304-1001-0207	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до 200 °С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	2	39139		78278		78278	–	84540

				–		–		–	6262	
37 1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1867,5	77,5	3735	155	661	2962	7233
				1459,5	36,5	2919	73	–	536	
38 2304-0102-1403	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	59174		118348		118348	–	127816
				–		–		–	9468	
39 2304-0105-0903	Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80	шт.	2	5726		11452		11452	–	12368
				–		–		–	916	
40 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2497,5	–	4995	–	4441	543	5981
				277	–	554	–	–	443	
41 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,006	474166,67	100500	2845	603	91	2353	5614
				358500	37666,67	2151	226	–	416	
42 2301-0201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1.040:	м	6,24	2314		14439		14439	–	15594
				–		–		–	1155	
43 1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,002	427000	77500	854	155	24	725	1705
				337500	28500	675	57	–	126	
44 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1.040:	м	2,08	1582		3291		3291	–	3554

				–		–		–	263	
45 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	16	982,19	51,81	15715	829	985	13762	31835
				868,81	–	13901	–	–	2358	
46 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	510,5	26	3063	156	127	2752	6280
				463,33	–	2780	–	–	465	
47 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	751,5	39	1503	78	93	1319	3048
				666	–	1332	–	–	226	
48 2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	16	2991		47856		47856	–	51684
				–		–		–	3828	
49 2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2049		12294		12294	–	13278
				–		–		–	984	
50 2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2382		4764		4764	–	5145
				–		–		–	381	
51 2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,024	65180		1564		1564	–	1689
				–		–		–	125	
52 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	6,4	85,31	2,34	546	15	271	181	785
				40,63	0,31	260	2	–	58	

53 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 69 % К=2.000:	м2	12,8	79,53	1,56	1018	20	695	212	1328
				23,67	0,31	303	4	–	98	
54 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	7972	3832	15944	7664	2753	7886	25736
				2763,5	1219,5	5527	2439	–	1906	
55 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка НР = 99 %	шт.	2	1283,5	822,5	2567	1645	–	1367	4249
				461	229,5	922	459	–	315	
56 2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1485		2970		2970	–	3208
				–		–		–	238	
57 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (патрубки). Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,08308	935158,88	463553,2	77693	38512	1563	48430	136213
				452792,49	136025,52	37618	11301	–	10090	
58 2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4.5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	4405		8810		8810	–	9515
				–		–		–	705	
59 2301-0201-0230	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4.5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	6085		7302		7302	–	7886
				–		–		–	584	
6 Колодец диаметр 2000 мм										
57 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	36,3	302,75	287,33	10990	10430	–	2194	14239

				15,43	68,51	560	2487	–	1055	
58 1101-0205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	1,1	5303,64	–	5834	–	–	4200	10837
				5303,64	–	5834	–	–	803	
59 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	29,2	37,16	37,16	1085	1085	–	287	1482
				–	13,63	–	398	–	110	
60 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	0,9	1125,56	–	1013	–	–	729	1881
				1125,56	–	1013	–	–	139	
61 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	29,2	170,14	78,56	4968	2294	–	2721	8304
				91,58	37,84	2674	1105	–	615	
62 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,67	33925,84	8441,57	90582	22539	43109	33706	134231
				9338,58	3412,73	24934	9112	–	9943	
63 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	46659		46659		46659	–	50392
				–		–		–	3733	
64 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	27907		55814		55814	–	60279
				–		–		–	4465	

65	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20598		20598		20598	–	22246
					–		–		–	1648	
66	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35409		35409		35409	–	38242
					–		–		–	2833	
67	2303-0101-0506	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013	комплект	1	10612		10612		10612	–	11461
					–		–		–	849	
68	2106-0510-0101	Стремянка С7	т	0,03	629585		18888		18888	–	20399
					–		–		–	1511	
69	1108-0101-0203	Основание под отмостку гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,4	5947,5	1520	2379	608	1455	544	3157
					790	672,5	316	269	–	234	
70	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	20285	1060	8114	424	7232	497	9300
					1145	220	458	88	–	689	
71	1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 160 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	13122	6530	13122	6530	2661	5892	20535
					3931	2021	3931	2021	–	1521	
72	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0046	1278695,65	463478,26	5882	2132	1667	2682	9249
					452826,09	136086,96	2083	626	–	685	

73	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2090		4180		4180	–	4514
					–		–		–	334	
74	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2802,5	181	5605	362	947	4421	10828
					2148	85	4296	170	–	802	
75	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1910	77,5	3820	155	661	3046	7415
					1502	36,5	3004	73	–	549	
76	2304-0102-1407	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	119009		238018		238018	–	257059
					–		–		–	19041	
77	2304-0102-1405	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	78685		157370		157370	–	169960
					–		–		–	12590	
78	2304-0105-0905	Штурвал для задвижек от DN 125 до DN 150	шт.	2	9385		18770		18770	–	20272
					–		–		–	1502	
79	2304-0105-0904	Штурвал для задвижек DN 100	шт.	2	9289		18578		18578	–	20064
					–		–		–	1486	
80	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	8	1496	99,38	11968	795	747	10418	24177

				1303,25	12,13	10426	97	–	1791	
81 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	982,17	51,83	5893	311	369	5161	11938
				868,83	–	5213	–	–	884	
82 2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	8	5069		40552		40552	–	43796
				–		–		–	3244	
83 2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2991		17946		17946	–	19382
				–		–		–	1436	
84 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	6	1283,5	822,67	7701	4936	–	4103	12748
				460,83	229,83	2765	1379	–	944	
85 2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1485		2970		2970	–	3208
				–		–		–	238	
86 2302-0302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2815		11260		11260	–	12161
				–		–		–	901	
87 2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,014	65180		913		913	–	986
				–		–		–	73	
	Итого по разделу 3					**5 192 269**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					354 194				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					279 994				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					87 274				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 239 900				
	- оборудование, тенге					1 660 000				
	Накладные расходы, тенге					396 531				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					261 650				
Раздел 5 Наружные электрические сети к камере										
1	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка	м3 грунта	56	3609,84	–	202151	–	–	145549	375516
					3609,84	–	202151	–	–	27816	
2	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.	м3 грунта	57,4	1125,3	–	64592	–	–	46506	119986
					1125,3	–	64592	–	–	8888	
3	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	100	486,33	413,67	48633	41367	–	15798	69585
					72,66	146,76	7266	14676	–	5154	
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	8,8	1653		14546		14546	–	15710
					–		–		–	1164	
5	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.	м кабеля	100	324,92	147,57	32492	14757	4414	12768	48881
					133,21	44,12	13321	4412	–	3621	
6	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.	м кабеля	50	306,42	139,7	15321	6985	2281	5867	22883
					121,1	41,88	6055	2094	–	1695	
7	2306-0112-0309	Кабели силовые гибкие с медными	км	0,051	3052672		155686		155686	–	168141
					–		–		–	12455	
8	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ	м	51	170		8670		8670	–	9364
					–		–		–	694	
9	2306-0128-0309	Кабели силовые ВВГ 3х25 (ок)-0,66	км	0,102	2736521		279125		279125	–	301455
					–		–		–	22330	

10	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее.	м кабеля	100	424,16	351,5	42416	35150	–	14210	61156
11	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный	1000 шт.	0,81	72,66 44040	124,7	7266 35672	12470	– 35672	4530 –	38526
12	1308-0104-0101	Преобразователь массой до 0,15 т.	шкаф	4	– 16682,75	1575	– 66731	6300	– 26523	2854 26023	100174
13	5811-1111-1111	Преобразователь гидолстатического	шт	2	8477 506418	558,75	33908 1012836	2235	– –	7420 –	1012836
14	5811-1111-1111	Преобразователь частоты VFD-F	шт	2	– 2768872		– 5537744		1012836 –	– –	5537744
15	1308-0304-0306	Шкаф (пульт) управления навесной,	шт.	1	– 4935	2332	– 4935	2332	5537744 87	– 2442	7967
16	5811-1111-1111	Шкаф автоматизации TSXP Premium	шт	1	2516 1827677	875	2516 1827677	875	– –	590 –	1827677
17	1308-0103-2904	Блок-контактор. Монтаж	шт.	2	– 2206	912	– 4412	1824	1827677 166	– 2210	7152
18	2911-1111-1111	Контактор ПД-25	шт	2	1211 1417188	323,5	2422 2834375	647	– 2834375	530 –	3061125
19	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования.	шкаф	1	– 24136	6632	– 24136	6632	– 1761	226750 13029	40138
20	5811-1111-1111	Станция управления СУиЗ "Лоцман"	комплект	1	15743 860000	2353	15743 860000	2353	– –	2973 –	860000
21	1308-0303-0603	Автомат одно-, двух-, трехполюсный	шт.	2	– 5281	107	– 10562	214	860000 5036	– 3867	15583

				2656	29,5	5312	59	–	1154		
22	2911-1111-1111	Автомат 3-х фазный модель S40	шт	2	14286		28572		28572	–	30858
				–		–		–	2286		
23	2911-1111-1111	Динрейка под 3-х фазный автомат	шт	2	6154		12308		12308	–	13293
				–		–		–	985		
24	1310-0104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж	шт.	2	2028	–	4056	–	–	2474	7052
				2028	–	4056	–	–	522		
25	2307-0216-0126	Реле электротепловое модели РТИ-	шт.	2	14154		28308		28308	–	30573
				–		–		–	2265		
26	2306-1702-0803	Наконечники алюминиевые	100 шт.	0,12	6758		811		811	–	876
				–		–		–	65		
27	2306-1702-0801	Наконечники алюминиевые	100 шт.	0,04	4634		185		185	–	200
				–		–		–	15		
28	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.	м кабеля	20	801,75	390,95	16035	7819	4825	4279	21939
				169,55	127,6	3391	2552	–	1625		
29	2306-0131-0202	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-	км	0,0204	45665		932		932	–	1007
				–		–		–	75		
30	1308-0305-0306	Светильник потолочный или	шт.	2	1777	704,5	3554	1409	258	2035	6036
				943,5	470	1887	940	–	447		
31	2307-0102-0305	Светильники для люминесцентных	шт.	2	5075		10150		10150	–	10962
				–		–		–	812		
32	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь	шт.	4	145		580		580	–	626

33	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный	шт.	1	– 426	3	– 426	3	– 8	46 300	784
34	2307-0218-1802	Выключатель одноклавишный с	шт.	1	415 942	1	415 942	1	– 942	58 –	1017
35	2307-0202-0201	Коробки ответвительные с гладкими	шт.	1	– 554		– 554		– 554	75 –	598
36	1308-0305-1301	Ящик с понижающим	шт.	1	– 1445	169	– 1445	169	– 18	44 948	2584
37	2307-0203-0801	Прим.Ящик силовой с рубильником	шт.	1	1258 18306	59	1258 18306	59	– 18306	191 –	19770
38	1310-0104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж	шт.	1	– 2028	–	– 2028	–	– –	1464 1237	3526
39	2911-1111-1111	Реле давления РМ 2010	шт	1	2028 16071	–	2028 16071	–	– 16071	261 –	17357
40	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	– 3824	1244	– 3824	1244	– 64	1286 2151	6453
41	2307-0501-0314	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного	шт.	1	2516 27416	472	2516 27416	472	– 27416	478 –	29609
42	2307-0503-0120	Трансформаторы тока марки ТТИ-А	шт.	3	– 3506		– 10518		– 10518	2193 –	11359

					–	–	–	841		
43 2307-0204-1322	Выключатель автоматический ВА47-	шт.	1	1447	1447	1447	–	1563		
				–	–	–	116			

Итого по разделу	**13 919 641**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	376 103
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	126 205
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	43 845
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 530 615
- оборудование, тенге	9 238 257
Накладные расходы, тенге	301 693
Сметная прибыль (8 %), тенге	346 768

Локальная смета № 7-1-3 (Техническое решение №7)

1	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны. Установка	шт.	10	597,19		5972	0	0	4539	11352
		НР - 76%; СП - 8%			597,19		5972	0		841	
2	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны	шт.	10	7161,00		71610	0	71610	0	77339
		СП - 8%					0	0		5729	

Итого по разделу	**88 691**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 972
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	71 610
Накладные расходы, тенге	4 539
Сметная прибыль (8 %), тенге	6 570

Наименование объекта - Благоустройство территории (водонапорная башня)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.7-2-2 Малые архитектурные формы

1	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны. Установка	шт.	4	597,19		2389	0	0	1815	4540
		НР - 76%; СП - 8%			597,19		2389	0		336	
2	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны	шт.	4	7161,00		28644	0	28644	0	30936
		СП - 8%					0	0		2292	

Итого по разделу	**35 476**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 389
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	0
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	0
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 644
Накладные расходы, тенге	1 815
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 628

Наименование объекта - Благоустройство территории (насосная станция 1 подъема поз.1,2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.7-3-2 Малые архитектурные формы

1	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны. Установка	шт.	16	597,19		9555	0	0	7262	18162
		НР - 76%; СП - 8%			597,19		9555	0		1345	
2	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны	шт.	16	7161,00		114576	0	114576	0	123742
		СП - 8%					0	0		9166	

Итого по разделу	**141 904**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 555
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	0
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	0
- материалы, изделия и конструкции, тенге	114 576
Накладные расходы, тенге	7 262
Сметная прибыль (8 %), тенге	10 511

Наименование объекта - Благоустройство территории(насосная поз.1,2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.7-3-5 Вертикальная планировка

1	1101-0104-0103 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1225	53,62	53,62	65685	65685	0	17369	89699
		НР - 72%; СП - 8%				19,69	0	24120		6645	
2	1101-0104-0111 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	1225	162,45	162,45	199001	199001	0	52618	271749
		НР - 72%; СП - 8%				59,66	0	73084		20130	
3	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	433	68,42	68,42	29626	29626	0	8331	40994
		НР - 72%; СП - 8%				26,72	0	11570		3037	
4	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25	м3 уплотненного грунта	433	13,12	13,12	5681	5681	0	1237	7471
		НР - 72%; СП - 8%				3,97	0	1719		553	
5	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостаток пригодного грунта)	м3 грунта	1458	254,60	245,28	371207	357618	117	77974	485115
		НР - 72%; СП - 8%			9,23	65,05	13457	94843		35934	

6	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т(недостаток пригодного грунта). Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	2755,62	232,00		639304	0		0	690448
		СП - 8%					0	0		51144	
7	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостаток плодородного грунта)	м3 грунта	17	254,60	245,28	4328	4170	1	909	5656
		НР - 72%; СП - 8%			9,23	65,05	157	1106		419	
8	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т(недостаток плодородного грунта). Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	20,4	232,00		4733	0		0	5112
		СП - 8%					0	0		379	

Итого по разделу	**1 596 243**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 614
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	661 781
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	206 441
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 305 950
Накладные расходы, тенге	158 438
Сметная прибыль (8 %), тенге	118 241

Наименование объекта - Благоустройство территории(Насосная станция 1 подъема существующая поз.18,19)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.7-4-1 Покрытие

РАЗДЕЛ 1.Гравийное покрытие S=228 м2 (поз.18)											
1	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-	материала основания в	34,2	1148,52	1007,11	39279	34443	419	12822	56269
		НР - 108%; СП - 8%			129,17	217,96	4418	7454		4168	
2	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси гравийно-оптимальные ГОСТ 23735-2014	м3	34,2	989,00		33824	0	33824	0	58530

		СП - 8%					0	0		24706	
		РАЗДЕЛ 2.Гравийное покрытие S=185 м2 (поз.19)									
3	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-оптимальной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	27,75	1148,52	1007,11	31871	27947	340	10404	45657
		НР - 108%; СП - 8%			129,17	217,96	3584	6048		3382	
4	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси гравийно-оптимальные ГОСТ 23735-2014	м3	27,75	989,00		27445	0	27445	0	29641
		СП - 8%					0	0		2196	

Наименование объекта - Благоустройство территории(Насосная станция 1 подъема существующая поз.18,19)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.7-4-2 Малые архитектурные формы

1	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны. Установка	шт.	8	597,19		4778	0	0	3631	9082
		НР - 76%; СП - 8%			597,19		4778	0		673	
2	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015 прим	Знак(светоотражающий) обозначающий границы запретной зоны	шт.	8	7161,00		57288	0	57288	0	61871
		СП - 8%					0	0		4583	

Итого по разделу	**261 050**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 780
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	62 390
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 503
- материалы, изделия и конструкции, тенге	181 705
Накладные расходы, тенге	26 857
Сметная прибыль (8 %), тенге	39 708

Дополнение к техническому решению №4

№2-1-1 Наружный водопровод

1 Земляные работы

3	1101-0101-0317	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=-1,000;	м3 грунта	29730	391,44	371,51	11637511	11044992,3	–	2322722	15077051
					19,93	88,58	592519	2633483	–	1116819	
4	1101-0205-0112	Грунты 5р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % К=-1,000; т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	805,76	10683,5	–	8608337	–	–	6198003	15990847
					10683,5	–	8608337	–	–	1184507	

6 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей

247	1101-0101-0317	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=-1,000;	м3 грунта	16821	391,44	371,51	6584331	6249123	–	1314105	8530311
					19,93	88,58	335209	1489937	–	631875	
248	1101-0205-0112	Грунты 5р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % К=-1,000; т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	520	10683,5	–	5555422	–	–	3999904	10319752
					10683,5	–	5555422	–	–	764426	

№2-2-1 Водозабор

1 Земляные работы

3	1101-0101-0317	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=-1,000;	м3 грунта	1867	391,44	371,51	730810	693604	–	145855	946798
					19,93	88,58	37206	165371	–	70133	
4	1101-0205-0112	Грунты 5р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % К=-1,000; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	58	10683,5	–	619643	–	–	446143	1151049
					10683,5	–	619643	–	–	85263	

Итого по разделу	**52 015 808**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 748 336
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 987 719
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 288 791
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 987 718
Накладные расходы, тенге	14 426 731
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 853 023

Раздел 7 Восстановление бордюров

1	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	281	1794,65	28,45	504297	7994	301145	214120	775890
					694,51	11,04	195157	3102	–	57473	
2	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 -БР300.30.15	м3	7,8705	44237		348167		348167	–	376021
					–		–		–	27853	
3	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (БР100.20.8)	м3	1,696	44237		75026		75026	–	81028

	–	–	–	6002
Итого по разделу 7		**1 232 939**		
в том числе				
- зарплата рабочих-строителей, тенге		195 157		
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		7 994		
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		3 102		
- материалы, изделия и конструкции, тенге		724 338		
Накладные расходы, тенге		214 120		
Сметная прибыль (8 %), тенге		91 329		
Итого по смете		**86 015 748**		
в том числе				
- зарплата рабочих-строителей, тенге		-19 412 945		
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		-8 170 077		
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		-2 588 859		
- материалы, изделия и конструкции, тенге		85 063 921		
- оборудование, тенге		16 179 746		
- перевозка грузов, тенге		2 310 280		
Накладные расходы, тенге		5 007 498		
Сметная прибыль (8 %), тенге		5 101 065		
Итого по смете на подряд		**86 015 748**		
Временные здания и сооружения 2,32%		1620195		
Итого		**87 635 943**		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)		2358055		
Итого		**89 993 998**		
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		5391725		
Непредвиденные работы и затраты 2%		1476285		
Итого сметная стоимость		**96 862 008**		
Итого в текущих ценах на 2019-2020г.г.		104667899		

Стоимость с учетом конкурсного коэффициента	86501134,37
НДС 12%	10380136,13
Всего	**96881270,50**

Заказчик:

Руководитель_____Рахымжанов С.А.

Подрядчик:

Директор ТОО "ВостокСтройГрупп"_____Кишко А.И.

Технадзор:

Директор ТОО "VK ETNA"_____Карабаева Ж.А.

Эксперт ТОО "VK ETNA" _____Айшукамбетов М.К.

Инженер-сметчик ТОО" VK ETNA"_____Кайдарханова Р.К.

Авторский надзор: Инженер группы авторского надзора ТОО"Семстройпроект"

_____Утенев З.К.