Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанаарканского района"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Жана-Арка-2006"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция водопроводных сетей села Актубек Жанаарканского района**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети водопровода**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **Дополнительное соглашение №10-2 от 03.06.2024г. №10-1 от 26.10.2023г. К договору №10 от 09.03.2023г.**

Акт выполненных работ №2

за сентябрь 2024 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
		Раздел: 1. Включение									
1	1	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	57	35 181,44 2 840,91	14 035,36 3 383,52	2 005 342 161 932	800 016 192 861	1 043 395	351 245 188 527	2 545 114,00
2	2	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм**	шт.	36	308 --	-- --	11088 --	-- --	11088	-- 887	11 975,00
3	3	**Кран шаровой вн./вн. 1"х1" POELSAN**	шт	36	760 --	-- --	27360 --	-- --	27360	-- 2189	29 549,00
4	4	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм**	шт	10	308 --	-- --	3080 --	-- --	3080	-- 246	3 326,00
5	5	**Кран шаровой вн./вн. 1"х1" POELSAN**	шт	10	760 --	-- --	7600 --	-- --	7600	-- 608	8 208,00
6	6	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм**	шт.	6	308 --	-- --	1848 --	-- --	1848	-- 148	1 996,00
7	7	**Кран шаровой вн./вн. 1"х1" POELSAN**	шт	6	760	--	4560	--	4560	--	4 925,00
8	8	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм**	шт.	4	308 --	-- --	1232 --	-- --	1232	-- 99	1 331,00
9	9	**Кран шаровой вн./вн. 1"х1" POELSAN**	шт	4	760 --	-- --	3040 --	-- --	3040	-- 243	3 283,00
10	10	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм**	шт.	1	308	--	308	--	308	--	333,00
		СП - 8%			--	--	--	--		25	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
11	11	Кран шаровой вн./вн. 1"x1" POELSAN	шт	1	760	–	760	--	760	–	821,00
					--	–	–	--		61	
12	12	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 25 мм	шт.	4	308	–	1232	--	1232	–	1 331,00
		СП - 8%			--	--	--	--		99	
13	13	Кран шаровой вн./вн. 1"x1" POELSAN	шт	4	760	–	3040	--	3040	–	3 283,00
					--	–	–	--		243	
14	14	Оборудование массой 8 т. Демонтаж на открытой площадке		1	367793,84	141964,44	367794	141964	4865	164191	574 544,00
			шт.		220964,8	48200,18	220965	48200		42559	
15	15	Мусор строительный (ручная). Погрузка		11,8399	1353		16019				17 301,00
			т							1282	
16	16	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км		47,3596	90		4262				4 603,00
			т·км							341	
17	17	Фундаменты бутовые. Разборка		20	26004,88	8336,66	520098	166733	0	365298	956 228,00
			$м^3$		17668,22	4075,7	353364	81514		70832	
18	18	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		33,7478447	370,38	370,38	12500	12499	0	2554	16 258,00
			$м^3$ грунта		0	105,11	0	3547		1204	
19	19	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		2,4354115	4379,61	0	10666	0	0	7680	19 814,00
			$м^3$ грунта		4379,61	0	10666	0		1468	
20	20	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м		34,7915925	94,62	94,62	3292	3292	0	845	4 468,00
			$м^3$ грунта		0	33,72	0	1173		331	
21	21	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		34,7915925	80,96	80,96	2817	2817	0	723	3 823,00
			$м^3$ грунта		0	28,85	0	1004		283	
22	22	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,814967	66,31	66,31	120	120	0	31	163,00
			$м^3$ грунта		0	23,63	0	43		12	
23	23	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,56133	1904,03	0	1069	0	0	770	1 986,00
			$м^3$ грунта		1904,03	0	1069	0		147	
24	24	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		18,14967	340,05	154,5	6172	2804	0	3431	10 371,00
			$м^3$ уплотненного грунта		185,55	76,97	3368	1397		768	
25	25	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2		17	96,94	41,32	1648	702	0	809	2 654,00
			м2спланированной площади		55,62	10,47	946	178		197	
26	26	Подготовка бетонная. Устройство		9,69318	41813,18	2048,38	405303	19855	358568	29149	469 208,00
			$м^3$		2773,01	531,6	26879	5153		34756	
27	27	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 $м^3$. Устройство		18,9	49704,2	2206,68	939409	41706	788712	109317	1 132 624,00
			$м^3$		5766,71	589,28	108991	11137		83898	
28	28	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,0921	366368		33742		33742		36 441,00
			т							2699	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
29	29	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,1636	329348		53881		53881		58 192,00
			т							4311	
30	30	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,17856	158876,96	2583,2	28369	461	0	25598	58 284,00
			т		156293,76	1243,91	27908	222		4317	
31	31	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012		0,17856	1093929		195332		195332		210 959,00
			т							15627	
32	32	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		18,84	4156,91	35,19	78316	663	66125	10824	96 271,00
			$м^2$ поверхности		611,88	5,86	11528	110		7131	
33	33	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		1,705	48764,6	17691,22	83144	30163	14455	52084	146 046,00
			$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца		22595,13	8261,26	38525	14085		10818	
34	34	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010		0,226765	36711		8325		8325		8 991,00
			$м^3$							666	
35	35	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15		1	47220		47220		47220		50 998,00
			шт.							3778	
36	36	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1		1	37342		37342		37342		40 329,00
			шт.							2987	
37	37	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016		3	37195		111585		111585		120 512,00
			шт.							8927	
38	38	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90		1	4045		4045		4045		4 369,00
			шт.							324	
39	39	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)		1	19349		19349		19349		20 897,00
			комплект							1548	
40	40	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		11,5395	4 156,91	35,19	47 969	406	40 502	6 629	58 966,00
			$м^2$ поверхности		611,88	5,86	7 061	68		4 368	
41	41	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		2	5 533,06	170,45	11 066	341	3 450	7 377	19 918,00
			задвижка или клапан		3 637,76	87,96	7 276	176		1 475	
42	42	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100		2	45 314,0		90 628		90 628		97 878,00
			шт.							7 250	
43	43	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100		1	69 760,0		69 760		69 760		75 341,00
			шт.							5 581	
44	44	Фланец плоский приварной из нержавеющей стали PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		4	31 366,0		125 464		125 464		135 501,00
			шт.							10 037	
45	45	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$		68,2419939	370,38	370,38	25 275	25 276	0	5 164	32 874,00
			$м^3$ грунта		0,0	105,11	0	7 173		2 435	
46	46	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		2,083725	3 649,68	0,0	7 605	0	0	5 476	14 127,00
			$м^3$ грунта		3 649,68	0,0	7 605	0		1 046	
47	47	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		42,86655	45,89	45,89	1 967	1 967	0	491	2 655,00
			$м^3$ грунта		0,0	15,91	0	682		197	
48	48	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		4,76295	1 733,61	0,0	8 257	0	0	5 945	15 338,00
			$м^3$ грунта		1 733,61	0,0	8 257	0		1 136	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
49	49	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		42,86655	340,05	154,5	14 577	6 622	0	8 102	24 493,00
			м³ уплотненного грунта		185,55	76,97	7 954	3 299		1 814	
50	50	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³		21,828	361,52	361,52	7 891	7 892	0	1 612	10 263,00
			м³ грунта		0,0	102,6	0	2 240		760	
51	51	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/ ВЫВОЗ		41,69148	250,0		10 423				11 257,00
			т·км							834	
52	52	Устройство основания под фундаменты, щебеночное/ ТОЛЩ.600ММ		10,53	22 812,83	3 331,46	240 219	35 080	132 449	83 436	349 547,00
			м³ подстилающего слоя		6 903,14	1 526,29	72 690	16 072		25 892	
53	53	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.ТОЛЩ.100ММ Устройство		23,52	7 771,32	600,63	182 781	14 127	141 837	29 899	229 694,00
			м² покрытия		1 140,22	212,15	26 818	4 990		17 014	
54	54	Подготовка бетонная. Устройство		1,59	41 813,18	2 048,38	66 483	3 257	58 817	4 781	76 965,00
			м³		2 773,01	531,6	4 409	845		5 701	
55	55	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство		6,63	56 366,49	3 243,51	373 710	21 504	280 457	70 458	479 701,00
			м³		10 821,79	856,44	71 748	5 678		35 533	
56	56	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1		0,06	329 348,0		19 761		19 761		21 342,00
			т							1 581	
57	57	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,0213	302 325,0		6 440		6 440		6 955,00
			т							515	
58	58	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		22,44	4 156,91	35,19	93 281	789	78 761	12 892	114 667,00
			м² поверхности		611,88	5,86	13 731	131		8 494	
59	59	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т. Монтаж. #Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1		0,81798	147 173,19	5 205,36	120 385	4 258	6 048	76 479	212 613,00
			т конструкций		134 574,32	929,79	110 079	761		15 749	
60	60	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		0,81798	1 128 631,0		923 198		923 198		997 054,00
			т							73 856	
61	61	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		23,72142	296,12	5,3	7 024	125	4 321	1 797	9 527,00
			м²		108,65	1,11	2 577	26		706	
62	62	Монтаж растяжки. Монтаж		0,2738203	282 818,74	111 163,94	77 442	30 439	14 110	30 678	116 770,00
			т конструкций		120 124,03	42 245,81	32 892	11 568		8 650	
63	63	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм		12	10 602,0		127 224		127 224		137 402,00
			10 м							10 178	
64	64	Зажим соединительный переходной типа ПАС-120-2		24	3 256,0		78 144		78 144		84 396,00
			шт.							6 252	
65	65	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		200	56,85	56,85	11 370	11 370	0	2 917	15 430,00

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			м³ грунта		0,0	20,26	0	4 052		1 143	
66	66	Песок всякий. Погрузка		260	348,0		90 480				97 718,00
			т							7 238	
67	67	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км		780	93,0		72 540				78 343,00
			т·км							5 803	
68	68	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса		200	6 802,0		1 360 400		1 360 400		1 469 232,00
			м³							108 832	
69	69	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		36	4 156,91	35,19	149 649	1 267	126 354	20 682	183 957,00
			м² поверхности		611,88	5,86	22 028	211		13 626	
70	70	Подготовка бетонная. Устройство		2,5	41 813,18	2 048,38	104 533	5 121	92 479	7 518	121 015,00
			м³		2 773,01	531,6	6 933	1 329		8 964	
71	71	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м²		0,15	281 089,29	2 280,94	42 163	342	16 863	21 112	68 337,00
			м³ заделки		166 386,64	1 172,86	24 958	176		5 062	
72	72	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		73,099	647,07	35,19	47 300	2 572	0	41 995	96 439,00
			м² поверхности		611,88	5,86	44 728	428		7 144	
73	73	MASTERSEAL 588 (THOROSEAL FX100) COMP A.25KG		4	13 311,61		53 246		53 246		57 506,00
			шт							4 260	
74	74	MASTERSEAL 588 (THOROSEAL FX100) COMP B.10KG		4	52 473,21		209 893		209 893		226 684,00
			шт							16 791	
75	75	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		2	5 533,06	170,45	11 066	341	3 450	7 377	19 918,00
			задвижка или клапан		3 637,76	87,96	7 276	176		1 475	
76	76	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100		2	45 314,0		90 628		90 628		97 878,00
			шт.							7 250	
77	77	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100		1	69 760,0		69 760		69 760		75 341,00
			шт.							5 581	
78	78	Фланец плоский приварной из нержавеющей стали PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		4	31 366,0		125 464		125 464		135 501,00
			шт.							10 037	
79	79	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³		56,8226	417,59	417,59	23 729	23 729	0	4 849	30 864,00
			м³ грунта		0,0	118,51	0	6 734		2 286	
80	80	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		1,7574	3 355,81	0,0	5 898	0	0	4 246	10 955,00
			м³ грунта		3 355,81	0,0	5 898	0		811	
81	81	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		4,11283	1 733,61	0,0	7 130	0	0	5 134	13 245,00
			м³ грунта		1 733,61	0,0	7 130	0		981	
82	82	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		52,34	56,85	56,85	2 976	2 975	0	763	4 038,00
			м³ грунта		0,0	20,26	0	1 060		299	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
83	83	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневмятическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	52,34	340,05	154,5	17 798	8 087	0	9 893	29 906,00
					185,55	76,97	9 712	4 029		2 215	
84	84	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м³	67,38597	80,96	80,96	5 456	5 455	0	1 400	7 404,00
					0,0	28,85	0	1 944		548	
85	85	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м³ грунта	67,38597	74,95	74,95	5 051	5 051	0	1 296	6 855,00
					0,0	26,71	0	1 800		508	
86	86	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	2	10 101,19	322,77	20 202	645	14 964	4 750	26 948,00
					2 296,22	102,63	4 592	205		1 996	
87	87	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,02	800 848,57	342 501,58	16 017	6 850	0	11 471	29 687,00
					458 346,99	120 991,14	9 167	2 420		2 199	
88	88	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	20,2	2 466,0		49 813		49 813		53 798,00
										3 985	
89	89	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02	133 782,04	0,0	2 676	0	148	2 502	5 592,00
					126 376,88	0,0	2 528	0		414	
90	90	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	5 533,06	170,45	11 066	341	3 450	7 377	19 918,00
					3 637,76	87,96	7 276	176		1 475	
91	91	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	55 799,0		111 598		111 598		120 526,00
										8 928	
92	92	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,011	2 975 211,37	2 241 778,7	32 727	24 659	0	16 420	53 079,00
					733 432,67	774 380,99	8 068	8 518		3 932	
93	93	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	11	20 891,0		229 801		229 801		248 185,00
										18 384	
94	94	Трубы ПЭ диаметром до 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	11	3 349,23	15,76	36 842	173	7 737	28 703	70 789,00
					2 630,15	5,57	28 932	61		5 244	
95	95	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	71,02825	417,59	417,59	29 661	29 661	0	6 061	38 580,00
					0,0	118,51	0	8 418		2 858	
96	96	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	2,19675	3 355,81	0,0	7 372	0	0	5 308	13 694,00
					3 355,81	0,0	7 372	0		1 014	
97	97	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	4,6010375	1 733,61	0,0	7 976	0	0	5 743	14 817,00
					1 733,61	0,0	7 976	0		1 098	
98	98	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	65,965	56,85	56,85	3 750	3 750	0	962	5 089,00
					0,0	20,26	0	1 336		377	
99	99	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневмятическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	65,965	340,05	154,5	22 431	10 191	0	12 468	37 691,00
					185,55	76,97	12 240	5 077		2 792	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
100	100	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	$м^3$	343,6985125	80,96	80,96	27 826	27 826	0	7 139	37 762,00
					0,0	28,85	0	9 916		2 797	
101	101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	343,6985125	74,95	74,95	25 760	25 760	0	6 610	34 960,00
					0,0	26,71	0	9 180		2 590	
102	102	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,5	10 101,19	322,77	25 253	807	18 706	5 937	33 685,00
					2 296,22	102,63	5 741	257		2 495	
103	103	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,025	759 753,75	318 675,33	18 994	7 967	0	13 864	35 487,00
					441 078,42	119 065,57	11 027	2 977		2 629	
104	104	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	25,25	829,0		20 932		20 932		22 607,00
										1 675	
105	105	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	32,3495	417,59	417,59	13 509	13 509	0	2 760	17 571,00
					0,0	118,51	0	3 834		1 302	
106	106	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	1,0005	3 355,81	0,0	3 357	0	0	2 417	6 236,00
					3 355,81	0,0	3 357	0		462	
107	107	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками ДНА ТРАНШЕИ	$м^3$	3,45	340,05	154,5	1 173	533	0	652	1 971,00
					185,55	76,97	640	266		146	
108	108	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	3,6483032	1 733,61	0,0	6 325	0	0	4 554	11 749,00
					1 733,61	0,0	6 325	0		870	
109	109	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	29,9299	56,85	56,85	1 702	1 701	0	437	2 310,00
					0,0	20,26	0	606		171	
110	110	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	29,9299	340,05	154,5	10 178	4 624	0	5 657	17 102,00
					185,55	76,97	5 553	2 304		1 267	
111	111	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	$м^3$	0,1052968	80,96	80,96	9	8	0	2	12,00
					0,0	28,85	0	3		1	
112	112	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	0,1052968	74,95	74,95	8	8	0	2	11,00
					0,0	26,71	0	3		1	
113	113	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0115	1 191 344,65	208 374,25	13 700	2 396	1 320	10 922	26 592,00
					868 190,4	91 137,39	9 984	1 048		1 970	
114	114	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,546	4 330,0		49 994		49 994		53 994,00
										4 000	
115	115	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0115	4 915 553,76	66 970,15	56 529	770	49 068	6 630	68 212,00
					581 806,4	527,79	6 691	6		5 053	

№ п/п	№ позиции по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
116	116	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из сварной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 2ПМ - 30.12	секция	132	99 794,0	6 557,0	13 172 808	865 524	8 756 616	3 522 159	18 030 564,00
					26 899,0	2 423,0	3 550 668	319 836		1 335 597	
		Итого по разделу: 1. Включение									31 932 476,00
		Раздел: 2. Внутрипоселковые водопроводные сети									
117	117	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	-750,0582056	417,59	417,59	-313 217	-313 217	0	-64 000	- 407 395,00
					0,0	118,51	0	-88 889		-30 177	
118	118	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	-23,1976765	3 355,81	0,0	-77 847	0	0	-56 050	- 144 609,00
					3 355,81	0,0	-77 847	0		-10 712	
119	119	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	-54,2893642	1 733,61	0,0	-94 117	0	0	-67 764	- 174 831,00
					1 733,61	0,0	-94 117	0		-12 950	
120	120	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	-690,8879727	56,85	56,85	-39 277	-39 277	0	-10 078	- 53 303,00
					0,0	20,26	0	-13 997		-3 948	
121	121	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	-690,8879727	340,05	154,5	-234 936	-106 742	0	-130 588	- 394 766,00
					185,55	76,97	-128 194	-53 178		-29 242	
122	122	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м³	-1,6786444	80,96	80,96	-136	-136	0	-35	- 184,00
					0,0	28,85	0	-48		-14	
123	123	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м³ грунта	-1,6786444	74,95	74,95	-126	-126	0	-32	- 171,00
					0,0	26,71	0	-45		-13	
124	124	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	-10,5999948	10 101,19	322,77	-107 073	-3 421	-79 311	-25 174	- 142 826,00
					2 296,22	102,63	-24 340	-1 088		-10 580	
125	125	Траншеи. Водоотлив	м³ мокрого грунта	-5,999994	2 565,76	2 565,76	-15 395	-15 395	0	-7 611	- 24 846,00
					0,0	1 761,76	0	-10 571		-1 840	
126	126	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	5,74	800 848,57	342 501,58	4 596 871	1 965 960	0	3 292 147	8 520 139,00
					458 346,99	120 991,14	2 630 912	694 489		631 121	
127	127	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	3	750 657,27	313 546,65	2 251 972	940 640	0	1 650 218	4 214 365,00
					437 110,62	118 518,3	1 311 332	355 555		312 175	
128	128	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	5 793,3599638	1 660,0		9 616 978		9 616 978		10 386 336,00
										769 358	
129	129	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	3 030,0000042	241,0		730 230		730 230		788 649,00
										58 419	
130	130	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	7,726	133 782,04	0,0	1 033 600	0	57 212	966 624	2 160 242,00
					126 376,88	0,0	976 388	0		160 018	
131	131	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	4,627	128 236,05	0,0	593 348	0	8 602	578 898	1 266 026,00
					126 376,88	0,0	584 746	0		93 780	