"SANA-2015". Версия 18.4 от 01.10.18 г. Цены региона Акмолинская обл. Форма 2В

Заказ 49607

Наименование объекта: Реконструкция водопровода в селе Астрахановка, Астрахановкого района, Акмолинской области (6очередь)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ОКТЯБРЬ МЕСЯЦ 2019 ГОДА

(локальная смета 2-1-1)

Реконструкция водопровода (6очередь)

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ п/п в л/с	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
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 %	м3 грунта	363,84	186,53	177,72	67868	64663	–	12537	86837
					8,81	39,05	3205	14208	–	6432	
2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	36,38	2192,33	–	79757	–	–	57425	148157
					2192,33	–	79757	–	–	10975	
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	36,38	710,53	–	25849	–	–	18611	48017
					710,53	–	25849	–	–	3557	
4	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	363,84	51,78	51,78	18838	18838	–	4656	25374

				–	17,77	–	6467	–	1880	
5 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	363,84	30,68	30,68	11164	11164	–	2760	15038
				–	10,53	–	3833	–	1114	
6 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	36,38	1016,41	–	36977	–	–	26623	68688
				1016,41	–	36977	–	–	5088	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	363,84	132,23	63	48110	22922	–	25659	79671
				69,23	28,72	25188	10449	–	5902	
Раздел 1 Земляные работы (трубопроводы)										
8 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 %	м3 грунта	26671,68	186,53	177,72	4975175	4740224	–	919066	6365780
				8,81	39,05	234951	1041529	–	471539	
9 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	266,71	2192,32	–	584714	–	–	420994	1086165
				2192,32	–	584714	–	–	80457	
10 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	381,37	710,53	–	270976	–	–	195103	503365
				710,53	–	270976	–	–	37286	

11	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	26671,68	51,78	51,78	1380932	1380932	–	341348	1860062
					–	17,78	–	474094	–	137782	
12	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	26671,68	30,68	30,68	818405	818405	–	202299	1102360
					–	10,53	–	280971	–	81656	
	Раздел 2 ВОДОПРОВОД										
15	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	4,536	298131,17	92800,93	1352323	420945	15315	1019244	2561292
					201953,92	25016,75	916063	113476	–	189725	
16	2301-0405-0103	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004 К=1,030	м	4672,08	2210		10325297		10325297		11151321
17	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	9	1761,11	74,11	15850	667	2974	12379	30487
					1356,56	32,78	12209	295	–	2258	
18	2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	9	40086		360774		360774		389636
19	2302-0401-4606	Фланец полипропиленовый PP-R DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	2222		39996		39996		43196

20	2302-0303-7506	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	1696		30528		30528		32970
21	2302-0403-0501	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 фронтальный с патрубком DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	14	650		9100		9100		9828
									–	728	
Раздел 3 Водопровод (ул.Мира)											
22	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	81,9	2451,12	148,93	200747	12197	118378	72575	295188
					856,8	38,29	70172	3136	–	21866	
23	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,546	298131,87	92800,37	162780	50669	1844	122687	308304
					201954,21	25016,48	110267	13659	–	22837	
24	2301-0405-0103	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004 К=1,030	м	562,77964	2210		1243743		1243743		1343242
25	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1761	74	5283	222	991	4126	10162
					1356,67	32,67	4070	98	–	753	
26	2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	40086		120258		120258		129879
27	2302-0401-4606	Фланец полипропиленовый PP-R DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	2222		68882		68882		74393

29	2302-0403-0501	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 фронтальный с патрубком DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	7	650		4550		4550		4914
30	2302-0403-1502	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	10	414		4140		4140		4471
31	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (гильза) НР = 99 %	км трубопровода	0,0062	700806,45	212419,35	4345	1317	352	3059	7996
					431612,9	66774,19	2676	414	–	592	
33	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	4	2386	161	9544	644	2239	6848	17703
					1665,25	64	6661	256	–	1311	
34	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	4	81501		326004		326004		352084
36	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1.030:	м	61,8	14388		889178		889178		960312
37	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	12	1890,67	112,75	22688	1353	3607	17631	43545
					1477,33	21,92	17728	263	–	3226	
38	2304-0802-0101	Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	12	996		11952		11952		12908
	3.1 восстановление асфальтового покрытия								–	956	

39	1127-0301-0204	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из песчано-гравийных смесей, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, с использованием материалов существующей дорожной одежды до 75 %. НР = 108 %	м2 покрытия и основания	210	1417,65	163,15	297707	34262	257897	14243	336906
					26,42	36,38	5548	7640	–	24956	
40	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	210	1419,13	90,56	298017	19017	271281	14052	337035
					36,76	25,2	7719	5292	–	24966	
41	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	840	160,76	0,02	135038	18	134937	90	145938
					0,1	–	83	–	–	10810	
42	2401-0107-0502	Указатель пожарного гидранта	100 шт.	0,04	111681		4467		4467		4824
									–	357	

Раздел 4 Водопровод (ул.Оспанова)

4.0 Подраздел без наименования

43	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	32,7	2451,13	148,93	80152	4870	47265	28976	117858
					856,79	38,29	28017	1252	–	8730	
44	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,218	298128,44	92798,17	64992	20230	736	48985	123095
					201954,13	25018,35	44026	5454	–	9118	

45 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,218	56504,59	–	12318	–	2045	10170	24287
				47123,85	–	10273	–	–	1799	
46 2301-0405-0103	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004 К=1.030:	м	224,54	2210		496233		496233		535932
47 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1761	74	3522	148	661	2751	6775
				1356,5	33	2713	66	–	502	
48 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	40086		80172		80172		86586
49 2302-0401-4606	Фланец полипропиленовый PP-R DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	2222		53328		53328		57594
50 2302-0303-7506	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	1696		40704		40704		43960
52 2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1.030:	м	4,944	3973		19643		19643		21214
54 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	98	2371		232358		232358		250947

55	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2371		4742		4742		5121
56	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	2386	160,5	4772	321	1120	3424	8852
					1665,5	64	3331	128	–	656	
57	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	81501		163002		163002		176042
58	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	11	1890,73	112,82	20798	1241	3306	16162	39917
					1477,36	21,91	16251	241	–	2957	
59	2304-0802-0101	Вентиль 32 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	11	996		10956		10956		11832
60	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	137	1376,13	21,12	188530	2894	986	180985	399076
					1347,81	0,21	184650	29	–	29561	
61	2301-0601-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=1.030:	м	141,11	432		60960		60960		65837
62	1116-0901-0201	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	16870	275	16870	275	10635	5900	24592
					5960	60	5960	60	–	1822	

63	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	10	2694		26940		26940		29095
									–	2155	
4.1 восстановление асфальтового покрытия											
64	1127-0301-0204	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из песчано-гравийных смесей, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, с использованием материалов существующей дорожной одежды по 75 %. НР = 108 %	м2 покрытия и основания	220,5	1417,66	163,16	312593	35977	270791	14956	353753
					26,42	36,39	5825	8023	–	26204	
65	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	220,5	1419,13	90,56	312919	19969	284845	14755	353888
					36,76	25,2	8105	5557	–	26214	
66	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	882	160,76	0,02	141790	19	141684	94	153235
					0,1	–	87	–	–	11351	
Раздел 5 НВ 1-Колодцы 8 шт											
5.0 Подраздел без наименования											
67	1122-1301-0301	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,23	63314,41	3024,07	1344165	64201	920988	384028	1866448

				16908,9	1362,74	358976	28931	–	138255	
68	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	7	17948		125636	125636		135687
69	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН25 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	35794		35794	35794		38658
70	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14	19899		278586	278586		300873
71	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	19899		139293	139293		150436
72	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	19749		19749	19749		21329
73	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС25.6б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	19749		19749	19749		21329
74	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	8	14287		114296	114296		123440

75 2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	8041		64328		64328		69474
76 2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП25-2из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	37329		37329		37329		40315
77 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	8	2583		20664		20664		22317
78 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	2702		21616		21616		23345
79 2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	4694		37552		37552		40556
80 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	9388		75104		75104		81112
81 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	8	20341		162728		162728		175746
82 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	2,21056	29456,34	2081,83	65115	4602	49083	11440	82679
				5170,64	394,02	11430	871	–	6124	

83	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	96	349		33504		33504		36184
84	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	24,1	822,07	19,54	19812	471	13838	5167	26977
					228,34	2,2	5503	53	–	1998	
	Раздел 6 Замена задвижек по ул Достык										
85	1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	1982,5	247	3965	494	–	2657	7152
					1735,5	109,5	3471	219	–	530	
86	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2586	173	5172	346	947	3992	9897
					1939,5	76,5	3879	153	–	733	
87	2304-0102-1905	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	67421		134842		134842		145629
88	1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	6	1310,83	247,17	7865	1483	–	5067	13967
					1063,67	109,33	6382	656	–	1035	
89	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1761,33	74,17	10568	445	1983	8254	20328
					1356,67	32,83	8140	197	–	1506	

90 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	40086		240516		240516		259757
								–	19241	
Раздел 7 Замена задвижек по ул. Ауэзова										
91 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	4	1310,5	247	5242	988	–	3378	9310
				1063,5	109,5	4254	438	–	690	
92 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1761,25	74,25	7045	297	1322	5501	13550
				1356,5	32,75	5426	131	–	1004	
93 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	4	40086		160344		160344		173172
								–	12828	
Раздел 8 Замена задвижек по ул Победы										
94 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	3	1310,67	247	3932	741	–	2534	6983
				1063,67	109,33	3191	328	–	517	
95 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1761	74	5283	222	991	4126	10162
				1356,67	32,67	4070	98	–	753	
96 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	40086		120258		120258		129879

								–	9621	
Раздел 9 Замена задвижек по ул. Гагарина										
97 1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	1	1982	247	1982	247	–	1328	3575
				1735	109	1735	109	–	265	
98 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	2587	173	2587	173	474	1997	4951
				1940	77	1940	77	–	367	
99 2304-0102-1905	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	67421		67421		67421		72815
100 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	3	1310,67	247	3932	741	–	2534	6983
				1063,67	109,33	3191	328	–	517	
101 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1761	74	5283	222	991	4126	10162
				1356,67	32,67	4070	98	–	753	
102 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	40086		120258		120258		129879
								–	9621	
Раздел 10 Замена задвижек по ул. Момыншулы										
103 1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	1	1982	247	1982	247	–	1328	3575
				1735	109	1735	109	–	265	

104	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	2587	173	2587	173	474	1997	4951
					1940	77	1940	77	–	367	
105	2304-0102-1905	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	67421		67421		67421		72815
106	1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	1310,5	247	2621	494	–	1689	4655
					1063,5	109,5	2127	219	–	345	
107	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1761	74	3522	148	661	2751	6775
					1356,5	33	2713	66	–	502	
108	2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	40086		80172		80172		86586
									–	6414	
Раздел 11 Установка чун=гуных люков -5шт ул. Достык-5шт;Аль-Фараби-4шт; Б.Момышулы-2шт; Гагарина-2шт; Абая-3шт											
109	1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт.	24	21863,29	172,96	524719	4151	491234	30860	600025
					1222,25	76,58	29334	1838	–	44446	
Раздел 12 Демонтаж сущуствующих колодцев											
110	1216-0101-0801	Люки чугунные. Демонтаж НР = 72 %	люк	7	1772,86	–	12410	–	–	8935	23053
					1772,86	–	12410	–	–	1708	

111 1123-0601-0603	Демонтаж колодцев круглых из сборного полимербетона диаметром 1,5 м. НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0:	м3 конструкций	3,8	7045,53	2604,47	26773	9897	–	20822	51403
				4441,05	1093,68	16876	4156	–	3808	
Раздел 13 НВ2- колодцы -19шт										
112 1122-1301-0301	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	38	63314,47	3024,03	2405950	114913	1648499	687380	3340796
				16908,89	1362,76	642538	51785	–	247466	
113 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	19	17948		341012		341012		368293
114 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	19899		378081		378081		408327
115 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	19899		378081		378081		408327
116 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	15	14287		214305		214305		231449

117 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	4	14287		57148		57148		61720
118 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	19	2583		49077		49077		53003
119 2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	4694		89186		89186		96321
120 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	9388		178372		178372		192642
121 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	5,2568	29457,08	2081,87	154850	10944	116725	27203	196617
				5170,64	393,78	27181	2070	–	14564	
122 2303-0101-0314	Люк чугунный, тип Т (Н-80) ГОСТ 3634-99	комплект	19	24104		457976		457976		494614
123 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	285	349		99465		99465		107422
124 1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	30,24	4850,33	862,24	146674	26074	44649	80723	245589
				2511,61	328,21	75951	9925	–	18192	
125 1111-0101-0209	Устройство бетонной отмостки НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	9,52	21734,77	7,67	206915	73	177574	27512	253181
				3074,37	–	29268	–	–	18754	

126 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	440	822,03	19,53	361694	8592	252639	94326	492502
				228,33	2,19	100463	963	–	36482	

Итого	**44 977 233**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 092 245
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 935 782
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 100 785
- материалы, изделия и конструкции, тенге	24 344 731
Накладные расходы, тенге	5 272 828
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 331 647
Всего	**44 977 233**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.	**44 977 233**

ИТОГО в ценах 01.10.18г.				44 977 233	0	44 977 233
Итого с временными зданиями и сооружениями	44 977 233	584 704	45 561 937			
Итого с зимними удорожаниями 3,96%	45 561 937	1 804 253	47 366 190			
Непредвиденные работы и затраты 2%		947 324				
Итого в ценах на 2019 г	48 313 514	50 729 189				
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	12 %	6 087 503				
Итого по смете				56 816 692		
Итого со скидкой			5 681 668	51 135 023		

ЗАКАЗЧИК:_____

ПОДРЯДЧИК:_____

ТЕХНАДЗОР:_____

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:_____