Приложение1

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Айыртауского района СКО"

Подрядчик: ТОО "АП-Импэкс"

Наименование объекта: Развитие и реконструкция разводящих сетей водопровода села Саумалколь Айыртауского района СКО

С П Р А В К А № 4

О стоимости выполненных работ и затрат

за ноябрь 2019 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику,генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наимен.	код
		40	17.07.2019г				

Стоимость выполненных работ и затрат , тенге

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включит.	В отчетный месяц	СМР в сметных ценах 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	Налог на добавленную стоимость
				в отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материала	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке	**358489881**	**111 326 476**								11927837

Заказчик: _____ **Утебаев С.С.**

Руководитель КГУ "ОЖКХ,ПТ и АД

акимата Айыртауского района

Подрядчик: _____ **Амиржанов Ж.К.**

Директор ТОО "АП-Импэкс"

SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Цены региона Северо-Казахстанская обл.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Айыртауского района Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: ТОО "АП-Ипмэкс"

Наименование объекта: Развитие и реконструкция разводящих сетей водопровода села Саумалколь Айыртауского района СКО

Акт № 4
приемки выполненных работ за ноябрь 2019 года

оставлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	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	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Реконструкция разводящих сетей водопровода. Участок 1(Лок.см. № 02-01)									
		1.1 Земляные работы									
5	1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	7388	22,86	22,86	168916	168916	–	45611	231689
					–	8,57	–	63348	–	17162	
6	1101-0104-0113	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м3 грунта	7388	39,57	39,57	292377	292377	–	78948	401031
					–	14,84	–	109650	–	29706	

7	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	14444,182	139,28	132,49	2011769	1913775	–	383473	2586861
					6,78	30,09	97994	434607	–	191619	
8	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунтыповышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноквшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда -1,1 и нормам эксплуатации машин -1,1 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	231,83	153,21	145,74	35518	33788	–	6770	45671
					7,46	33,1	1730	7673	–	3383	
9	1101-0101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	770,06	230,15	218,99	177228	168638	–	33759	227866
					11,15	49,73	8590	38297	–	16879	
10	1101-0101-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР = 72 %	м3 грунта	6973,19	192,86	192,86	1344844	1344844	–	347645	1827888
					–	69,24	–	482840	–	135399	
11	1101-0101-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда-1,1 и нормам эксплуатации машин -1,1 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	2201,72	212,15	212,15	467084	467084	–	120743	634853
					–	76,17	–	167698	–	47026	

12	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка грунта вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	622,39	1629,94	–	1014458	–	–	730408	1884455
					1629,94	–	1014456	–	–	139589	
13	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильноналипающий на инструмент грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда-1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ktpp1=1,15; т.ч. п.3.179: ktpp2=1,2;	м3 грунта	139,36	1874,43	–	261221	–	–	188078	485243
					1874,43	–	261220	–	–	35944	
14	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкодкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	23,81	3900,34	–	92867	–	–	66864	172509
					3900,34	–	92867	–	–	12778	
15	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (в местах пересечения с трассами различного назначения) НР = 72 %	м3 грунта	55,58	2328,48	–	129417	–	–	93180	240405
					2328,48	–	129417	–	–	17808	

6	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающего на инструмент грунт 2группы, применен коэффициент к затратам труда -1,15 (в местах пересечения с трассами различного назначения) НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15;	м3 грунта	4,47	2677,85	–	11970	–	–	8618	22235
					2677,85	–	11970	–	–	1647	
7	1101-0205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. (в местах пересечения с трассами различного назначения) НР = 72 %	м3 грунта	3,93	4774,99	–	18766	–	–	13512	34860
					4774,99	–	18766	–	–	2582	
8	1101-0205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые НР = 72 %	м2 креплений	106,23	519,19	23,14	55154	2459	33103	14810	75561
					184,43	9,21	19592	978	–	5597	
9	1101-0205-1101	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты неустойчивые НР = 72 %	м2 креплений	8,13	676,18	29,33	5496	238	2399	2135	8241
					351,62	12,98	2859	106	–	610	
10	1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	4649,98	998,14	998,14	4641331	4641331	–	2192730	7380786
					–	654,94	–	3045458	–	546725	
11	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	934,11	645,17	–	602660	–	–	433912	1119498
					645,16	–	602655	–	–	82926	
12	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	26327,14	15,8	15,8	415879	415879	–	112296	570429
					–	5,92	–	155967	–	42254	

3	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	нного грунта	15796,28	131,91	62,79	2083688	991849	–	1111842	3451172
					69,12	28,64	1091839	452386	–	255642	
4	1101-0102-0310	Грунты 4 группы.Погрузка вытесненного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	316,37	307,24	294,55	97203	93186	53	19758	126318
					12,53	74,21	3964	23477	–	9357	
5	4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	727,64	160		116422		–	–	125736
					–		–		–	9314	
6	1101-0102-0603	Грунты 4 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	316,37	19,56	16,62	6189	5259	53	2051	8899
					2,77	6,23	877	1971	–	659	
	1.2 Строительные работы										
1	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	394,07	2475,14	148,58	975376	58549	579992	348364	1429639
					854,76	38,19	336835	15048	–	105899	
2	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,499	396074,26	130874,94	593715	196182	19505	427264	1102657
					252187	35725,2	378028	53552	–	81678	
3	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,96	298956,16	92447,84	286998	88751	4744	215291	542472
					201566	24960,89	193503	23963	–	40183	
4	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	убопровода	0,036	261173,96	72990,8	9403	2629	79	7323	18064
					185981	19473,1	6695	702	–	1338	
5	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка НР = 99 %	убопровода	1,225	245664,9	64536,42	300941	79058	1693	238915	583044

					179747	17255,58	220190	21138	–	43188	
3	2301-0501-1115	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1513,99	2823		4273994		4273994	–	4615914
					–		–		–	341920	
7	2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	969,6	1346		1305082		1305082	–	1409489
					–		–		–	104407	
8	2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	36,36	460		16726		16726	–	18064
					–		–		–	1338	
9	2301-0501-1304	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1237,25	157		194248		194248	–	209788
					–		–		–	15540	
3	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	ций колодца	72,3	35622,66	8106,63	2571817	586111	1377797	821932	3665249
					8408,14	3075,04	607909	222325	–	271500	
5	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	16644		649116		649116	–	701045
					–		–		–	51929	
6	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	11361		443079		443079	–	478525
					–		–		–	35446	
7	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	15591		1216098		1216098	–	1313386
					–		–		–	97288	

)	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ЗПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	16041		625599		625599	–	675647
					–		–		–	50048	
)	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	6463		252057		252057	–	272222
					–		–		–	20165	
)	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	116	3255		377580		377580	–	407786
					–		–		–	30206	
1	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	6105		238095		238095	–	257143
					–		–		–	19048	
1	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	2581,96	172,558	15492	1035	2842	11952	29640
					1935,79	76,37	11615	458	–	2196	
2	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	1758,18	73,95	12308	518	2313	9609	23670
					1353,8	32,73	9477	229	–	1753	
4	2304-0102-0307	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	6	82496		494976		494976	–	534574
					–		–		–	39598	
5	2304-0102-0305	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	7	48146		337022		337022	–	363984
					–		–		–	26962	

77	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	66	1877,49	102,5	123915	6765	19839	96776	238346
					1474,41	21,82	97311	1440	–	17655	
78	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	66	2476		163416		163416	–	176489
					–		–		–	13073	
79	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	115426,23	49,3	115426	49	113752	1631	126422
					1624,86	21,82	1625	22	–	9365	
80	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	нных частей	1,4637	1219843,36	449829,1	1785484	658415	530230	768382	2758175
					407760,8	122500,73	596839	179304	–	204309	
		Раздел 2 Реконструкция разводящих сетей водопровода. Участок 2. (Лок.см. № 02-02)									
		2.1 Земляные работы									
85	1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	8945,61	22,86	22,86	204528	204528	–	55227	280535
					–	8,57	–	76704	–	20780	
86	1101-0104-0113	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м3 грунта	8945,61	39,57	39,57	354019	354019	–	95593	485581
					–	14,84	–	132768	–	35969	
87	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	11815,86	139,28	132,49	1645699	1565536	–	313695	2116146
					6,78	30,09	80163	355524	–	156752	

1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зкбья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда -1,1 и нормам эксплуатации машин -1,1 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	4632,86	153,21	145,74	709792	675211	–	135300	912699
				7,46	33,1	34581	153336	–	67607	
1101-0101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3892,28	230,15	218,99	895800	852384	–	170631	1151745
				11,15	49,73	43416	193571	–	85314	
1101-0101-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР = 72 %	м3 грунта	9303,89	192,86	192,86	1794341	1794341	–	463841	2438837
				–	69,24	–	644224	–	180655	
1101-0101-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, примене коэффициент к затратам труда -1,1 и нормам эксплуатации машин -1,1 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	2938,01	212,15	212,15	623284	623284	–	161120	847156
				–	76,17	–	223778	–	62752	
1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	653,22	1629,94	–	1064709	–	–	766589	1977802

				1629,94	–	1064707	–	–	146504	
1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструмент грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда -1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	234,12	1874,43	–	438842	–	–	315966	815193
				1874,43	–	438841	–	–	60385	
4	1101-0205-0304	Грунты 4 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 НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	120,38	3900,34	–	469523	–	–	338056	872185
				3900,34	–	469522	–	–	64606	
15	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (в местах пересечения с трассами различного назначения) НР = 72 %	м3 грунта	17,85	2328,48	–	41563	–	–	29925	77207
				2328,48	–	41563	–	–	5719	
16	1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструмент грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда-1,15 (в местах пересечения с трассами различного азначения) НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15;	м3 грунта	13,58	2677,75	–	36364	–	–	26182	67550
				2677,75	–	36364	–	–	5004	

7	1101-0205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (в местах пересечения с трассами различного назначения) НР = 72 %	м3 грунта	13,58	4774,99	–	64844	–	–	46688	120455
					4774,99	–	64844	–	–	8923	
8	1101-0205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые НР = 72 %	2 креплений	57,14	519,19	23,14	29667	1323	17806	7966	40644
					184,43	9,21	10538	526	–	3011	
9	1101-0205-1101	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты неустойчивые НР = 72 %	2 креплений	24,69	676,18	29,33	16696	724	7290	6482	25032
					351,62	12,98	8682	321	–	1854	
0	1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	крого грунта	7817,81	998,14	998,14	7803269	7803269	–	3686541	12408995
					–	654,94	–	5120196	–	919185	
1	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	1103,83	645,17	–	712158	–	–	512749	1322900
					645,17	–	712152	–	–	97993	
2	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	32118,08	15,8	15,8	507356	507356	–	136997	695901
					–	5,92	–	190274	–	51548	
3	1101-0201-0501	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	нного грунта	19270,85	131,91	62,79	2542018	1210017	–	1356404	4210296
					69,12	28,64	1332001	551893	–	311874	
4	1101-0102-0310	Грунты 4 группы. Погрузка вытесненного рунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	414,19	307,25	294,55	127259	121999	70	25867	165376
					12,53	74,21	5190	30736	–	12250	

4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	952,64	160		152422		–	–	164616
				–		–		–	12194	
1101-0102-0603	Грунты 4 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	414,19	19,56	16,62	8104	6885	70	2685	11652
				2,77	6,23	1149	2580	–	863	
2.2 Строительные работы										
1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	475,11	2475,14	148,58	1175961	70589	699267	420005	1723643
				854,76	38,19	406105	18142	–	127677	
1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,598	298956,16	92447,84	776688	240179	12841	582632	1468066
				201566	24960,89	523668	64849	–	108746	
1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,885	245664,9	64536,42	463078	121651	2604	367637	897172
				179747	17255,58	338823	32527	–	66457	
2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	2623,98	1346		3531877		3531877	–	3814427
				–		–		–	282550	
2301-0501-1304	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1903,85	157		298904		298904	–	322816
				–		–		–	23912	
1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	ций колодца	104,28	57550,86	8204,5	5978518	855565	3616931	1809884	8411474
				14442,1	3089,22	1506022	322144	–	623072	

1	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	16644		932064		932064	–	1006629
					–		–		–	74565	
2	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	11361		636216		636216	–	687113
					–		–		–	50897	
3	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	112	15591		1746192		1746192	–	1885887
					–		–		–	139695	
4	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ЗПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	16041		898296		898296	–	970160
					–		–		–	71864	
5	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	6463		361928		361928	–	390882
					–		–		–	28954	
6	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	165	3255		537075		537075	–	580041
					–		–		–	42966	
7	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	6105		341880		341880	–	369230
					–		–		–	27350	
8	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	а или клапан	2	2581,96	172,55	5164	345	947	3985	9881
					1935,79	76,37	3872	153	–	732	
9	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	а или клапан	14	1758,18	73,95	24614	1035	4626	19217	47337

				1353,8	32,73	18953	458	–	3506	
	2304-0102-0307	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	82496		164992		164992	–	178191
					–		–		–	13199	
	2304-0102-0305	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	14	48146		674044		674044	–	727968
					–		–		–	53924	
5	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	102	1877,49	102,5	191504	10455	30659	149564	368353
					1474,41	21,82	150390	2226	–	27285	
6	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	102	2476		252552		252552	–	272756
					–		–		–	20204	
78	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % нных частей		0,8984	1219843,36	449829,1	1095907	404127	325448	471623	1692932
					407760,8	122500,73	366332	110055	–	125402	

Итого : **100 647 101**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 13 476 701
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 29 642 507
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 729 622
- материалы, изделия и конструкции, тенге 28 370 061
- перевозка грузов, тенге 268 844

Накладные расходы, тенге	21 433 633
Сметная прибыль (8 %), тенге	7 455 337
Всего:	**100 647 101**
Временные здания и сооружения (1,3 %) x0,8= 1,04%	1 046 730
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	3 691 486
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**2 107 706**
Итого в текущих ценах с 26.03.18 г	**107 493 023**
Итого в текущих ценах с к=0,9246985198	**99398639**
НДС 12%	11927837
Итого	**111 326 476**

ЗАКАЗЧИК:

Утебаев С.С.

Руководитель КГУ "ОЖКХ, ПТ и АД акимата Айыртауского района

ТЕХНАДЗОР:

Ташимов Т.К.

Эксперт технического надзора ТОО "Құрылыста экспертиза "

ПОДРЯДЧИК:

Амиржанов Ж.К.

Директор ТОО "АП-Импэкс"