Форма 3

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

Инженер: **ТОО "Гео Арх Проект"**

Подрядчик: **ТОО "Exclusive Stroy Corporation"**

Договор: **№182-ҚБПУ от 07.10.2022 г. Доп.соглашения №1 от 17.04.2023г.**

Наименование объекта: **"Реконструкция систем водоснабжения населенного пункта Сейфуллин, сельского округа Ж.Ералиев, Жетисайского района, Туркестанской области"**

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ
за июль 2023 года

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ (в тенге)			
		С начало года по отчетный месяц		За отчетный период	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Общестроительные работы	210 406 157	235 654 896	210 405 354	235 653 996
	Всего к оплате:	210 406 157	235 654 896	210 405 354	235 653 996

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жетысайского района"

Руководитель _____ **Б.У.Мамбетов**

ИНЖЕНЕР: ТОО "Гео Арх Проект"

Директор _____ **М.З.Искаков**

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Exclusive Stroy Corporation"

Директор _____ **Г.М.Оразова**

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

Инженер: **ТОО "Гео Арх Проект"**

Подрядчик: **ТОО "Exclusive Stroy Corporation"**

Договор: **№182-ҚБПУ от 07.10.2022 г. Доп.соглашения №1 от 17.04.2023г.**

Наименование объекта: **"Реконструкция систем водоснабжения населенного пункта Сейфуллин, сельского округа Ж.Ералиев, Жетисайского района, Туркестанской области"**

А К Т
приемки выполненных работ

за июль 2023 года

на Наружные сети водопровода

Составлен(а) в текущих ценах 2022г.

№ 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	экспл. машин	Всего	экспл. машин	материалы		
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	**Е11-010101-0428 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**		**37984,64904**	**216,8**	**216,8**	**8235072**	**8235072**	**0**	**1836178**	**10876904**
			м3 грунта		**0**	**67,14**	**0**	**2550289**		**805654**	
2	**Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		**1174,78296**	**2806**	**0**	**3296441**	**0**	**0**	**2373438**	**6123474**
			м3 грунта		**2806**	**0**	**3296441**	**0**		**453595**	
3	**Е11-010101-0408 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, КОЛОДЦЫ**		**1132,4295**	**188,92**	**181,13**	**213939**	**205117**	**0**	**52080**	**287297**
			м3		**7,79**	**56,09**	**8822**	**63518**		**21278**	
4	**Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04)**	**Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2, КОЛОДЦЫ**		**20,1705**	**2806**	**0**	**56598**	**0**	**0**	**40751**	**105137**
			м3		**2806**	**0**	**56598**	**0**		**7788**	

5	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		3143,232	1110,92	0	3491879	0	0	2514146	6486499
			м3 грунта		1110,92	0	3491879	0		480474	
6	Е11-010104-0404 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		33387,75356	29,74	29,74	992952	992952	0	205001	1293776
			м3 грунта		0	8,53	0	284798		95823	
7	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		33387,75356	230,73	111,79	7703556	3732417	0	4044259	12687680
			м3 уплотненного грунта		118,94	49,3	3971139	1646016		939865	
8	Е11-010102-0332 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3		637,8144418	323,39	309,98	206263	197710	0	41656	267755
			м3 грунта		13,41	77,3	8553	49303		19836	
9	С3412-101-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км		11161,75273	49		546926				590680
			т·км							43754	
		Итого по разделу: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									38719202
		Раздел: 2. ТРУБОПРОВОДЫ									
10	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею		12,5104	553258,68	259613,52	6921487	3247869	0	4596860	12439815
			км трубопровода		293645,16	77509,51	3673618	969675		921468	
11	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		12635,504	2542		32119451		32119451		34689007
			м							2569556	
12	Е11-220501-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка		0,3344	431717,78	110221,16	144366	36858	497	117044	282323
			км трубопровода		320009,04	33537,97	107011	11215		20913	
13	С1241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм		337,744	857		289447		289447		312603
			м							23156	
14	Е11-220501-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка		13,3488	407712,44	97493,72	5442472	1301424	12498	4480007	10716277
			км трубопровода		309282,48	29718,76	4128550	396710		793798	
15	С1241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм		13482,288	215		2898692		2898692		3130587
			м							231895	

16	**Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею/ГИЛЬЗА**		**0,0406**	**1951464,04**	**1481490,41**	**79229**	**60149**	**0**	**38831**	**127505**
		км трубопровода			**469973,63**	**496106**	**19081**	**20142**		**9445**	
17	**С1241-201-0622**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**		**69,286**	**20163**		**1397014**		**1397014**		**1508775**
			м							**111761**	
18	**Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		**317,6**	**1809,92**	**11,13**	**574831**	**3535**	**67827**	**499439**	**1160213**
		м трубы, уложенной в футляре			**1585,23**	**3,19**	**503469**	**1013**		**85943**	
	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	71,7776	819				58785,85		
19	**Е11-220501-0411 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею(Футляры)**		**0,3176**	**2875884,7**	**2195336,88**	**913381**	**697239**	**0**	**426471**	**1447040**
		км трубопровода			**680547,82**	**675807,17**	**216142**	**214636**		**107188**	
20	**С1241-201-1213**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм**		**320,776**	**7920**		**2540546**		**2540546**		**2743790**
			м							**203244**	
21	**Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		**288,8**	**1809,92**	**11,13**	**522705**	**3214**	**61676**	**454150**	**1055004**
		м трубы, уложенной в футляре			**1585,23**	**3,19**	**457814**	**921**		**78149**	
	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	65,2688	819				53455,15		
22	**Е11-220501-0408 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею**		**0,2888**	**1622255,31**	**1191148,72**	**468507**	**344004**	**0**	**205014**	**727403**
		км трубопровода			**431106,59**	**285944,88**	**124504**	**82581**		**53882**	
23	**С1241-201-1211**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм**		**291,688**	**5086**		**1483525**		**1483525**		**1602207**
			м							**118682**	
		Итого по разделу: 2. ТРУБОПРОВОДЫ									**71942549**
		Раздел: 3. ЭЛЕМЕНТЫ СЕТЕЙ ИЗ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ									
24	**Е11-221301-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**		**70,2**	**34889,1**	**12663,29**	**2449215**	**888963**	**544049**	**1373885**	**4128948**
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			**14475,82**	**5292,88**	**1016203**	**371560**		**305848**	
	211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	15,8652	7848				124510,09		
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9,3366	34118				318546,12		

	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2808	114336				32105,55		
25	**С1225-101-0603**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**		**30**	**62737**		**1882110**		**1882110**		**2032679**
			шт.							**150569**	
26	**С1225-101-0111**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9,20-9б**		**60**	**36340**		**2180400**		**2180400**		**2354832**
			шт.							**174432**	
27	**С1225-101-0613**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**		**30**	**49035**		**1471050**		**1471050**		**1588734**
			шт.							**117684**	
28	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**300**	**1175,79**	**27,45**	**352737**	**8235**	**226830**	**110484**	**500280**
		м2 поверхности			**392,24**	**3,76**	**117672**	**1128**		**37059**	
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	720	295				212400		
29	**Е11-221301-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**		**79,38**	**34889,1**	**12663,29**	**2769497**	**1005212**	**615194**	**1553547**	**4668888**
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			**14475,82**	**5292,88**	**1149091**	**420149**		**345844**	
	211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	17,9399	7848				140792,18		
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,5575	34118				360202,15		
	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,3175	114336				36303,97		
30	**С1225-101-0602**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**		**54**	**34585**		**1867590**		**1867590**		**2016997**
			шт.							**149407**	
31	**С1225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9, 15-9б**		**108**	**24505**		**2646540**		**2646540**		**2858263**
			шт.							**211723**	
32	**С1225-101-0609**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**		**54**	**29642**		**1600668**		**1600668**		**1728721**
			шт.							**128053**	
33	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**540**	**1175,79**	**27,45**	**634927**	**14823**	**408294**	**198871**	**900504**
		м2 поверхности			**392,24**	**3,76**	**211810**	**2030**		**66706**	
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1296	295				382320		
		Итого по разделу: 3. ЭЛЕМЕНТЫ СЕТЕЙ ИЗ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ									**22778846**

		Раздел: 4. Насосная станция 2-го подъема (АС)									
34	**Е11-010101-0319 Кзтр и Кэм=1,04**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**		**470,45**	**89,36**	**85,2**	**42039**	**40082**	**0**	**7471**	**53471**
			м3		**4,16**	**17,9**	**1957**	**8421**		**3961**	
35	**Е11-010205-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**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**		**14,55**	**2150,05**	**0**	**31283**	**0**	**0**	**22524**	**58112**
			м3 грунта		**2150,05**	**0**	**31283**	**0**		**4305**	
36	**Е11-010104-0404 Кзтр и Кэм=1,04**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**		**327,24**	**29,74**	**29,74**	**9732**	**9732**	**0**	**2009**	**12680**
			м3 грунта		**0**	**8,53**	**0**	**2791**		**939**	
37	**Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,04**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**		**36,36**	**1110,92**	**0**	**40393**	**0**	**0**	**29083**	**75034**
			м3 грунта		**1110,92**	**0**	**40393**	**0**		**5558**	
38	**Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**		**327,24**	**230,73**	**111,79**	**75504**	**36582**	**0**	**39639**	**124355**
			м3		**118,94**	**49,3**	**38922**	**16133**		**9212**	
39	**Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,02**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**		**34**	**2970,28**	**230,53**	**100990**	**7838**	**80282**	**14348**	**124565**
			м2 покрытия		**378,51**	**70,42**	**12869**	**2394**		**9227**	
	211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,9516	7848				15316,16		
	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,4216	154094				64966,03		
40	**Е11-060101-0119 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство/В15, W4 F150**		**10,1**	**46496,26**	**2005,04**	**469612**	**20251**	**403685**	**45497**	**556318**
			м3		**4522,38**	**427,81**	**45676**	**4321**		**41209**	
	212-101-2013	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	10,2515	36737				376609,36		
41	**Е11-060301-0410 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование/С-1**		**0,594342**	**21325,66**	**1969,2**	**12675**	**1171**	**25**	**10902**	**25463**
			т		**19314,46**	**842,52**	**11479**	**501**		**1886**	
	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1664	150				24,96		

42	**С1214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		**0,594342**	**431408**		**256404**		**256404**		**276916**
			т							**20512**	
43	**Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,04**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**		**0,587**	**343688,9**	**1861,7**	**201745**	**1093**	**0**	**183020**	**415546**
			т		**341827,2**	**796,91**	**200653**	**468**		**30781**	
44	**С1214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/6мм/Ф-1**		**0,101**	**434300**		**43864**		**43864**		**47373**
			т							**3509**	
45	**С1214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/12мм/Ан-1,1у**		**0,486**	**431408**		**209664**		**209664**		**226437**
			т							**16773**	
46	**Е11-060401-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство/В15, W4 F150**		**34,48**	**47468,89**	**1922,21**	**1636727**	**66278**	**1398065**	**170734**	**1952058**
			м3		**4999,55**	**441,87**	**172384**	**15236**		**144597**	
	212-101-2013	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	35,1696	36737				1292025,6		
47	**Е11-060301-0410 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование/С-1**		**1,630213**	**21325,66**	**1969,2**	**34765**	**3210**	**68**	**29903**	**69841**
			т		**19314,46**	**842,52**	**31487**	**1373**		**5173**	
	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,4565	150				68,47		
48	**С1214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		**1,630213**	**431408**		**703287**		**703287**		**759550**
			т							**56263**	
49	**Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,04**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**		**0,0445**	**343688,9**	**1861,7**	**15294**	**82**	**0**	**13875**	**31502**
			т		**341827,2**	**796,91**	**15211**	**35**		**2333**	
50	**С1214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/6мм/Ш-1**		**0,0445**	**434300**		**19326**		**19326**		**20872**
			т							**1546**	
51	**Е11-080101-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная**		**5,28**	**1707,64**	**16,62**	**9016**	**88**	**5757**	**2986**	**12962**
			м2 поверхности		**600,68**	**7,51**	**3172**	**40**		**960**	
	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,1637	26609				4355,36		

	261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	0,0026	530864				1401,48		
52	**Е11-080201-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/ЗАЩИТНАЯ СТЕНКА**		**10,55**	**44319,93**	**4198,67**	**467575**	**44296**	**327707**	**98760**	**611642**
			м3 кладки		**9058,98**	**1006,74**	**95572**	**10621**		**45307**	
	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,532	24466				61947,91		
	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	4,009	66289				265752,6		
53	**Е11-080101-0303 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**		**90,84**	**4973,43**	**10,09**	**451786**	**917**	**423016**	**26118**	**516137**
			м2 поверхности		**306,62**	**2,54**	**27853**	**231**		**38233**	
	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	2,271	21313				48401,82		
	235-101-0302	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	м2	208,932	568				118673,38		
	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	280,6956	862				241959,61		
54	**Е11-080101-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом**		**90,84**	**1543,47**	**16,62**	**140209**	**1510**	**84133**	**51381**	**206917**
			м2 поверхности		**600,68**	**7,51**	**54566**	**682**		**15327**	
	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	2,816	21313				60018,26		
	261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	0,0454	530864				24111,84		
55	**Е11-110101-1508 Кзтр и Кэм=1,02**	**Покрытия цементные. Железнение**		**90,84**	**203,35**	**4,57**	**18472**	**415**	**1573**	**15642**	**36843**
			м2 покрытия		**181,46**	**1,72**	**16484**	**156**		**2729**	
	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0545	28816				1570,59		
		Итого по разделу: 4. Насосная станция 2-го подъема (АС)									**6214594**
		Раздел: 5. Резервуар на 300м3 (2шт). Земляные работы									
56	**Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(срезка растительного грунта)**		**105,45**	**63,39**	**63,39**	**6684**	**6685**	**0**	**1404**	**8735**
			м3 грунта		**0**	**18,48**	**0**	**1949**		**647**	
57	**Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3(Погрузка растительного грунта)**		**105,45**	**265,14**	**254,14**	**27959**	**26799**	**0**	**5647**	**36295**
			м3 грунта		**11**	**63,38**	**1160**	**6683**		**2689**	

58	**С3411-101-0101**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1 км**		**189,81**	**537**		**101928**				**110082**
			т·км							**8154**	
59	**Е11-010102-0601 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**		**105,45**	**31,73**	**27,99**	**3346**	**2952**	**17**	**885**	**4569**
			м3 грунта		**3,58**	**8,07**	**378**	**851**		**338**	
	211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,0021	7848				16,55		
60	**Е11-010101-0331 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами типа "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**		**613,6790626**	**147,15**	**139,39**	**90303**	**85541**	**0**	**18189**	**117169**
			м3 грунта		**7,76**	**33,41**	**4762**	**20503**		**8677**	
61	**Е11-010205-0301 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Добор грунта вручную)**		**68,1865626**	**2150,05**	**0**	**146605**	**0**	**0**	**105556**	**272334**
			м3 грунта		**2150,05**	**0**	**146605**	**0**		**20173**	
62	**Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (Для освобождения фронта работ)**		**681,865625**	**63,39**	**63,39**	**43223**	**43224**	**0**	**9076**	**56486**
			м3 грунта		**0**	**18,48**	**0**	**12601**		**4187**	
		Итого по разделу: 5. Резервуар на 300м3 (2шт). Земляные работы									**605670**
		Раздел: 6. Бетонные и железобетонные конструкции									
63	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Подготовка бетонная. Устройство**		**20,98**	**40504,91**	**1646,46**	**849793**	**34543**	**777989**	**40409**	**961418**
			м3		**1776,06**	**340,52**	**37262**	**7144**		**71216**	
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,3996	34118				730111,55		
64	**Е11-061301-0103 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**		**200,8**	**74089,83**	**7139,82**	**14877238**	**1433676**	**8881625**	**4660990**	**21101285**
			м3		**22718,81**	**2788,99**	**4561937**	**560029**		**1563057**	
	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	203,812	38356				7817413,07		
65	**С1214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		**0,70276**	**434300**		**305209**		**305209**		**329626**
			т							**24417**	
66	**С1214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**		**12,53676**	**431408**		**5408459**		**5408459**		**5841136**
			т							**432677**	
67	**С1214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**		**0,668**	**409726**		**273697**		**273697**		**295593**

			т							21896	
68	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,16608	431408		71648		71648		77380
			т							5732	
69	Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,04	Установка закладных деталей весом до 4 кг		0,1792	343688,9	1861,7	61589	334	0	55872	126858
			1т		341827,2	796,91	61255	143		9397	
70	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры		0,01792	144002		2581		2581		2787
			т							206	
		Итого по разделу: 6. Бетонные и железобетонные конструкции									28736083
		Раздел: 7. Гидроизоляционные работы									
71	Е11-410101-0103 Кзтр и Кэм=1,04 ПРИМ	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм/хамаст/под плитой днища/		217,6	2172,74	345,32	472788	75142	75912	269160	801305
			м2		1478,56	87,2	321735	18975		59357	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0435	186495				8116,26		
	261-105-0202	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2	т	3,5904	18861				67718,53		
72	Е11-410101-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Изоляция плит покрытия холодной мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм/хамаст/вертикальные поверхности,по плите покрытия резервуара,в т.ч. сбоку по периметру перекрытия/		374,88	2550,99	492,33	956315	184565	188760	497436	1570050
			м2		1555,14	124,5	582991	46673		116299	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,075	186495				13982,65		
	261-105-0202	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2	т	9,2595	18861				174644,11		
73	Е11-410105-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Приготовление разжиженного битума РБ-1		0,118496	133571,17	9714,83	15828	1152	13658	1262	18457
			т		8594,66	4890,91	1018	580		1367	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0379	186495				7071,65		
	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0853	77199				6586,4		
74	Е11-410105-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Приготовление горячей асфальтовой мастики АМ-2		12,849936	116580,23	9580,15	1498048	123105	1181727	171164	1802749
			т		15036,42	1824,58	193217	23446		133537	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	4,112	186495				766863,62		

	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	1,285	166935				214510,41		
		Итого по разделу: 7. Гидроизоляционные работы									**4192561**
		Раздел: 8. Гидроизоляция наружных поверхностей									
75	**Е11-410101-0103 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм**		**217,6**	**2172,74**	**345,32**	**472788**	**75142**	**75912**	**269160**	**801305**
			м2		**1478,56**	**87,2**	**321735**	**18975**		**59357**	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0435	186495				8116,26		
	261-105-0202	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2	т	3,5904	18861				67718,53		
76	**Е11-410101-0104 Кзтр и Кэм=1,04**	**Изоляция плит покрытия холодной мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм .Поверхности бетонные вертикальные.**		**374,88**	**2550,99**	**492,33**	**956315**	**184565**	**188760**	**497436**	**1570050**
			м2		**1555,14**	**124,5**	**582991**	**46673**		**116299**	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,075	186495				13982,65		
	261-105-0202	Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2	т	9,2595	18861				174644,11		
77	**Е11-410105-0102 Кзтр и Кэм=1,04**	**Приготовление разжиженного битума РБ-1**		**0,118496**	**133571,17**	**9714,83**	**15828**	**1152**	**13658**	**1262**	**18457**
			т		**8594,66**	**4890,91**	**1018**	**580**		**1367**	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0379	186495				7071,65		
	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0853	77199				6586,4		
78	**Е11-410105-0107 Кзтр и Кэм=1,04**	**Приготовление горячей асфальтовой мастики АМ-2**		**12,849936**	**116580,23**	**9580,15**	**1498048**	**123105**	**1181727**	**171164**	**1802749**
			т		**15036,42**	**1824,58**	**193217**	**23446**		**133537**	
	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	4,112	186495				766863,62		
	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	1,285	166935				214510,41		
		Итого по разделу: 8. Гидроизоляция наружных поверхностей									**4192561**
		Раздел: 9. Буровые работы (расход на 2 скважины)									
79	**Е11-040201-0105 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0**	**Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0**		**121,4**	**2124,47**	**1086,66**	**257911**	**131921**	**2632**	**137194**	**426714**
			м		**1016,13**	**313,4**	**123358**	**38047**		**31609**	

	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0036	286428				1043,17		
	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0049	327064				1588,22		
80	**С1241-110-0104**	**Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 219х8,9 мм**		**121,4**	**23741**		**2882157**		**2882157**		**3112730**
			м							**230573**	
81	**Е11-040201-0105 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 04 п.3.50 Кзтр=0,9, Кэм=0,9**	**Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9**		**540**	**1914,2**	**978**	**1033668**	**528120**	**11707**	**549229**	**1709527**
			м		**914,52**	**282,06**	**493841**	**152312**		**126630**	
	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0162	286428				4640,13		
	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0216	327064				7064,58		
82	**С1241-110-0101**	**Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм/прим. диам.127мм**		**540**	**14870**		**8029800**		**8029800**		**8672184**
			м							**642384**	
83	**Е11-040401-0101 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8**	**Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8**		**60**	**1224,39**	**759,04**	**73463**	**45542**	**2601**	**32426**	**114360**
			м труб		**422**	**213,8**	**25320**	**12828**		**8471**	
	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0036	286428				1031,14		
	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0048	327064				1569,91		
84	**С1241-110-0101**	**Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм/ПРИМ.диам.127мм**		**60**	**14870**		**892200**		**892200**		**963576**
			м							**71376**	
85	**Е11-220301-0102 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(Водоподъемная труба)**		**0,22**	**669629,88**	**115634,1**	**147319**	**25439**	**6753**	**123720**	**292722**

		км трубопровода			**523300,96**	**44742,7**	**115126**	**9843**		**21683**	
	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0396	114336				4527,71		
	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0066	278998				1841,39		
86	**С1241-102-0151**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**		**220**	**2431**		**534820**		**534820**		**577606**
			м							**42786**	
87	**Е11-220301-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (Пьезометр)**		**0,2**	**642206,3**	**94093,14**	**128441**	**18819**	**5374**	**110209**	**257742**
		км трубопровода			**521240,72**	**35369,84**	**104248**	**7074**		**19092**	
	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,036	114336				4116,1		
	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,004	278998				1115,99		
88	**С1241-102-0103**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм**		**200,8**	**380**		**76304**		**76304**		**82408**
			м							**6104**	
89	**Ц13-070403-0408 Кзтр и Кэм=1,03**	**Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 3ЭЦВ6-16-75, масса 0,92 т. Монтаж оборудования**		**2**	**184337,06**	**73682,8**	**368674**	**147365**	**20539**	**157808**	**568601**
			шт.		**100384,83**	**28965,66**	**200770**	**57931**		**42119**	
90	**Перечень**	**Насос ЭЦВ6-10-110**		**2**	**225000**		**450000**				**450000**
			шт						**450000**		
		Отпускная цена			225000		450000				
		Заготовительно-складские расходы	%		1,2		5400				
		Сметная стоимость оборудования					***455400***				
91	**Перечень**	**Уровнемер ЭУ-100**		**2**	**251785,71**		**503571**				**503571**
			шт						**503571**		
		Отпускная цена			251786		503571				
		Заготовительно-складские расходы	%		1,2		6043				
		Сметная стоимость оборудования					***509614***				
92	**Перечень**	**Оголовок скважинный, d=219 мм**		**2**	**28553,57**		**57107**				**57107**
			шт						**57107**		
		Отпускная цена			28554		57107				
		Заготовительно-складские расходы	%		1,2		685				
		Сметная стоимость оборудования					***57792***				
93	**Е11-160901-0502 Кзтр и Кэм=1,02**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**		**2**	**7089,52**	**170,75**	**14179**	**342**	**9485**	**4338**	**19998**
		счетчик (водомер)			**2176,46**	**36,84**	**4353**	**74**		**1481**	

	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226				8904		
94	**С1244-301-0602**	**Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50°С**		**2**	**208915**		**417830**		**417830**		**451256**
			шт.							**33426**	
		Итого по разделу: 9. Буровые работы (расход на 2 скважины)									**18272230**
		Раздел: 10. Благоустройство. Демонтажные работы /ГП-7									
95	**Е11-090304-0201 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0**		**6,21**	**60664,49**	**22805,79**	**376726**	**141624**	**0**	**197376**	**620030**
			т конструкций		**37858,7**	**8204,45**	**235103**	**50950**		**45928**	
	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		965674						
	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т		813201						
	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		289955						
	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т		570281						
96	**С3414-104-0501**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**		**6,21**	**170**		**1056**				**1140**
			т							**84**	
97	**С3412-102-0116**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**		**124,2**	**50**		**6210**				**6707**
			т·км							**497**	
		Итого по разделу: 10. Благоустройство. Демонтажные работы /ГП-7									**627877**
		Раздел: 11. Благоустройство. Вертикальная планировка									
98	**Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы -РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**		**101,36**	**63,39**	**63,39**	**6425**	**6425**	**0**	**1349**	**8396**
			м3 грунта		**0**	**18,48**	**0**	**1873**		**622**	
99	**Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04**	**Грунты 1 группы -НА УЧАСТКИ ОЗЕЛЕНЕНИЯ. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**		**101,36**	**63,39**	**63,39**	**6425**	**6425**	**0**	**1349**	**8396**
			м3 грунта		**0**	**18,48**	**0**	**1873**		**622**	

100	Е11-010104-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы -ВЫЕМКА. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м		485,66	74,08	74,08	35978	35977	0	7552	47012
			м3 грунта		0	21,6	0	10490		3482	
101	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы -НАСЫПЬ. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м		459,7	63,39	63,39	29140	29140	0	6119	38082
			м3 грунта		0	18,48	0	8495		2823	
		Итого по разделу: 11. Благоустройство. Вертикальная планировка									101886
		ИТОГО:					147882127	24727159	89804295	34030745	196387291
							31671758	8290128	1010678	14471187	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							1022806		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			1,04 %		2 042 428				
		Итого с временными									198 429 719
		Зимние удорожания			0,91 %		1 805 710				
		Итого с зимними удорожаниями									200 235 429
		Непредвиденные работы и затраты			2 %		4 004 709				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									204 240 138
		в том числе на 2022 год - 33%									67 399 245
		в том числе на 2023 год - 67%									136 840 892
		в том числе в текущих ценах на 2022 год - 33%, К=1									67 399 245
		НДС на 2022 год, - 12%									8 087 909
		Итого в текущих ценах 2022 год									75 487 155
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 67%, К=1,0450539									143 006 108
		НДС на 2023 год, - 12%									17 160 733
		Итого в текущих ценах 2023 год									160 166 841
		НДС - 12%			12 %		25 248 642				
		Всего стоимость с НДС - 12%									235 653 996

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Жетысайского района"

Руководитель _____ **Б.У.Мамбетов**

ИНЖЕНЕР: ТОО "Гео Арх Проект"

_____ Базарбаев Н.Б.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "AlyStroyProekt"

Директор _____ **Е.Ш.Алдияров**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Exclusive Stroy Corporation"

Директор _____ **Г.М.Оразова**