Заказчик: **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы**

Подрядчик: **ТОО "Жанарту"**

Договор: **№328 от 18.04.2022 г.**

Наименование объекта: **«Реконструкция водопроводных сетей. Водопроводная сеть по ул. Омская от дома №12 до дома №116, далее по южной стороне пр. Рыскулова, до ул. Айтыкова 18, г.Алматы»**

Основание: **Локальная смета 2-1-1**

АКТ №1
выполненных работ за июль месяц 2022 года

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
					на единицу измерения	по проекту	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	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	1101-0102-0385 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	809,25	809,25	325,79 --	325,79 69,86	263646 --	263645 56534	--	40705 24348	328699
2	2	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	178,95	178,95	403,15 --	403,15 86,45	72144 --	72143 15470	--	11139 6663	89945
3	3	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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	29,2	29,2	3396,29 3396,29	-- --	99172 99172	-- --	--	71404 13646	184222
4	4	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	м3 грунта	41,85	41,85	2830,24 2830,24	-- --	118446 118446	-- --	--	85281 16298	220025

1		2	3	4	2 5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	м3 грунта	41,85	3812,16 3812,16	-- --	159539 159539	-- --	--	114868 21953	296360
6	6	1101-0205-0107 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы,	м3 грунта	92,65	2830,24 2830,24	-- --	262222 262222	-- --	--	188800 36082	487103
7	7	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы	м3 грунта	22,45	3812,16 3812,16	-- --	85583 85583	-- --	--	61620 11776	158979
8	8	1101-0102-0385 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	163,7	260,63 --	260,63 55,89	42665 --	42665 9149	--	6587 3940	53193
9	9	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	64,3	322,52 --	322,52 69,16	20738 --	20738 4447	--	3202 1915	25855
10	10	412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	39648,15	40,00 --	-- --	1585926 --	-- --		-- 126874	1712800
11	11	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	19824,075	34,00 --	-- --	674019 --	-- --		-- 53921	727940
12	12	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	585,62	24,07 4,15	19,92 9,36	14096 2430	11665 5481	--	5696 1583	21376
13	13	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	630,58	311,49 12,75	298,74 73,52	196419 8040	188379 46360	--	39168 18847	254434
14	14	412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	33105,45	38,00 --	-- --	1258007 --	-- --		-- 100641	1358648
15	15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка мягким грунтом 2 группы	м3 грунта	65,4	1160,57 1160,57	-- --	75901 75901	-- --	--	54649 10444	140994
16	16	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении мягкого грунта 2 группы до 5 м.	м3 грунта	565,18	39,11 --	39,11 17,21	22104 --	22104 9727	--	7003 2329	31436

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	17	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении ПГС до 5 м.	м3 грунта	304,05	39,11	39,11	11891	11892	--	3768	16911
						--	17,21	--	5233		1253	
18	18	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	304,05	1358,00	--	412900	--	412900	--	445932
						--	--	--	--		33032	
19	19	1101-0205-1002 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	м2 креплений	2614,83	724,69	31,17	1894941	81505	1023783	596941	2691232
						301,99	15,08	789653	39432		199351	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1		**218-101-0102**	**Щиты из досок, толщина 40 мм**	**м2**	**0,22 575,2626**	**1373,00**				**789836**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7270359	714736	1436683	1290831	9246084
			РАЗДЕЛ 4.Монтажные работы									
20	31	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,6081	584724,56	164970,84	355571	100319	4267	283694	690406
						412737,00	58500,24	250985	35574		51141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1		**217-603-0103**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**48 29,1888**	**144,00**				**4203**		
21	32	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	614,181	3280,00	--	2014514	--	2014514	--	2175675
						--	--	--	--		161161	
22	33	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	1	376111,13	81080,05	376111	81080	758	319304	751048
						294273,00	28255,83	294273	28256		55633	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1		**217-603-0103**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**5 5**	**144,00**				**720**		
23	34	241-201-0501 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм	м	1010	98,00	--	98980	--	98980	--	106898
						--	--	--	--		7918	
24	35	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,6081	34348,85	22441,85	20888	13647	--	6589	29675
						11907,00	5856,14	7241	3561		2198	
25	36	243-215-0201 РСНБ РК 2015	Сигнальная лента с металлическим проводником с надписью "водопровод"	км	0,6081	136141,00	--	82787	--	82787	--	89410
						--	--	--	--		6623	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2948851	195046	2201306	609587	3843112
			РАЗДЕЛ 5. Колодцы									
26	74	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	62,06	27191,49	10747,18	1687504	666970	166065	1155246	3070170
						13768,44	5034,57	854469	312445		227420	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
					4								
26.1		**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,133**	**8,25398**	**14558,00**				**120161**		
27	77	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	41		35990,00 --	-- --	1475590 --	-- --	1475590	-- 118047	1593637
28	78	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	41		34907,00 --	-- --	1431187 --	-- --	1431187	-- 114495	1545682
29	79	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	76		22219,00 --	-- --	1688644 --	-- --	1688644	-- 135092	1823736
30	80	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	13		15180,00 --	-- --	197340 --	-- --	197340	-- 15787	213127
31	82	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	75		2993,00 --	-- --	224475 --	-- --	224475	-- 17958	242433
32	83	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	41		30272,00 --	-- --	1241152 --	-- --	1241152	-- 99292	1340444
33	84	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т	1,3996		1005270,40 82197,50	7441,22 1840,61	1406976 115044	10415 2576	1281517	138791 123661	1669429
33.1		**222-509-1006**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**1,3996**	**907312,00**				**1269874**		
34	88	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Обмазка битумной мастикой за 2 раза по огрунтовке	м2 поверхности	462,04		967,18 372,91	20,82 3,57	446876 172299	9619 1649	264958	161772 48692	657340
34.1		**216-201-0103**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,00016**	**0,073926**	**158332,00**				**11705**		
34.2		**261-107-0354**	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	**т**	**0,00024**	**0,11089**	**53822,00**				**5968**		
34.3		**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**1108,896**	**223,00**				**247284**		
35	89	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стенки колодцев диаметром труб 400 мм	шт	85		10814,23 5845,52	34,49 17,87	919210 496869	2932 1519	419409	488420 112610	1520241
35.1		**261-107-0431**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009**	**кг**	**12,3**	**1045,5**	**320,00**				**334560**		
36	90	241-102-0246 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	м	17		31245,00 --	-- --	531165 --	-- --	531165	-- 42493	573658
37	91	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стенки колодцев диаметром труб 300 мм	шт	2		8717,26 4942,42	-- --	17435 9885	-- --	7550	9687 2170	29292
37.1		**261-107-0431**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009**	**кг**	**9,7**	**19,4**	**320,00**				**6208**		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	92	241-102-0240 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,4	23216,00	--	9286	--	9286	--	10029
						--	--	--	--		743	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11276840	689936	8938338	1953916	14289218
								1648566	318189	--	1058460	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:									
				Тенге								27378414

			ИТОГО									**27 378 414,00**
НДЗ РК 8.04-05-2015			Временные здания и сооружения -1,04%									284 735,51
			Итого по главам 1-8									**27 663 149,51**
НДЗ РК 8.04-06-2015			Зимнее удорожание -2,07%									572 627,19
			Итого по главам 1-9									**28 235 776,70**
ГН ОССС			Непридвиденные работы и затраты - 2%									564 715,53
			Итого									**28 800 492,23**
			на 2020 г. К=1,0500514									**30 241 997,19**
			Итого с понижающим коэффицентом к=0,95									**28 729 897,33**
			НДС 12%									**3 447 587,68**
			ИТОГО по Форме №1:									**32 177 485,01**

Заказчик:

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы

Директор Департамента капитального строительства _____ **Бибатыров Б.Б.**

Подрядчик:

Директор ТОО "Жанарту"

_____ **Исаев А.М.**

Технический надзор:

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы

_____

Начальник Жетысуского РЭУ

_____ **Сугурбеков Б.К.**

Авторский надзор:

ТОО «Дизайн Проект Азия»

_____ **Мальгинов М.С.**