Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" управление энергетики и водоснабжения города Алматы** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**080940004108**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "TOLAGAI-2050",РК, 050009, г. Алматы, Алмалинский р-н., ул. Шевченко 165 Б, БЦ «МТС», 2- этаж, 213 офис.** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**010140002665**
Договор (контракт)	Договор №531 от 30.06.2022 г. (Юбилейный)	

Номер документа	Дата составления
43	**20.09.2022**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационную сеть по проспекту Достык. Смета 2-1-1			Работа	1	90 355 429,00	90 355 429,00
				Итого	1	x	90 355 429,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Жанысбеков О.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Директор / _____ / Хасенов К.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.09.2022

М.П.

Форма № 3- КС
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 05.08.2021 года

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергетики и водоснабжения города Алматы

Подрядчик: ТОО "TOLAGAI-2050"
Наименование строительства и его адрес: Канализация г.Алматы. Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационую сеть по пр.Достык.

Справка №1
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№ 531	30.06.22				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационую сеть по пр.Достык. Смета 2-1-1	90 355 429	80 674 490							9 680 939	90 355 429
ВСЕГО к оплате:										**90 355 429**

Заказчик:

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су"
Управления энергетики и водоснабжения города Алматы
Департамент капитального строительства

Касенов Н.К.

Технический надзор:
ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и И
эксперт

Жумуров А.Ш.

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050"
Директор

Жанысбеков О.К.

Авторский надзор:
ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и И
Начальник проектно-сметного отдела

Мамонов Д.Г.

ТОО "AlanSapa"
Директор

Тенизбаев Д.С.

нач. ОИС Артамонова Е.С.

Форма по приложению 3-1

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

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергетики и водоснабжения города Алматы**

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

Подрядчик : **ТОО "TOLAGAI-2050"**

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

Стройка : **Канализация г.Алматы. Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационую сеть по пр.Достык.**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационую сеть по пр.Достык.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 531 от 30.06.2022**

Акт выполненных работ №1

за **сентябрь 2022** (месяц, год) на **2-1-1 Реконструкция напорной канализационной сети от КНС Юбилейный до врезки в канализационую сеть по пр.Достык.**

Составлен (а) в текущих ценах на 2022 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 15. Земляные работы.										
1	1	Е11-010102-0314 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами 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	1204,0	400,94	383,9	482727	462215	133	118161	648959	
						16,93	119,38	20379	143733		48071		
2	2	Е11-010102-0315 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами 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	247,60	512,95	491,2	127005	121621	32	31077	170729	
						21,62	152,71	5352	37811		12647		
3	3	Е11-010205-0108 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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	44,6	4554,63	0	203137	0	0	146258	377347	
						4554,63	0	203137	0		27951		
4	4	Е11-010205-0108 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	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, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	232,86	4364,86	0	1016401	0	0	731809	1888066	
						4364,86	0	1016401	0		139857		
5	5	Е11-010205-0109 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 3 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, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	49,760	6299,28	0	313452	0	0	225686	582269	
						6299,28	0	313452	0		43131		
6	6	Е11-010205-0108 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	14,180	4554,63	0	64585	0	0	46501	119973	
						4554,63	0	64585	0		8887		
7	7	Е11-010205-0109 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,77	6573,16	0	18208	0	0	13109	33822	
						6573,16	0	18208	0		2505		
8	8	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Погрузка грунта разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	291,72	320,77	307,12	93575	89593	32	22903	125796	
						13,54	95,5	3950	27859		9318		
9	9	Е11-010102-0315	Грунты 3 группы. Погрузка грунта разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	52,520	410,38	392,96	21553	20638	7	5274	28973	
						17,29	122,17	908	6417		2146		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	10	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	96080,94	36		3458914				3735627	
											276713		
11	11	Е11-010102-0602	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1795,80	23,07	19,2	41429	34479	197	15800	61808	
						3,76	8,46	6752	15192		4578		
12	12	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную ПГС	м3 грунта	141,560	1154,74	0	163465	0	0	117694	303651	
						1154,74	0	163465	0		22493		
13	13	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	141,560	1447		204837		204837		221224	Казахстан
											16387		
14	14	Е11-010201-0501	Уплотнение ПГС пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	141,560	204,01	91,5	28880	12953	0	16223	48711	
						112,51	46,66	15927	6605		3608		
15	15	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. ПГС	м3 грунта	1766,487	41,53	41,53	73362	73362	0	21787	102761	
						0	17,13	0	30260		7612		
16	16	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1766,487	1447		2556107		2556107		2760595	Казахстан
											204489		
17	17	Е11-010201-0501	Уплотнение ПГС пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	1766,487	204,01	91,5	360378	161633	0	202441	607844	
						112,51	46,66	198744	82424		45025		
18	18	Е11-010201-0501	Дополнительное послойное уплотнение ПГС пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	1766,487	204,01	91,5	360378	161633	0	202441	607844	
						112,51	46,66	198744	82424		45025		
19	19	Е11-010205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	м2 креплений	2934,92	680,54	31,44	1997334	92274	1022702	667015	2877497	
						300,64	15,01	882357	44053		213148		
			Итого по разделу: 15. Земляные работы.									15303496	
			Раздел: 16. Деталь крепления телефонной канализации (7 шт).										
20	20	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных подпорных стен	м3	3,56	20736,76	1491,15	73823	5308	51666	16687	97750	
						4732,6	418,2	16848	1489		7241		
21	23	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Бетонирование до отметки труб телефонной канализации из бетона кл.В3,5	м3	6,28	19354	1542,58	121543	9687	84973	26778	160186	
						4280,76	404,89	26883	2543		11866		
			Итого по разделу: 16. Деталь крепления телефонной канализации (7 шт).									257937	
			Раздел: 17. Монтаж труб										
22	24	Е11-220301-0114 Изм. и доп. вып. 10 К=0,5	Укладка поддона из 1/2 стальных труб, диаметр 800 мм	км	0,4	2812426,78	1411309,67	1124971	564524	26455	709029	1980719	
						1334980,35	455496,37	533992	182199		146720		
23	25	С123-010201-0310	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	290,0	77307		22419030		22419030		24212552	Казахстан
											1793522		
24	26	Е11-040201-0812	Резка труб ф800мм вдоль (для поддона)	м	400,0	1062,13	211,99	424854	84796	52368	280801	762106	
						719,22	106,66	287689	42664		56452		
25	27	Е11-220601-0314 Изм. и доп. вып. 16	Изоляция весьма усиленная битумно-полимерная внутренней и внешней сторон поддона ф800мм	км трубопровода	0,4	12433241,57	2236714,93	4973297	894686	3662811	616298	6036762	
						1039500	516807,93	415800	206723		447167		
26	28	Е11-010205-0502	Заполнение поддона щебнем и песком	м3 грунта	105,837	1154,74	0	122214	0	0	87994	227024	
						1154,74	0	122214	0		16817		
27	29	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	33,524	1670		55985		55985		60464	Казахстан
											4479		
28	30	С121-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	70,776	2638		186707		186707		201644	Казахстан
											14936		
29	31	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,8	1041873,09	281522,05	833498	225217	46595	642055	1593597	
						702108	108566,81	561686	86853		118044		
30	32	С123-010401-0202	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м	400,0	8888		3555200		3555200		3839616	
											284416		
31	33	Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,8	2462944,16	241625,1	1970355	193300	1424492	389219	2548341	
						440704	50734,42	352563	40587		188766		
32	36	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,172	1281236,79	597962,16	220373	102849	3221	147155	396930	
						664550,04	199645,12	114303	34339		29402		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	37	С123-020101-0234	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18,00	4705		84690		84690		91465	Казахстан
											6775		
34	38	С123-020101-0235	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	6075		60750		60750		65610	Казахстан
											4860		
			Итого по разделу: 17. Монтаж труб									**42016830**	
			Раздел: 18. Колодцы Д 1500мм-3 шт, Д 1000мм-6 шт.										
35	52	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,34	27482,73	11048,11	64310	25853	6392	43350	116273	
						13702,88	5009,94	32065	11723		8613		
36	53	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9220		18440		18440		19915	Казахстан
											1475		
37	55	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	7065		14130		14130		15260	Казахстан
											1130		
38	59	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	7063		28252		28252		30512	Казахстан
											2260		
39	60	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	9700		38800		38800		41904	Казахстан
											3104		
40	61	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	1992		3984		3984		4303	Казахстан
											319		
41	63	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т	0,18	784631,67	7341,86	141234	1322	125193	17758	171711	
						81774,77	1830,93	14719	330		12719		
42	67	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Обмазка битумом в 2 слоя стен колодцев	м2 поверхности	51,93	965,63	22,31	50145	1159	29708	18101	73707	
						371,25	3,56	19279	185		5460		
43	68	Е11-161201-0104 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стенки колодца диаметром труб до 400 мм	сальник	4	10728,07	33,15	42913	133	19503	22881	71057	
						5819,18	17,78	23277	71		5264		
44	70	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,47	27354,47	8547,37	40211	12564	4447	28628	74346	
						15782,06	3889,38	23200	5717		5507		
45	71	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	20281		20281		20281		21903	Казахстан
											1622		
46	72	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	17723		17723		17723		19141	Казахстан
											1418		
47	73	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	2	16593		33186		33186		35841	Казахстан
											2655		
48	74	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1992		1992		1992		2151	Казахстан
											159		
49	75	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т	0,0312	784631,67	7341,86	24481	229	21700	3078	29764	
						81774,77	1830,93	2551	57		2205		
50	79	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Обмазка битумом в 2 слоя стен колодцев	м2 поверхности	11,04	965,63	22,31	10661	246	6316	3848	15670	
						371,25	3,56	4099	39		1161		
51	80	С123-010501-1316	Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 техническая ГОСТ 18599-2001	м	1	3452		3452		3452		3728	Казахстан
											276		
			Итого по разделу: 18. Колодцы Д 1500мм-3 шт, Д 1000мм-6 шт.									**747184**	
			Раздел: 19. Разные работы										
52	97	С341-040104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	59,80	107		6399				6911	
											512		
53	98	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км		1794,231	36		64592				69760	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т·км							5167		
												76671	
			Итого по разделу: 19. Разные работы										
			Раздел: 20. Переход через ул.Горная методом "продавливания"-14,0м /ф820мм/										
54	99	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	77	291,62	279,2	22455	21498	8	5496	30187	
						12,31	86,82	948	6685		2236		
55	100	Е11-010102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	40	373,09	357,24	14924	14289	5	3651	20061	
						15,72	111,06	629	4442		1486		
56	101	Е11-010205-0108 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную и устройство упорной стенки, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	15	4140,58	0	62109	0	0	44718	115373	
						4140,58	0	62109	0		8546		
57	102	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Погрузка грунта разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	15	291,62	279,2	4374	4188	2	1071	5881	
						12,31	86,82	185	1302		436		
58	103	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	6930	36		249480				269438	
											19958		
59	104	Е11-010102-0602	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	7,4	23,07	19,2	171	142	1	65	255	
						3,76	8,46	28	63		19		
60	105	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Устройство	м2 забирки	52	5214,8	37,38	271170	1944	154480	126768	429773	
						2206,65	9,58	114746	498		31835		
61	106	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Разборка забирки из досок	м2 забирки	52	1847,38	29,9	96064	1555	2712	101415	213277	
						1765,32	7,67	91797	399		15798		
62	107	Е11-100114-0505 Изм. и доп. вып. 16	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство	м2 покрытия	59	3079,44	66,34	181687	3914	154131	22892	220945	
						400,71	30,41	23642	1794		16366		
63	108	Е11-100114-0505 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Разборка	м2 покрытия	59	410,15	53,07	24199	3131	2154	18314	45914	
						320,57	24,33	18914	1435		3401		
64	109	Е11-010205-1102 Изм. и доп. вып. 16	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты устойчивые	м2 креплений	40	676,51	26,52	27060	1061	12773	9933	39952	
						330,67	14,22	13227	569		2959		
65	110	Е11-010102-0315	Грунты 3 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	124,6	373,09	357,24	46487	44512	16	11374	62490	
						15,72	111,06	1959	13838		4629		
66	111	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	6541,5	36		235494				254334	
											18840		
67	112	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.	м3 грунта	124,6	37,75	37,75	4704	4704	0	1397	6589	
						0	15,57	0	1940		488		
68	113	Е11-010201-0501	Грунт 1-2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	124,6	185,47	83,19	23110	10366	0	12981	38978	
						102,28	42,42	12744	5286		2887		
69	114	Е11-010201-0501	Грунт 1-2 группы. Дополнительное послойное уплотнение пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	124,6	185,47	83,19	23110	10366	0	12981	38978	
						102,28	42,42	12744	5286		2887		
70	115	Е11-221401-0104	Трубы диаметром 820 мм. Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м	м продавливания	14	47353,81	32418,92	662953	453864	2594	471791	1225524	
						14749,6	19290,17	206494	270062		90780		
71	116	С123-010201-0310	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	14,056	77307		1086627		1086627		1173557	Казахстан
											86930		
72	117	Е11-221401-0302	Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м	28	1669,19	8,6	46737	241	5909	40267	93964	
						1449,55	3,07	40587	86		6960		
73	118	С123-010401-0202	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м	28,112	8888		249859		249859		269848	
											19989		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74	119	Е11-290172-0102	Пространство между футляром и внутренним трубопроводом. Заполнение цементным раствором	м3 заполнения	0,5	1828,44	244,76	914	122	0	871	1928	
						1583,68	0	792	0		143		
75	120	С121-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,5	10583		5292		5292		5715	Казахстан
											423		
76	121	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Устройство опор для протаскивания	т	0,0455	776530,16	6674,42	35332	304	31646	4081	42566	
						74340,7	1664,48	3383	76		3153		
77	122	Е11-280101-0204 Изм. и доп. вып. 13	Рельсы направляющие.Сборка	км пути	0,012	558789	0	6705	0	0	5834	13542	
						558789	0	6705	0		1003		
78	123	Е11-280101-0204 Изм. и доп. вып. 13 К=0,6	Рельсы направляющие.Разборка	км пути	0,012	335273,4	0	4023	0	0	3500	8125	
						335273,4	0	4023	0		602		
79	124	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	36	460,02	0	16561	0	0	11427	30227	
						460,02	0	16561	0		2239		
80	125	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20	м2	36	654,31	3,07	23555	110	20847	1809	27393	
						72,16	0,65	2598	23		2029		
81	126	Е11-130501-0301	Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	36	4750,85	106,34	171031	3829	117688	35640	223205	
						1375,39	59,38	49514	2138		16534		
82	127	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20 /второй слой/	м2	36	654,31	3,07	23555	110	20847	1809	27393	
						72,16	0,65	2598	23		2029		
83	128	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стенки из бетонных блоков. Устройство	м3	21	20163,77	178,06	423439	3740	157111	311962	794233	
						12504,24	85,03	262589	1786		58832		
84	129	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Стенки из бетонных блоков. Разборка	м3	21	16131,02	142,45	338751	2992	125689	249570	635387	
						10003,39	68,03	210071	1429		47066		
85	130	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	4,7	38439,42	1141,92	180665	5367	37083	126855	332122	
						29407,5	581,76	138215	2734		24602		
86	131	Е11-290150-0702 Изм. и доп. вып. 16	Укладка лебедками опорных металлических пакетов	т тюбингов	0,59	43021,48	692,47	25383	409	10358	16077	44777	
						24772,5	0	14616	0		3317		
87	132	Е11-290150-0702 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Демонтаж лебедками опорных металлических пакетов	т тюбингов	0,59	20371,98	553,98	12019	327	0	12862	26872	
						19818	0	11693	0		1991		
			Итого по разделу: 20. Переход через ул.Горная методом "продавливания"-14,0м /ф820мм/									6768802	
			Раздел: 21. Переход через ул. Таттимбета методом "продавливания"-19,0м /ф820мм/										
88	133	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	86	291,62	279,2	25079	24012	9	6138	33714	
						12,31	86,82	1059	7467		2497		
89	134	Е11-010102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	40	373,09	357,24	14924	14289	5	3651	20061	
						15,72	111,06	629	4442		1486		
90	135	Е11-010205-0108 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную и устройство упорной стенки, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	15	4140,58	0	62109	0	0	44718	115373	
						4140,58	0	62109	0		8546		
91	136	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Погрузка грунта разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	15	291,62	279,2	4374	4188	2	1071	5881	
						12,31	86,82	185	1302		436		
92	137	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	7402,5	36		266490				287809	
											21319		
93	138	Е11-010102-0602	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10,1	23,07	19,2	233	193	1	89	348	
						3,76	8,46	38	85		26		
94	139	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Устройство	м2 забирки	52	5214,8	37,38	271170	1944	154480	126768	429773	
						2206,65	9,58	114746	498		31835		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	140	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Разборка забирки из досок	м2 забирки	52	1847,38	29,9	96064	1555	2712	101415	213277	
						1765,32	7,67	91797	399		15798		
96	141	Е11-100114-0505 Изм. и доп. вып. 16	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство	м2 покрытия	59	3079,44	66,34	181687	3914	154131	22892	220945	
						400,71	30,41	23642	1794		16366		
97	142	Е11-100114-0505 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Разборка	м2 покрытия	59	410,15	53,07	24199	3131	2154	18314	45914	
						320,57	24,33	18914	1435		3401		
98	143	Е11-010205-1102 Изм. и доп. вып. 16	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты устойчивые	м2 креплений	40	676,51	26,52	27060	1061	12773	9933	39952	
						330,67	14,22	13227	569		2959		
99	144	Е11-010102-0315	Грунты 3 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3.	м3 грунта	130,9	373,09	357,24	48837	46763	17	11949	65649	
						15,72	111,06	2058	14538		4863		
100	145	С341-020102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	6872,25	36		247401				267193	
											19792		
101	146	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.	м3 грунта	130,9	37,75	37,75	4941	4941	0	1467	6921	
						0	15,57	0	2038		513		
102	147	Е11-010201-0501	Грунт 1-2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	130,9	185,47	83,19	24278	10890	0	13638	40949	
						102,28	42,42	13388	5553		3033		
103	148	Е11-010201-0501	Грунт 1-2 группы. Дополнительное послойное уплотнение пневматическими трамбовками до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	130,9	185,47	83,19	24278	10890	0	13638	40949	
						102,28	42,42	13388	5553		3033		
104	149	Е11-221401-0104	Трубы диаметром 820 мм. Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м	м продавливания	19	47353,81	32418,92	899722	615959	3521	640288	1663211	
						14749,6	19290,17	280242	366513		123201		
105	150	С123-010201-0310	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	19,076	77307		1474708		1474708		1592685	Казахстан
											117977		
106	151	Е11-221401-0302	Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м	38	1669,19	8,6	63429	327	8020	54648	127523	
						1449,55	3,07	55083	117		9446		
107	152	С123-010401-0202	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м	38,152	8888		339095		339095		366223	
											27128		
108	153	Е11-290172-0102	Пространство между футляром и внутренним трубопроводом. Заполнение цементным раствором	м3 заполнения	0,5	1828,44	244,76	914	122	0	871	1928	
						1583,68	0	792	0		143		
109	154	С121-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,5	10583		5292		5292		5715	Казахстан
											423		
110	155	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Устройство опор для протаскивания	т	0,054	776530,16	6674,42	41933	361	37558	4843	50518	
						74340,7	1664,48	4014	90		3742		
111	156	Е11-280101-0204 Изм. и доп. вып. 13	Рельсы направляющие.Сборка	км пути	0,012	558789	0	6705	0	0	5834	13542	
						558789	0	6705	0		1003		
112	157	Е11-280101-0204 Изм. и доп. вып. 13 К=0,6	Рельсы направляющие.Разборка	км пути	0,012	335273,4	0	4023	0	0	3500	8125	
						335273,4	0	4023	0		602		
113	158	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	48,9	460,02	0	22495	0	0	15522	41058	
						460,02	0	22495	0		3041		
114	159	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20	м2	48,9	654,31	3,07	31996	150	28317	2457	37209	
						72,16	0,65	3529	32		2756		
115	160	Е11-130501-0301	Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	48,9	4750,85	106,34	232317	5200	159860	48411	303186	
						1375,39	59,38	67257	2904		22458		
116	161	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20 /второй слой/	м2	48,9	654,31	3,07	31996	150	28317	2457	37209	
						72,16	0,65	3529	32		2756		
117	162	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стенки из бетонных блоков. Устройство		21	20163,77	178,06	423439	3740	157111	311962	794233	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3		12504,24	85,03	262589	1786		58832		
118	163	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Стенки из бетонных блоков. Разборка		21	16131,02	142,45	338751	2992	125689	249570	635387	
				м3		10003,39	68,03	210071	1429		47066		
119	164	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка		4,7	38439,42	1141,92	180665	5367	37083	126855	332122	
				м3 древесины в конструкции		29407,5	581,76	138215	2734		24602		
120	165	Е11-290150-0702 Изм. и доп. вып. 16	Укладка лебедками опорных металлических пакетов		0,59	43021,48	692,47	25383	409	10358	16077	44777	
				т тюбингов		24772,5	0	14616	0		3317		
121	166	Е11-290150-0702 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Демонтаж лебедками опорных металлических пакетов		0,59	20371,98	553,98	12019	327	0	12862	26872	
				т тюбингов		19818	0	11693	0		1991		
			Итого по разделу: 21. Переход через ул. Таттимбета методом "продавливания"-19,0м /ф820мм/									**7916230**	
			ИТОГО:					**58496202**	**4708237**	**40831534**	**9177088**	**73087153**	
								8427673	**1835502**		**5413860**		
			В том числе :							**0**			
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			**1,04 %**		**760106**				**73847259**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**2,25 %**		**1661563**				**75508822**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1510176**				**77018998**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
												84920516	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,1025918										
			тендерная скидка			**5%**		**4 246 026**				**80674490**	
			Итого со скидкой										
			НДС			**12%**		**9 680 939**				**90355429**	
			Итого с НДС										

Заказчик:

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су"
Управления энергетики и водоснабжения города Алматы
Департамент капитального строительства

_____ Ласков Н.К.

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050"
Директор

_____ Жанысбеков О.К.

ТОО "AlanSapa"
Директор

_____ Тенизбаев Д.С.

Технический надзор:
ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и И
эксперт

_____ Жумуров А.Ш.

Авторский надзор:
ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и И
Начальник проектно-сметного отдела

_____ Мамонов Д.Г.

Жумуров Б.С.

Нач. ОКС Артамонова Е.С.