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**	**080940004108**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "TOLAGAI-2050",РК, 050009, г. Алматы, Алмалинский р-н., ул. Шевченко 165 Б, БЦ «МТС», 2- этаж, 213 офис.**	**010140002665**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №299 от 18.04.2022 (в/сеть ул. Потанина)

Номер документа	Дата составления
57	**15.09.2022**

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция водопроводных сетей. Водопроводная сеть по ул.Потанина от ул.Янки Купала до ул. Громова в Турксибском районе города Алматы. (ДВС-182)			Работа	1	32 055 831,84	32 055 831,84	3 434 553,41
				Итого	1	x	32 055 831,84	3 434 553,41

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) Дир ДРС / / Хасенов Н.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 15.09.2022

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: Водоснабжение г.Алматы. Реконструкция водопроводной сети по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова.

Справка №2
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
		299	18.04.2022				

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 водопроводных сетей. Водопроводная сеть по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова в Турксиоском районе г. Алматы	**39 515 826,84**	**28 621 280,43**							**3 434 553,41**	**32 055 831,84**
ВСЕГО к оплате:	**39 515 826,84**									**32 055 831,84**

Заказчик:

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

Халеков Н.К.

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

Артемьева Е.С.

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050"
Директор

Жанысбеков О.К.

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 : **Водоснабжение г.Алматы. Реконструкция водопроводной сети по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова.**
(наименование, адрес)

Объект : **Демонтажные работы.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № **299 от 18.04.2022 г.**

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2022** (месяц, год) на **1-1-1 Демонтажные работы.**

Составлен (а) в текущих ценах на 14.08.2022

№ 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
1	1	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	30,260	3618,34 2201	1417,34 704,83	109491 66602	42889 21328	0	94965 16356	220812	
2	2	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,384	502155,24 423144	79011,24 28237,02	192828 162487	30340 10843	0	171597 29154	393579	
3	3	Е11-221001-0103 К=0,6	Гидранты пожарные. Демонтаж	шт.	3	1762,23 1632,54	129,69 62,79	5287 4898	389 188	0	5035 826	11148	
4	4	Е11-220901-0105 К=0,6	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Демонтаж	задвижка или клапан	2	2046,3 1901,44	144,86 75,05	4093 3803	290 150	0	3913 640	8646	
5	5	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	37,812	117		4424			354	4779	
6	6	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т*км	986,240	40		39450			3156	42606	
7	7	С3412-102-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т*км	495,120	34		16834			1346	18180	
			ИТОГО:					372407 237790	73908 32509		275510 51832	699750	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		7277,0	7277,4				
			Итого с временными									707027,0	
			Зимние удорожания			2,07 %		14635,00	14635,47				
			Итого с зимними удорожаниями									721662,00	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		14433,00	14433,26				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									736095,00	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к= 1,0590514									772937,59	
			тендерная скидка			5%		38 646,88					
			Итого со скидкой									734 290,71	
			НДС			12%		88 114,88					
			Итого с НДС									822 405,59	

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су"
Управления энергетики и водоснабжения города Алматы
Департамент капитального строительства
_____ Холенов Н. К.

Технический надзор:
ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и В
эксперт
_____ Протасенкова Е.С.

Подрядчик:
ТОО "TOLAGAI-2050"
Директор
_____ Жанадбеков О.К.

Авторский надзор:
ТОО «Дизайн Проект Азия»
_____ Мадиянов М.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 : **Водоснабжение г.Алматы. Реконструкция водопроводной сети по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова.**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция водопроводной сети по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 299 от 18.04.2022 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2022** (месяц, год) на **2-1-1 Реконструкция водопроводной сети по ул.Потанина от ул.Янки Купала на север до ул.Громова.**

Составлен (а) в текущих ценах на 08.2022

№ 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: 1. Земляные работы.										
1	1	Е11-010102-0386 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	47,20	403,15	403,15	19029	19029	0	2938	23724	
						0	86,45	0	4080		1757		
2	2	Е11-010102-0385 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	421,90	325,79	325,79	137451	137451	0	21221	171366	
						0	69,86	0	29474		12693		
3	3	Е11-010205-0107 #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	11,4	3396,29	0	38718	0	0	27877	71922	
						3396,29	0	38718	0		5327		
4	4	Е11-010205-0107	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	8	2830,24	0	22642	0	0	16302	42060	
						2830,24	0	22642	0		3116		
5	5	Е11-010205-0108	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	8	3812,16	0	30497	0	0	21958	56651	
						3812,16	0	30497	0		4196		
6	6	Е11-010205-0107	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы,	м3 грунта	50,00	2830,24	0	141512	0	0	101889	262873	
						2830,24	0	141512	0		19472		
7	7	Е11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Уширения под колодцы	м3 грунта	19,3	3812,16	0	73575	0	0	52974	136673	
						3812,16	0	73575	0		10124		
8	8	Е11-010102-0385 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	67,90	260,63	260,63	17696	17697	0	2732	22063	
						0	55,89	0	3795		1635		

№ 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
9	9	Е11-010102-0386 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	18,3	322,52	322,52	5902	5902	0	911	7358	
						0	69,16	0	1266		545		
10	10	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км										
				т·км	4000,1	40		160004			12800	172804	
11	11	С3412-102-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км										
				т·км	6612,55	34		224827			17986	242813	
12	12	Е11-010102-0602	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале										
				м3 грунта	316,00	24,07	19,92	7606	6295	0	3074	11535	
						4,15	9,36	1312	2958		855		
13	13	Е11-010102-0332 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	324,60	311,49	298,74	101110	96971	0	20163	130974	
						12,75	73,52	4139	23865		9702		
14	14	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км										
				т·км	17021,50	38		646817			51745	698562	
15	15	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом 2 группы										
				м3 грунта	22,6	1160,57	0	26229	0	0	18885	48723	
						1160,57	0	26229	0		3609		
16	16	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении мягкого грунта 2 группы до 5 м.										
				м3 грунта	301,70	39,11	39,11	11800	11800	0	3739	16781	
						0	17,21	0	5192		1243		
17	17	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками										
				м3 уплотненного грунта	368,8	200,6	87,52	73981	32277	0	42483	125781	
						113,08	46,91	41704	17300		9317		
18	18	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении ПГС до 5 м.										
				м3 грунта	186,5	39,11	39,11	7294	7294	0	2311	10373	
						0	17,21	0	3210		768		
19	19	С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014										
				м3	186,5	1358		253267		253267		273528	Казахстан
											20261		
20	20	Е11-010205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые										
				м2 креплений	1372,5	724,69	31,17	994637	42781	537375	313328	1412602	
						301,99	15,08	414481	20697		104637		
21	21	Е11-010104-0402	Добавить. Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении ПГС до 5 м.										
				м3 грунта	167,3899	39,11	39,11	6547	6547	0	2074	9311	
						0	17,21	0	2881		690		
22	22	С1211-601-0101	Добавить. Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014										
				м3	167,3899	1358		227315		227315		245500	
											18185		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы.									4193976	
			Раздел: 2. Деталь крепления телефонной канализации (1 шт).										
23	23	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных подпорных стен										
				м3	0,9	23121,36	1413,66	20809	1272	15257	4239	27052	
						4755,24	420,39	4280	378		2004		
24	24	Е11-070512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка										
				шт. сборных конструкций	3	2203,32	62,67	6610	188	1348	6048	13671	
						1691,26	17,16	5074	51		1013		
25	25	С1225-202-1203	Плита перекрытия лотков кабельных каналов ГОСТ 13015-2012 марки П 10-5										
				шт.	3	5085		15255		15255		16475	Казахстан
											1220		
26	26	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Бетонирование до отметки труб телефонной канализации из бетона кл.В3,5										
				м3	1,62	19370,26	1456,18	31380	2359	22054	6940	41386	
						4300,5	407,02	6967	659		3066		
			Итого по разделу: 2. Деталь крепления телефонной канализации (1 шт).									98584	
			Раздел: 3. Поддон Ж/б										
27	27	Е11-010201-0501	Уплотнение основания пневматическими трамбовками на 0,3м под трубопроводы до 1,65т/м3		111,9	200,6	87,52	22447	9793	0	12890	38164	

№ 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 уплотненного грунта			113,08	46,91	12654	5249		2827		
28	28	Е11-070201-0205 Изм. и доп. вып. 16	Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Установка		24,93485	24572,11	5607,93	612702	139832	142868	466413	1165444	
			м3 сборных железобетонных конструкций			13234,52	2617,4	330001	65264		86329		
29	29	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	22,38	54425		1218032		1218032	97443	1315475	Казахстан
30	30	С1225-203-0801	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-1	шт.	124	3331		413044		413044	33044	446088	Казахстан
31	31	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Обмазка битумной мастикой наружних поверхностей	м2 поверхности	369,27	967,18	20,82	357151	7688	211758	129291	525357	
						372,91	3,57	137704	1318		38915		
32	32	Е11-010205-0502	Заполнение поддона гравием	м3 грунта	16,039	1160,57	0	18614	0	0	13402	34577	
						1160,57	0	18614	0		2561		
33	33	С1211-301-0101	Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	16,039	3276		52544		52544	4204	56748	Казахстан
34	34	Е11-010201-0501	Исключить. Уплотнение основания пневматическими трамбовками на 0,3м под трубопроводы до 1,65т/м3	м3 уплотненного грунта	111,9	200,6	87,52	-22447	-9793	0	-12890	-38164	
						113,08	46,91	-12654	-5249		-2827		
35	35	Е11-070201-0205 Изм. и доп. вып. 16	Исключить. Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	24,93485	24572,11	5607,93	-612702	-139832	-142868	-466413	-1165444	
						13234,52	2617,4	-330001	-65264		-86329		
36	36	С1225-203-0103	Исключить. Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	22,38	54425		-1218032		-1218032	-97443	-1315475	
37	37	С1225-203-0801	Исключить. Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-1	шт.	124	3331		-413044		-413044	-33044	-446088	
38	38	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Исключить. Обмазка битумной мастикой наружних поверхностей	м2 поверхности	369,27	967,18	20,82	-357151	-7688	-211758	-129291	-525357	
						372,91	3,57	-137704	-1318		-38915		
39	39	Е11-010205-0502	Исключить. Заполнение поддона гравием	м3 грунта	16,039	1160,57	0	-18614	0	0	-13402	-34577	
						1160,57	0	-18614	0		-2561		
40	40	С1211-301-0101	Исключить. Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	16,039	3276		-52544		-52544	-4204	-56748	
			Раздел 4. Монтажные работы										
41	41	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,3	584724,56	164970,84	175417	49492	2105	139958	340605	
						41273[illegible]	58500,24	12392[illegible]	17550		25230		
42	42	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	303,230	3280		994594		994594	79568	1074162	Казахстан
43	43	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,2674	376111,13	81080,05	100572	21681	203	85382	200830	
						294273	28255,83	78689	7556		14876		
44	44	С1241-201-0501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм	м	270,074	98		26467		26467	2117	28584	
45	45	Ц13-100904-0101 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,3	34348,85	22441,85	10305	6732	0	3251	14640	
						11907	5856,14	3572	1757		1084		
46	46	С1243-215-0201	Сигнальная лента с металлическим проводником с надписью "водопровод"	км	0,3	136141		40843		40843	3267	44110	
47	47	Е11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	5	3455,09	241,43	17275	1207	223	16306	36268	
						3169,06	125,09	15845	625		2687		
48	48	С1242-101-1006	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	5	119752		598760		598760	47901	646661	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						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	13	14
49	49	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	28	4392		122976		122976		132814	
											9838		
50	50	С1241-116-0212	Фланец плоский свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	30	4392		131760		131760		142301	
											10541		
51	51	С1241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	30	3013		90390		90390		97621	Казахстан
											7231		
52	52	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2364,27	103,47	2364	104	45	2247	4980	
						2216,2	53,61	2216	54		369		
53	53	С1242-101-1004	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	72008		72008		72008		77769	Казахстан
											5761		
54	54	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2590		5180		5180		5594	
											414		
55	55	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	70	2511,65	34,49	175816	2414	4439	166808	370034	
						2413,74	17,87	168962	1251		27410		
56	56	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18и(р),15кч33и ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	70	858		60060		60060		64865	
											4805		
57	57	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	2546,14	68,98	17823	483	444	16803	37396	
						2413,74	35,74	16896	250		2770		
58	58	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18и(р),15кч33и ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	7	2131		14917		14917		16110	
											1193		
59	59	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	35	762,33	34,49	26682	1207	649	24942	55754	
						709,3	17,87	24826	625		4130		
60	60	С1244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С	шт.	35	30385		1063475		1063475		1148553	
											85078		
61	61	С1244-302-0601	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	35	1389		48615		48615		52504	
											3889		
62	62	С1241-214-0201	Переходник ф15мм	шт.	35	386		13510		13510		14591	
											1081		
63	63	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,72965	1246454,98	560121,2	909476	408693	13659	627135	1659540	
						667614,5	200568,38	487125	146345		122929		
64	64	С1241-113-0125	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х6,0 мм	шт.	2	8006		16012		16012		17293	
											1281		
65	65	С1241-113-0126	Крестовина 150х150 (собственного изготовления)	шт.	1	13406		13406		13406		14478	
											1072		
66	66	С1241-114-0142	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм	шт.	2	2592		5184		5184		5599	
											415		
67	67	С1241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм для патрубков L=1 м	м	33	9096		300168		300168		324181	
											24013		
68	68	С1241-102-0103	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм для патрубков L=0,3 м		10,5	468		4914		4914		5307	

№ 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
				м							393		
69	69	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм для патрубков L=1 м		5	990		4950		4950		5346	
				м							396		
70	70	С1241-117-0401	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм		10	206		2060		2060		2225	
				шт.							165		
71	71	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		8	1678,5	998,71	13428	7989	0	8067	23215	
				шт.		679,79	338,8	5438	2710		1720		
72	72	С1241-208-0213	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		5	4859		24295		24295		26239	Казахстан
				шт.							1944		
73	73	С1241-208-0410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		3	5004		15012		15012		16213	Казахстан
				шт.							1201		
74	74	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка		4	2963,81	216,15	11855	865	107	11189	24888	
				шт.		2720,9	104,65	10884	419		1844		
75	75	С1244-404-0103	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1000 мм		1	42345		42345		42345		45733	Казахстан
				шт.							3388		
76	76	С1244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм		1	43327		43327		43327		46793	Казахстан
				шт.							3466		
77	77	С1244-404-0105	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм		1	45678		45678		45678		49332	Казахстан
				шт.							3654		
78	78	С1244-404-0106	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм		1	45508		45508		45508		49149	Казахстан
				шт.							3641		
79	79	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка подставок под гидрант		0,224	299087,22	16675,61	66996	3735	52310	12219	85552	
				т фасонных частей		48886,5	6214,63	10951	1392		6337		
80	80	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией		0,373	110735,93	0	41305	0	6843	34117	81456	
				км трубопровода		92391	0	34462	0		6034		
81	81	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		0,2674	78996,85	0	21124	0	536	20382	44826	
				км трубопровода		76992,5	0	20588	0		3320		
82	82	Е11-221101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		2	14533,81	7966,86	29068	15934	1540	17379	50163	
				врезка		5797,03	2980,44	11594	5961		3716		
83	83	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Добавить. Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка		0,085	376111,13	81080,05	31969	6892	64	27141	63839	
				км трубопровода		294273	28255,83	25013	2402		4729		
84	84	С1241-201-0501	Добавить. Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,4 мм		85,85	98		8413		8413		9086	
				м							673		
85	85	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Добавить. Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка		11	762,33	34,49	8386	380	204	7839	17523	
				счетчик (водомер)		709,3	17,87	7802	197		1298		
86	86	С1244-301-0410	Добавить. Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С		11	30385		334235		334235		360974	
				шт.							26739		
87	87	С1244-302-0601	Добавить. Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15		11	1389		15279		15279		16501	
				шт.							1222		
88	88	С1241-214-0201	Добавить. Переходник ф15мм		11	386		4246		4246		4586	
				шт.							340		
89	89	Е11-220701-0101	Добавить. Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		0,085	78996,85	0	6715	0	170	6479	14249	
				км трубопровода		76992,5	0	6544	0		1055		
			Итого по разделу: 4. Монтажные работы									7671031	
			Раздел: 5. Колодцы										
90	90	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		4,650	27191,49	10747,18	126440	49974	12443	86560	230040	
				м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		13768,44	5034,57	64023	23411		17040		
91	91	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10		2	18480		36960		36960		39917	Казахстан

№ 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
				шт.							2957		
92	92	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	15786		31572		31572		34098	Казахстан
											2526		
93	93	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	35990		35990		35990		38869	Казахстан
											2879		
94	94	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	34907		34907		34907		37700	Казахстан
											2793		
95	95	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	22219		44438		44438		47993	Казахстан
											3555		
96	97	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	6	14550		87300		87300		94284	Казахстан
											6984		
97	98	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	17	2993		50881		50881		54951	Казахстан
											4070		
98	99	С1244-202-0102	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	17	30272		514624		514624		555794	
											41170		
99	100	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т	0,1388	1005270,4	7441,22	139532	1033	127090	13764	165559	
						82197,5	1840,61	11409	255		12264		
100	101	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Исключить. Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,2	27191,49	10747,18	-59821	-23644	-5887	-40953	-108836	
						13768,44	5034,57	-30291	-11076		-8062		
101	102	С1225-101-0601	Исключить. Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	18480		-36960		-36960		-39917	
											-2957		
102	103	С1225-101-0605	Исключить. Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	15786		-31572		-31572		-34098	
											-2526		
103	104	С1225-101-0106	Исключить. Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	6	14550		-87300		-87300		-94284	
											-6984		
104	105	С1225-101-0201	Исключить. Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2993		-5986		-5986		-6465	
											-479		
105	106	С1244-202-0102	Исключить. Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	30272		-60544		-60544		-65388	
											-4844		
106	107	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,3612	887579		320594		320594		346241	
											25647		
107	108	Е11-130301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	5,87	179,07	3,07	1051	18	765	187	1338	
						45,74	0,54	269	3		99		
108	109	Е11-130301-1409 #К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710, за 2 раза	м2	5,87	692,46	3,92	4065	23	3772	189	4594	
						45,98	0,72	270	4		340		
109	110	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Обмазка битумной мастикой за 2 раза по огрунтовке	м2 поверхности	39,280	967,18	20,82	37991	818	22525	13753	55883	
						372,91	3,57	14648	140		4139		
110	111	Е11-161201-0104 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стенки колодцев диаметром труб 400 мм	сальник	34	10814,23	34,49	367684	1173	167763	195368	608096	
						5845,52	17,87	198748	608		45044		
111	112	С1241-102-0246	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	м	6,4	31245		199968		199968		215965	Казахстан
											15997		
112	113	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,4	23216		9286		9286		10029	Казахстан
											743		
113	114	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стенки колодцев диаметром труб 100 мм	сальник	35	3721,19	0	130242	0	26796	101377	250148	
						2955,6	0	103446	0		18529		
114	115	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	7	4928		34496		34496		37256	Казахстан
											2760		
115	116	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки из бетона В7,5	м3	9,078	19457,54	1186,72	176636	10773	150531	16628	208725	
						1688,85	323,98	15331	2941		15461		
			Итого по разделу: 5. Колодцы									2688492	

№ 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: 6. Разные работы										
116	117	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 20 К=2,5	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина до 15 см. Устройство	м2	559,5	3849,52	432,87	2153806	242191	1822795	145034	2482747	
						158,75	81,27	88821	45471		183907		
117	118	Е11-270602-0304 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых на битуме, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	559,5	1756,96	203,45	983019	113830	852359	37796	1102480	
						30,08	32,47	16830	18167		81665		
118	119	Е11-270602-0404 Изм. и доп. вып. 20 К=8	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304-до 8см	м2 покрытия	559,5	1524,14	0,16	852756	90	840805	12810	934811	
						21,2	0	11861	0		69245		
119	120	Е11-270602-0302 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	559,5	1937,12	214,79	1083819	120175	946814	37319	1210829	
						30,08	31,68	16830	17725		89691		
120	121	Е11-270602-0402 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302-до 5 см	м2 покрытия	559,5	425,95	0,04	238319	22	235331	3203	260844	
						5,3	0	2965	0		19322		
121	122	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 20 К=2,5	Добавить. Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина до 15 см. Устройство	м2	56	3849,52	432,87	215573	24241	182442	14516	248496	
						158,75	81,27	8890	4551		18407		
122	123	Е11-270602-0304 Изм. и доп. вып. 20	Добавить. Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых на битуме, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	56	1756,96	203,45	98390	11393	85312	3783	110347	
						30,08	32,47	1684	1818		8174		
123	124	Е11-270602-0404 Изм. и доп. вып. 20 К=8	Добавить. Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304-до 8см	м2 покрытия	56	1524,14	0,16	85352	9	84156	1282	93565	
						21,2	0	1187	0		6931		
124	125	Е11-270602-0302 Изм. и доп. вып. 20	Добавить. Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	56	1937,12	214,79	108479	12028	94766	3735	121191	
						30,08	31,68	1684	1774		8977		
125	126	Е11-270602-0402 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Добавить. Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302-до 5 см	м2 покрытия	56	425,95	0,04	23853	2	22554	331	26108	
						5,3	0	297	0		1934		
126	127	Е11-270602-0302 Изм. и доп. вып. 20	Добавить. Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	984,5	1937,12	214,79	1907095	211461	1666020	65667	2130583	
						30,08	31,68	29614	31189		157821		
127	128	Е11-270602-0402 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Добавить. Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302-до 5 см	м2 покрытия	984,5	425,95	0,04	419348	39	414091	5635	458982	
						5,3	0	5218	0		33999		
			Итого по разделу: 6. Разные работы									9180983	
			Раздел: 7. Переход через ул.Белякова методом "прокола"-11,2м										
128	129	Е11-010102-0338 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	38	424,15	424,15	16118	16118	0	2488	20094	
						0	90,95	0	3456		1488		
129	130	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1330	40		53200				57456	
											4256		

№ 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
130	131	С3412-102-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	665	34		22610			1809	24419	
131	132	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Устройство	м2 забирки	22	9810,36	39,03	215828	859	161305	59287	297124	
						2439,3	10,59	53665	233		22009		
132	133	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Демонтаж	м2 забирки	22	1982,67	31,23	43619	687	0	47430	98333	
						1951,44	8,47	42932	186		7284		
133	134	С1215-204-0503	Возврат стоимости досок /100%/	м3	1,2672	125931		-159580		-159580		-172346	
											-12766		
134	135	Е11-010102-0338	Грунты 2 группы погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	38	353,46	353,46	13431	13431	0	2074	16745	
						0	75,79	0	2880		1240		
135	136	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1995	38		75810				81875	
											6065		
136	137	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.	м3 грунта	38	39,11	39,11	1486	1486	0	471	2114	
						0	17,21	0	654		157		
137	138	Е11-010201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	38	200,6	87,52	7623	3326	0	4377	12960	
						113,08	46,91	4297	1783		960		
138	139	Е11-221401-0213 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	11,2	17198,8	11478,97	192627	128564	1041	141513	360871	
						5626,89	7135,84	63021	79921		26731		
139	140	С1241-102-0246	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	м	11,2448	31245		351344		351344		379452	Казахстан
											28108		
140	141	Е11-221401-0303	Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м	11,2	1891,6	10,37	21186	116	3097	17835	42143	
						1604,73	3,75	17973	42		3122		
141	142	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	11,312	3280		37103		37103		40071	Казахстан
											2968		
142	143	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4375	Концы футляра диаметром 350 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	15047,53	1396,25	15048	1396	8013	5621	22322	
						5638,44	39,09	5638	39		1653		
143	144	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20	м2	13,2	635,86	3,42	8393	45	7295	733	9856	
						79,76	0,71	1053	9		730		
144	145	Е11-130501-0301	Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	13,2	5533,75	119,42	73046	1576	51395	14449	94495	
						1520,75	65,64	20074	866		7000		
145	146	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20/2-й слой/	м2	13,2	635,86	3,42	8393	45	7295	733	9856	
						79,76	0,71	1053	9		730		
146	147	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0112	110735,93	0	1240	0	205	1024	2445	
						92391	0	1035	0		181		
			Итого по разделу: 7. Переход через ул.Белякова методом "прокола"-11,2м									1400285	
			Раздел: 8. Переход через ул.Громова методом "прокола"-10,5м										
147	148	Е11-010102-0338 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	38	424,15	424,15	16118	16118	0	2488	20094	
						0	90,95	0	3456		1488		
148	149	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1330	40		53200				57456	
											4256		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						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	13	14
149	150	С3412-102-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		665	34		22610				24419	
				т·км							1809		
150	151	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Устройство		22	9810,36	39,03	215828	859	161305	59287	297124	
				м2 забирки		2439,3	10,59	53665	233		22009		
151	152	Е11-290201-0601 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Забирка из досок толщиной 5 см для крепления котлованов. Демонтаж		22	1982,67	31,23	43619	687	0	47430	98333	
				м2 забирки		1951,44	8,47	42932	186		7284		
152	153	С1215-204-0503	Возврат стоимости досок /100%/		1,2672	125931		-159580		-159580		-172346	
				м3							-12766		
153	154	Е11-010102-0338	Грунты 2 группы погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3		38	353,46	353,46	13431	13431	0	2074	16745	
				м3 грунта		0	75,79	0	2880		1240		
154	155	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км		1995	38		75810				81875	
				т·км							6065		
155	156	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.		38	39,11	39,11	1486	1486	0	471	2114	
				м3 грунта		0	17,21	0	654		157		
156	157	Е11-010201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками		38	200,6	87,52	7623	3326	0	4377	12960	
				м3 уплотненного грунта		113,08	46,91	4297	1783		960		
157	158	Е11-221401-0213 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м		10,5	17198,8	11478,97	180587	120529	976	132669	338316	
				м продавливания		5626,89	7135,84	59082	74926		25060		
158	159	С1241-102-0246	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм		10,542	31245		329385		329385		355736	Казахстан
				м							26351		
159	160	Е11-221401-0303	Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр		10,5	1891,6	10,37	19862	109	2903	16720	39509	
				м		1604,73	3,75	16850	39		2927		
160	161	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм		10,605	3280		34784		34784		37567	Казахстан
				м							2783		
161	162	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4375	Концы футляра диаметром 350 мм. Заделка битумом и прядью		1	15047,53	1396,25	15048	1396	8013	5621	22322	
				футляр		5638,44	39,09	5638	39		1653		
162	163	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20		12,4	635,86	3,42	7885	43	6853	689	9260	
				м2		79,76	0,71	989	9		686		
163	164	Е11-130501-0301	Поверхность металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой		12,4	5533,75	119,42	68618	1481	48280	13573	88766	
				м2		1520,75	65,64	18857	814		6575		
164	165	Е11-130301-0412	Поверхности металлические. Огрунтовка компаундом ЭД-20/2-й слой/		12,4	635,86	3,42	7885	43	6853	689	9260	
				м2		79,76	0,71	989	9		686		
165	166	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией		0,0105	110735,93	0	1163	0	193	960	2293	
				км трубопровода		92391	0	970	0		170		
			Итого по разделу: 8. Переход через ул.Громова методом "прокола"-10,5м									1341803	
			ИТОГО:					21403842	2018475	15205374	3202787	26575156	
								2845100	616987		1968527		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		276381,6					
			Итого с временными									26851537,63	
			Зимние удорожания			2,07 %		555826,70					
			Итого с зимними удорожаниями									27407364,33	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		548147,10					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									27955511,43	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,0500514									29354723,92	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						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	13	14
			тендерная скидка			5%		1 467 736,20					
			Итого со скидкой									27 886 987,72	
			НДС			12%		3 346 438,53					
			Итого с НДС									31 233 426,25	

Заказчик:

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

Департамент капитального строительства

_____ Хасенов Н.К.

Технический надзор:

ГКП на ПХВ "Алматы Су" УЭ и В

эксперт

_____ Ертаевсакова Е.С.

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор

_____Жанысбеков О.К.

Авторский надзор:

ТОО «Дизайн Проект Азия»

_____ Мальгинов М.С.