Форма № КС-3
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19.09.2018г. №656

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
Подрядчик: ТОО "TOLAGAI-2050"
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция инженерных сетей в г.Алматы по ул.Момышулы"

Справка № 7
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма Код
		040740002533 /190121/00	06.06.2019 г				

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 инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы	**731 912 471**	**97 115 236**							**11 653 828**	**108 769 064**

ЗАКАЗЧИК: **Заместитель руководителя Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы**
Мусаев Б.

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "TOLAGAI-2050"**
Директор **Жанысбеков О.К.**

Авторский надзор: ТОО "BauProjekt"
Главный специалист **Реснянский А.В.**

Технический надзор: ТОО "MSK Engineering"
Главный специалист **Тантабаев С.Б.**

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:
ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения и канализации
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ № 38 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1 Земляные работы.					
1	1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	583,367	257,39	150153
2	2	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	393,174	45,41	17853
3	3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 / доработка вручную /	м3 грунта	10,82734	1594,35	17263
4	4	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	649,174	256,94	166800

5	5	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал /	м3 грунта	48,193	341,13	16441
6	6	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	58,6509	1153,44	67650
7	7	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	23,193	29,02	672
		Раздел 2 Сантехнические работы.					
		2.1 прокладка трубопровода					
8	11	1122-0301-0118	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1200 мм. Укладка / 2 футляра - 32,0 м, 37,0 м /	км трубопровода	0,069	14362086,96	990984
9	13	1122-0601-0317	Трубопроводы стальные диаметром 1100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0234	19778504,27	462817
10	14	1122-0301-0117	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1100 мм. Укладка / 1 футляр /	км трубопровода	0,0234	13914829,06	325607
11	19	2301-0201-0268	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 / для футляров / К=1,004;	м	8,8352	46383,84	409810
12	20	1122-0601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0088	10276263,74	90431
13	21	1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка / 2 футляра /	км трубопровода	0,0273	5295567,77	144569
14	34	1122-0301-0116	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,069	11591144,93	799789

15	40	1122-0301-0113	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0659	6545311,08	431336
16	43	1122-0301-0115	Трубы водопроводные стальные, диаметр 900 мм. Укладка / 2 футляра - 32,7 м, 33,2 м /	км трубопровода	0,0659	10454385,43	688944
17	53	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,04	860825	34433
18	54	2301-0501-1316	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	40,4	3491,64	141062
19	55	1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0,0133	1534661,65	20411
20	56	2301-0501-1323	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 355x21,1 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	13,433	17091	229583
21	57	1122-1101-0114	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 1000 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	224048,25	896193
22	58	1122-1101-0112	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 800 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	6	168799,67	1012798
23	59	1122-1101-0111	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 700 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	4	137016	548064
24	60	1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	8	21548,13	172385
25	61	1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	13581,5	27163
26	62	1122-1101-0107	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	50845	101690
		2.2 установка запорной арматуры					
27	64	1122-0901-0114	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 1000 мм. Установка	задвижка или клапан	4	125120	500480

28	66	1122-0901-0113	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка	задвижка или клапан	2	88583,5	177166
29	68	1122-0901-0112	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 700 мм. Установка / прим /	задвижка или клапан	2	51145	102290
30	69	5101-0101-1102 (об)	Задвижки чугунные 30ч915бр, 30ч515бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод, (маховик, редуктор), Т до 100 °С, PN 10, DN 700 ГОСТ 5762-2002	шт.	4	1312740	5250960
31	72	1122-0901-0109	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 350 мм. Установка	задвижка или клапан	1	20588	20588
32	76	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	4008,5	8017
33	78	2302-0103-0325	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 1000 ГОСТ 12816-80	шт.	8	173915,64	1391325
34	80	2302-0103-0322	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 700 ГОСТ 12816-80	шт.	8	81648	653184
35	81	2302-0103-0318	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	2	29076,84	58154
36	82	2302-0103-0317	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 350 ГОСТ 12816-80	шт.	2	21507,12	43014
37	84	2302-0103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3274,56	13098
38	85	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	2261,67	13570
39	86	2302-0302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2847,96	11392

40	87	2302-0302-8020	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 355, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	24248,16	48496
41	88	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,08414	1755181,84	147681
42	89	2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 / патрубок L= 0,5 м -4 шт / К=4,000;	м	2	4930,2	9860
43	90	2301-0201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 / патрубок L=0,5 м- 2 шт / К=2,000;	м	1	13071,24	13071
44	91	2302-0101-0234	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.	1	4176,36	4176
45	92	1122-0801-0107	Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка	т фасонных частей	1,27761	699259,55	893381
46	93	2301-0201-0331	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1220 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10706-76 / прим гильза L=300 мм -6 шт / К=6,000;	м	0,18	97082,28	17474
47	94	2301-0201-0318	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10706-76 / гильза L= 300 мм - 11 шт / К=11,000;	м	3,3	75211,2	248197
48	95	1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,16335	1093780,23	178669
49	96	2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 прим гильза L=300 мм-2 шт / К=2,000;	м	0,6	40650,12	24390
50	97	2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 / гильза L= 300 мм - 6 шт / К=6,000;	м	1,8	17672,04	31809
51	98	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	3	197	591

52	99	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2	3	118,67	356

<u>Раздел 3 Колодцы водопроводные.</u>

3.1 колодцы круглые из сборных ж/б элементов Д.1500 мм - 9 шт

53	100	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих К=9,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,95997	51796,06	360499
54	101	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=9,000;	шт.	6,00003	10723,32	64340
55	102	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=9,000;	шт.	9	17197,92	154781
56	103	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=9,000;	шт.	9	1728	15552
57	104	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=9,000;	шт.	3,99996	21737,16	86948
58	105	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=9,000;	шт.	3,99996	22270,68	89082
59	106	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 К=9,000;	комплект	9	22965,12	206686
60	107	2113-0814-2209	Скобы ходовые К=18,000;	кг	14,76	376,92	5563
61	108	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями / стремянка для колодцев С-3 / К=9,000;	т	0,1827	594964,44	108700
62	109	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка / закладные соединительные детали колодцев для сейсмостойкости / К=9,000;	т стальных элементов	0,20952	786673,6	164824

63	110	1108-0201-0109	Стены горловин из кирпича. Кладка К=9,000;	м3 кладки	0,89505	30107,82	26948
64	111	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 / упоры из монолитного бетона /	м3	0,16	13910,4	2226
		3.2 колодцы прямоугольные 2500 мм х 2000 мм - 10 шт					
65	113	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 К=10,000;	комплект	10	22965,12	229651
66	114	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями / стремянка для колодцев С-3 / К=10,000;	т	0,203	594964,44	120777
67	115	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка / закладные соединительные детали колодцев для сейсмостойкости / К=10,000;	т стальных элементов	0,3862	786670,96	303813

Всего		**19 766 680**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8		150 963
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)		303 600
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**299 406**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**20 520 649**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**21 544 548**
НДС (12 %)		2 585 346
Итого		**24 129 894**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ Серікбай Н.Қ.

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ Жанысбеков О.К.

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ Тантабаев С.Б.

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:
ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения и канализации
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №39 за сентябрь 2020г

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 2 Прокладка трубопровода.					
1	8	1125-0109-0101	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 426 мм / переход под автодорогой методом прокола /	м кожуха	23,4	51087,65	1195451
2	20	1122-0301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка / 4 футляра-89,5 м /	км трубопровода	0,0145	3421016,76	49605
3	22	2301-0201-0257	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 / для футляров / К=1,004;	м	14,6	23934,96	349450
4	23	1122-0601-0310	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0136	7141629,76	97127
5	24	1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0215	1165977,53	25069

6	25	2301-0501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	21,5	13483,8	289902
7	26	1122-0501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,2049	1095407,52	224449
8	28	1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,031	4480741,94	138903
9	33	1123-1101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	6	45530,86	273186
		Раздел 3 Колодцы канализационные из сборного ж/б.					
10	46	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 / лоток из бетона /	м3	3	13910,4	41731
11	54	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	22965,12	68895

Всего		**2 753 768**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8		28 639
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)		57 596
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**56 800**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**2 896 803**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**3 041 342**
НДС (12 %)		364 961
Итого		**3 406 303**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ Серікбай Н.Қ.

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ Жанысбеков О.К.

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ Тантабаев С.Б.

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения и канализации
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №40 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 2 Прокладка трубопровода.					
1	14	1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка / 1 футляр /	км трубопровода	0,0185	5299621,62	98043
2	15	2301-0201-0268	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	18,574	46383,84	861533
3	16	1122-0601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0185	10276270,27	190111
4	21	2301-0906-0305	Труба пластиковая армированная стекловолокном с муфтой, SN 5000, PN 10, DN 500 СТ РК 1128-2002 К=1,010;	м	144,834	30240	4379780

5	24	1123-1101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	45531	45533
			Всего				**5 575 000**
			Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8				57 980
			Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)				116 603
			Непредвиденные работы и затраты (2 %)				**114 992**
			Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.				**5 864 575**
			Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050			**6 157 194**
			НДС (12 %)				738 863
			Итого				**6 896 057**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ **Серікбай Н.Қ.**

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ **Жанысбеков О.К.**

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ **Тантабаев С.Б.**

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:
ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения и канализации
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №41 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1 Водопровод.					
1	2	1122-0301-0114	Трубы водопроводные стальные, диаметр 820 мм. Разборка ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,05	4471855,7	223595
2	5	1122-0301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 426 мм. Разборка ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,014	2014571,43	28204
3	6	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Разборка ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,04	511350	20454
4	7	1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 355 мм. Разборка ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,013	899307,69	11691
5	9	1122-1301-0303	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона 2500х2000 мм. Устройство в грунтах сухих / 10 шт / ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	20	21476,16	429522

6	10	1216-0101-2412	Задвижки диаметром до 1000 мм. Демонтаж	задвижка	4	64796,25	259185
7	11	1216-0101-2410	Задвижки диаметром до 800 мм. Демонтаж	задвижка	4	50008	200032
8	12	1216-0101-2409	Задвижки диаметром до 700 мм. Демонтаж	задвижка	4	39032	156128
9	13	1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	2	2783	5566
10	14	1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	3	4291,5	12875
11	15	1216-0101-2406	Задвижки диаметром до 400 мм. Демонтаж	задвижка	2	21003,5	42007
		Раздел 2 Канализация.					
12	17	1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Разборка ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,0132	681168,54	8990
13	20	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Разборка. Грунты сухие / 12 шт / ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 конструкций колодца	5	28501,84	142508

Всего		**1 540 757**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8		16 024
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)		32 225
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**31 780**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**1 620 786**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**1 701 657**
НДС (12 %)		204 199
Итого		**1 905 856**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ **Серікбай Н.Қ.**

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ **Жанысбеков О.К.**

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ **Тантабаев С.Б.**

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:
ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети электроснабжения
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №42 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 2 Материалы					
1	24	2901-0200-0004 (пл)ТОО "RayElectro-KZ"	Одинарный Т-образный аппаратный зажим, для зажима провода АС-240/32 на муфте, диаметр провода 21-26 мм, Т 82 50 25 Tyco Electronics Raychem GmbH	шт	18	29989,44	539810
2	25	2901-0300-0001 (пл)ТОО "RayElectro-KZ"	Кабельный зажим для фиксации одножильного кабеля диаметром 50-75 мм на кабельных лотках и профилях, материал: ударопрочный полимер, ультрафиолетостойкий, HVCA-CABCLAMP-ST50-75	шт	540	13596,12	7341905

Раздел 4 КЛ - 10 кВ

3	83 1134-0202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м (трубой 299х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	7	289194,73	2024364
4	84 1134-0202-0102	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м (трубой 299х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	50	144511,54	7225578
5	85 1134-0202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м (трубой 377х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	3	374196	1122588
6	86 1134-0202-0102	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м (трубой 377х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	16	190875,85	3054014
7	87 1134-0202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м (трубой 530х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	6	496180	2977080
8	88 1134-0202-0102	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м (трубой 530х9 ГОСТ10705-80 18.040740002533/170416/00/2018-ЭС л.25)	переход	32	257412,59	8237201
9	89 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (траншея для прокладки кабельных линий л.25)	м3 грунта	1146,17	3513,52	4027088
10	90 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	353,02	211,41	74632

11	91 4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	565,436	1153,44	652197
12	92 1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	278,02	23,77	6611
13	93 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1905	733,97	1398213
14	94 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	2370	217,23	514825
15	95 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	253,02	1710,72	432847
16	96 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	8,275	276202,05	2285572
17	98 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	223,15	1833,48	409142
18	99 1308-0201-0905	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2050	1567,54	3213465
19	100 1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	1770	1142,14	2021584
20	101 1308-0201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	950	911,5	865923
21	102 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	300	486	145801
22	110 2901-0001-0004 (пл)ТОО "General Electrical Tehnology"	Кабель с 24-мя оптическими волокнами ИКСЛ-М4П-А24-2,5 К=1,020;	м	1020	293,76	299635

Всего	**48 870 075**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8	508 249
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	1 022 131

Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**1 008 009**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**51 408 464**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**53 973 543**
НДС (12 %)		6 476 825
Итого		**60 450 368**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ Серікбай Н.Қ.

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ Жанысбеков О.К.

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ Тантабаев С.Б.

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33

(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"

(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №43 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1 Земляные работы					
		1.1 Траншея под трубопровод					
1	1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях без креплений с откосами	м3 грунта	3,24	3055,25	9899
2	2	1101-0102-0380	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	111,24	278,23	30950
3	3	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	194,67	1153,44	224541
4	4	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	3,6	4326,11	15574

5	5	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	93,24	24,03	2241
6	6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	93,24	256,95	23958
7	7	1108-0101-0203	Покрытия из камня булыжного. Устройство отмостки вокруг ковера, контрольной трубки	м3 основания	0,80384	8209,35	6599
8	8	1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,6	27698,33	16619
		1.2 Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
9	9	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	7,2	5488,89	39520
10	10	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	15,84	83,16	1318
11	11	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	15,84	1153,44	18270
12	12	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	36	810,39	29174
13	13	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	36	1451,28	52246
		<u>Раздел 2 Прокладка трубопроводов</u>					
		2.0 Подраздел без наименования					
14	14	1122-1401-0219	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	51	26557,57	1354436
15	16	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью ктрр1=0,7; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,7;	футляр	1	29870	29870

16	17	1122-1401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	51	2935,9	149731
17	18	1122-0301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0065	1985692,31	12907
18	20	1124-0202-0105	Газопроводы врезаемые диаметром до 150 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	33747,5	67495
19	21	1122-0301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,01	1863600	18636
20	22	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0103	1755242,72	18079
21	23	2302-0101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, от 30° до 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	4176,36	8353
22	24	2302-0101-0632	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5457,24	5457
23	25	2302-0103-3427	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	2504,52	2505
24	26	2901-0050-0100 (пл)ТОО "DC Asia Supply"	Диэлектрическое кольцо спейсер d108	шт	28	1301,4	36439
25	27	2302-1104-2107	Манжета герметизирующая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром до 350 мм	шт.	2	1536,84	3074

26	28	1109-0701-0132	Ковер. Изготовление	т конструкций	0,02685	645176,91	17323
27	29	1124-0207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	4	12682	50728
28	30	1107-0107-0103	Монтаж протектора	т стальных элементов	0,08	827012,5	66161
29	31	2901-0020-0101 (пл)ТОО "ЭХЗ№1"	Протектор магниевый с активатором ПМ-20У, в комплекте с кабелем	шт	4	29893,32	119573
30	32	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	28	518,64	14522
31	33	2306-0133-0204	Кабели силовые ВБбШв 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,02856	539310,96	15403
32	34	1127-0902-0101	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	2	28839	57678
33	35	1339-0201-0407	Трубопроводы, диаметром до 194 мм. Контроль	стык	2	1742,5	3485
34	36	1339-0201-0510	Трубопровод, диаметр до 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	2253	18024
		Раздел 3 Демонтаж трубопроводов					
35	37	1124-0204-0105	Газопроводы действующие стальные диаметром 150 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение	2	20983,5	41967
36	38	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Демонтаж ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,057	511368,42	29148
37	39	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	0,38492	83,16	32
38	40	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	0,38492	1153,44	444

Всего		**2 612 379**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8		27 169
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)		54 639
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**53 884**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**2 748 071**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**2 885 189**
НДС (12 %)		346 223
Итого		**3 231 412**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ **Серікбай Н.Қ.**

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ **Жанысбеков О.К.**

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ **Тантабаев С.Б.**

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик:

ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33

(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"

(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №44 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел 1 Земляные работы					
1	1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	613	193,73	118756
2	2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях без креплений с откосами	м3 грунта	21,7	3055,21	66298
3	3	1101-0102-0380	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	133,2	278,22	37059
4	4	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	233,1	1153,44	268867
5	5	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	27	4325,85	116798

6	6	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	613	24,03	14733
7	7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	613	256,94	157505
8	8	1108-0101-0203	Покрытия из камня булыжного. Устройство отмостки вокруг ковера, контрольной трубки	м3 основания	4,0192	8207,6	32988
9	9	1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,28	27703,57	7757
10	10	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	35,7	5488,96	195956
11	11	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	78,54	83,16	6532
12	12	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	78,54	1153,44	90591
13	13	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	178,5	810,41	144658
14	14	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	178,5	1452,63	259294
		Раздел 2 Прокладка трубопроводов					
15	15	1124-0108-0304	Задвижки (шаровые краны) диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	86521	86521
16	22	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,02658	860872,84	22882
17	23	2301-0502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	26,8458	5194,8	139458

18	26	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,12817	665896,86	85348
19	27	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,14535	594090,13	86351
20	28	2301-0502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	12,12	2384,64	28902
21	29	2301-0502-0506	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 90x5,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	7,7265	1254,96	9696
22	30	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	146,8035	816,48	119862
23	31	2301-0502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	204,6967	1648,08	337356
24	35	1122-0301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,028	1863571,43	52180
25	39	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	36	2261,86	81427
26	40	2302-0302-5114	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3564	3564
27	41	2302-0303-1905	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2462,4	4925
28	42	2302-0303-1903	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1172,88	1173
29	43	2302-0303-1205	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1289,52	2579

30	44	2302-0304-2609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52779-2007	шт.	12	3071,52	36858
31	45	2302-0304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52779-2007	шт.	16	1293,84	20701
32	46	2302-0304-2217	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	шт.	1	7373,16	7373
33	47	2302-0304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	шт.	1	3839,4	3839
34	59	2113-0809-0601	Лента сигнальная	10 м	36,7	77,76	2853
35	62	1339-0201-0507	Трубопровод, диаметр до 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	27	1951,59	52693
36	63	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	16	1122,5	17960
		Раздел 3 Демонтаж газопровода					
37	66	1124-0204-0103	Газопроводы действующие стальные диаметром до 100 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение	4	15628,5	62514
38	67	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 100 мм. Демонтаж ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,253	397592,89	100591
39	68	1124-0204-0101	Газопроводы действующие стальные диаметром 50 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение	2	10091,5	20183
40	69	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	км трубопровода	0,121	338355,37	40941

41	70	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	0,56649	83,16	48
42	71	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	0,56649	1153,44	653

Всего		**2 947 223**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8		30 651
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)		61 642
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**60 790**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.		**3 100 306**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405)	1,050	**3 254 999**
НДС (12 %)		390 600
Итого		**3 645 599**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ Серікбай Н.Қ.

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ Жанысбеков О.К.

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ Тантабаев С.Б.

Форма 2В

Приложение Г к МУ по переходу к СНБ-2015

Заказ 191

Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, РК, г.Алматы, Площадь Республики, 4, 8 (727) 271-66-09
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "TOLAGAI-2050", РК, г.Алматы, ул.Шевченко 165Г, БЦ "МТС", 2 этаж, 201 офис., 8 (727) 237-77-33
(организация, адрес, телефон)

Стройка : "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Момышулы"
(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети телефонной канализации
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 040740002533/190121/00 от 06.06.2019 года

Акт приемки выполненных работ №45 за сентябрь 2020г.

Составлен в текущих ценах с 01.10.18 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 2 Телефонная канализация связи.				
			2.1 земляные работы				
1	4	1134-0202-0102	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м (трубой 400х6 черт.18.040740002533/170416/00/2018-НСС л.2.5) К=5,000;	переход	2	157484,6	314968
2	5	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	114,68	2341,02	268467
3	6	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	194	733,96	142389
4	7	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 К=3,000;	м кабеля	582	217,23	126425
5	8	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014 (черт.18.040740002533/170416/00/2018-НСС л.2.5)	м3	34,92	1710,72	59738

6	9	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий К=4,000;	канало-километр трубопровода	0,776	276201,03	214332
7	10	2301-0501-1313	Трубы полиэтиленовые для безнапорных трубопроводов d = 110 мм с толщиной 6мм	м	916	1677,24	1536352
8	11	2302-1103-0101	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 100 ГОСТ 9833-73	шт.	310	233,28	72317
9	12	2302-0304-2610	Муфта-манжета D=110мм	шт.	155	3751,92	581548
10	13	2302-0302-8710	Заглушки (пластмассовые для труб d = 110 мм.)	шт.	40	2085,48	83419
11	14	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками / подсыпка котлованов щебнем h=0,2 м (1,25 м3 -для 1 колодца) / К=4,000;	м3 подстилающего слоя	5	13543,6	67718
12	15	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	69,84	1451,63	101382
13	16	1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт)	м3 грунта	64,84	211,38	13706
14	17	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,750;	т	113,47	1153,44	130881
15	18	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	64,84	23,75	1540
		2.2 колодцы кабельные					
16	19	1134-0201-0603	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные в заводских условиях. Устройство	колодец	4	12758	51032
17	20	2104-0301-0501	Колодцы ККС-3-80ГЕК железобетонные телефонные сборные габ. 1950х1160х1810 (h) мм СТ РК 937-92 К=4,000;	м3	4,96	45936,72	227847
18	21	1134-0201-0803	Колодцы. Установка кронштейна К=4,000;	шт.	16	3707,13	59314

19	22	2404-0207-1203	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-3 ГОСТ Р 51177-98 К=4,000;	100 шт.	0,16	54171,72	8667
20	28	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	1,2	11070	13284
21	29	1310-0901-0301	Сигнальная лента. Прокладка в траншее	км	0,194	98458,76	19101
22	30	2901-0001-0001 (пл)ИП "Сембаев"	Лента сигнальная "ЭЛЕКТРО" с логотипом " Осторожно кабель " цвет красный 150мм х 300мм х 100 мм	м	194	47,52	9219
23	31	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка / сейсмодеталь-Н, вес одной детали 2,15 кг / 16 шт К=16,000;	т	0,0344	646889,53	22253

Всего	**4 125 899**
Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8	42 909
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	86 294
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**85 102**
Итого в текущих ценах с 01.10.18 г.	**4 340 204**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 2525/2405) 1,050	**4 556 763**
НДС (12 %)	546 812
Итого	**5 103 575**

ЗАКАЗЧИК: Главный специалист управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы

_____ Серікбай Н.Қ.

ПОДРЯДЧИК: ТОО "TOLAGAI-2050"

Директор _____ Жанысбеков О.К.

Эксперт технического надзора: Главный специалист _____ Тантабаев С.Б.