Заказчик: **КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, пл Республики, 4 БИН**

Подрядчик: **ТОО "Сункар" Адрес: г. Алматы, ул. Ангарская 141 БИН 910 640 000 157**

Наименование строительства и его адрес: **«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г.Алматы "Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в пос.Первомайка»**

Приложение 5
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 4-1
к Правилам организации
к деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Справка №2 от 17 июня 2020 года
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2020 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор Номер	Договор Дата	Источник финансирования Наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма Код
		№04074000253 3/190125/00	18.06.2019				
		040740002533/ 190125/03	20.04.2020 г				

Наименование пусковых комплексов объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге							НДС (по графе 1)	Всего к оплате с НДС
		В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			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
«Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г.Алматы "Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в пос.Первомайка»	**301 765 133**									
Акт № 6 на Сети водоснабжения	**78 439 785**	70 035 523							8 404 263	78 439 785
Акт № 7 на Сети канализации	**98 325 215**	87 790 371							10 534 844	98 325 215
Итого к оплате:	**176 765 000**	**157 825 893**								**176 765 000**

М.П. **Заказчик: и.о.заместитель руководителя**

КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы _____ **Пак Е.Г.** **"17" июня 2020 года**

(должность. ФИО, подпись)

М.П. **Подрядчик: Директор ТОО "Сункар"** _____ **Булекбаев В.Е.** **"17" июня 2020 года**

(должность. ФИО, подпись)

М.П. **Технический надзор: Эксперт ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"** _____ **Кызылов Ж.А.** **"17" июня 2020 года**

(должность. ФИО, подпись)

М.П. **Авторский надзор: Главный инженер ТОО "ПСК Градцентр"** _____ **Садвакасов К.Е.** **"17" июня 2020 года**

(должность. ФИО, подпись)

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Стройка: «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г.Алматы "Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в пос.Первомайка».

Договор подряда (контракт): №040740002533/190125/00 от 18.06.2019 г.

Приложение 2
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 3
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

АКТ № 6
приемки выполненных работ

за Июнь 2020 года

на Сети водоснабжения. Локальная смета 2-1-1

N п/п	№ по смете (акту корректировки)	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
РАЗДЕЛ 1.											
1	1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	4731,4017	27,84	26,18	131699	123844	40663	0,01	54
			м3		1,66	7,20	7854	34066	97	0,03	118
2	2	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	146,332	294,75	--	43131	--	48738	1,89	277
			м3		294,75	--	43131	--	113	--	--
3	3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	194,9645	1731,80	152,52	337640	29736	53436	1,02	199
			м3		153,68	57,15	29962	11142	130	0,28	54
4	4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	882,502	122,18	--	107824	--	121841	0,89	781
			м3		122,18	--	107824	--	113	--	--
5	5	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	3530,0082	5,55	5,55	19609	19609	6175	--	--
			м3		--	1,80	--	6366	97	0,01	24
6	6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3530,0082	21,55	4,52	76058	15942	58313	0,11	381
			м3		17,03	--	60116	--	97	--	--
7	8	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	977,2096	196,00	--	191533	--	--	--	--
			т		39,20	--	38307	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	9	Е0101-172-1	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м, в неустойчивых грунтах	8924,7485	119,80	9,97	1069140	88980	652699	0,39	3499
			м2		60,98	3,74	544231	33379	113	0,02	160
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**3136008**				
			Нормативная трудоемкость -	**чел.-ч**							**6038**
			Сметная заработная плата -	**Тенге**				**1063659**			
			РАЗДЕЛ 2.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
9	10	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм с гидравлическим испытанием	0,1309725	307552,18	115368,43	40281	15110	37038	857,00	112
			км		162000,00	55530,00	21218	7273	130	271,21	36
10	12	Е0122-14-11 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,1309725	1272857,51	181410,91	166709	23760	22931	388,00	51
			км		66150,00	68530,50	8664	8976	130	334,70	44
11	13	С130806-129 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	131,49639	8574,00	--	1127450	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
12	14	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам.530 мм	11	3002,54	369,47	33028	4064	12553	7,99	88
			футляр		871,70	6,13	9589	67	130	0,02	--
13	22	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,006	154891,68	66009,80	929	396	742	376,00	2
			км		70200,00	24936,75	421	150	130	121,79	1
14	25	С130806-99 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	3,012	1845,00	--	5557	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
15	33	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0683	62566,88	6788,50	4273	464	4283	253,00	17
			км		45675,00	2565,00	3120	175	130	12,52	1
16	35	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	34,2816	324,00	--	11107	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
17	38	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	12,775	16,58	0,02	212	--	48	0,02	--
			м2		4,16	--	53	--	90	--	--
18	50	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,619	8097,13	--	5012	--	6464	51,50	32
			км		8032,50	--	4972	--	130	--	--
19	53	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,0075	10651,88	--	80	--	94	61,80	--
			км		9630,00	--	72	--	130	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	55	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	4,77405	13540,88	--	64645	--	69681	72,10	344
			км		11227,50	--	53601	--	130	--	--
21	59	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 300 мм	5	2707,16	1459,53	13536	7298	9448	5,29	26
			шт		902,25	551,25	4511	2756	130	2,69	13
22	61	Е0122-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм	1	2070,39	1086,01	2070	1086	1392	3,86	4
			шт		661,50	409,50	662	409	130	2,00	2
23	63	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	3	1230,66	466,78	3692	1400	2685	3,04	9
			шт		513,00	175,50	1539	527	130	0,86	3
24	65	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	1	585,99	36,99	586	37	430	1,93	2
			шт		317,25	13,50	317	14	130	0,07	--
25	67	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	71	242,08	6,95	17188	493	13499	0,88	62
			шт		144,00	2,25	10224	160	130	0,01	1
26	81	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,906285	78096,82	39324,82	70778	35639	53288	147,70	134
			т		30375,00	14854,50	27528	13462	130	72,55	66
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1909812**				
			Нормативная трудоемкость -	**чел.-ч**							**1168**
			Сметная заработная плата -	**Тенге**				**215645**			
			РАЗДЕЛ 3.КРУГЛЫЕ КОЛОДЦЫ								
27	93	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	1,45835	147939,10	1826,10	215747	2663	17948	42,70	62
			т		8100,00	690,75	11813	1007	140	3,37	5
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**247717**				
			Нормативная трудоемкость -	**чел.-ч**							**76**
			Сметная заработная плата -	**Тенге**				**15512**			
			РАЗДЕЛ 4.ДОБАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ ПО СЕТЯМ ВОДОПРОВОДАМ9210=5								
28	1	С143008-107 Изм. и доп. вып. 30	Гравийно-щебеночная смесь	1358,282	597,00	--	810894	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
29	2	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	1167,264	99,84	--	116540	--	131690	0,62	724
			м3		99,84	--	116540	--	113	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	3	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1649,1344	196,00	--	323230	--	--	--	--
			т		39,20	--	64646	--	--	--	--
31	4	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1167,264	3,76	3,24	4388	3787	1812	--	4
			м3		0,48	1,12	560	1307	97	--	4
32	5	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1762,5726	14,12	12,00	24883	21146	7463	0,01	22
			м3		1,62	2,75	2855	4838	97	0,01	22
					6						
33	6	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	1,8087	112791,01	60473,38	204005	109378	158632	306,00	553
			км		51300,00	16165,35	92786	29238	130	63,72	115
34	7	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр полиэтиленновых труб диам. 300 мм	145,525	439,99	0,69	64029	100	30188	0,91	132
			м		159,30	0,27	23182	39	130	--	--
35	8	Е0125-13-1	Бестраншейная прокладка трубопровода способом горизонтального бурения, диаметром 315 мм	464,4525	5824,09	4010,06	2705012	1862484	1235157	8,41	3906
			м		1320,75	895,40	613426	415872	120	1,52	704
36	9	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	4,3412351	6450,00	--	28001	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
37	10	С11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин	0,115766	180000,00	--	20838	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
38	11	С143101-1	Вода	144,70784	5,00	--	724	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
39	12	С130804-955 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17-315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	912,8171	4022,00	--	3671350	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
40	15	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0639	8097,13	--	517	--	667	51,50	3
			км		8032,50	--	513	--	130	--	--
41	16	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,0107	10651,88	--	114	--	134	61,80	1
			км		9630,00	--	103	--	130	--	--
42	21	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	8	242,08	6,95	1937	56	1521	0,88	7
			шт		144,00	2,25	1152	18	130	0,01	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	23	С130904-1168 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	8	3886,00	--	31088	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	24	С130809-17 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	45	2678,00	--	120510	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	25	С130809-17 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	92	2678,00	--	246376	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	26	С130804-3389 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 300, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	92	5418,00	--	498456	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	28	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	2,781	78096,82	39324,82	217187	109362	163518	147,70	411
			т		30375,00	14854,50	84473	41310	130	72,55	202
48	29	счет-фактура	Подставка пожарная тройная фланцевая Ду 300х160 стальная	23	53602,06	--	1232847	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	30	С130810-85 Изм. и доп. вып. 27	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм	1	3464,00	--	3464	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
КРУГЛЫЕ КОЛОДЦЫ											
50	31	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	41,06	5089,92	1879,87	208992	77187	105364	8,86	364
			м3		1435,50	538,43	58942	22108	130	2,06	85
ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТА											
Тип 1 (сплошное покрытие)											
51	35	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравийно-щебеночных смесей толщ 15 см,	396,7673	95,48	73,75	37885	29263	17440	0,14	57
			м3		21,38	11,67	8483	4630	133	0,04	16
52	36	С143008-107 Изм. и доп. вып. 30	Гравийно-щебеночная смесь	396,7673	597,00	--	236870	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
53	37	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ 8 см,	211,6092	823,82	73,75	174329	15607	9301	0,14	30
			м3		21,38	11,67	4524	2469	133	0,04	9

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	38	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	1322,5575	408,97	15,35	540882	20303	19349	0,03	44
			м2		5,94	5,06	7856	6692	133	0,02	23
55	39	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 8 см)	1322,5575	385,41	--	509724	--	141	--	1
			м2		0,08	--	106	--	133	--	--
56	40	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1322,5575	473,33	15,35	626000	20303	19349	0,03	44
			м2		5,94	5,06	7856	6692	133	0,02	23
57	41	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (до 5 см)	1322,5575	112,47	--	148752	--	35	--	--
			м2		0,02	--	26	--	133	--	--
ТИП2 восстановление асфальтобетонного покрытия траншей											
58	42	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14	Устройство покрытия толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5 т/м3 - 2,9 т/м3	983,695	282,03	22,78	277432	22413	17688	0,05	45
			м2		7,70	5,82	7574	5725	133	0,02	20
59	43	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14 т.ч. п-1.37 К=6	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 12 см)	983,695	251,55	--	247448	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
60	44	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	983,695	408,97	15,35	402299	15101	14391	0,03	33
			м2		5,94	5,06	5843	4977	133	0,02	17
61	45	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 8 см)	983,695	385,41	--	379124	--	105	--	1
			м2		0,08	--	79	--	133	--	--
62	46	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	983,695	473,33	15,35	465607	15101	14391	0,03	33
			м2		5,94	5,06	5843	4977	133	0,02	17
63	47	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (до 5 см)	983,695	112,47	--	110639	--	26	--	--
			м2		0,02	--	20	--	133	--	--
ТИП3 восстановление асфальтобетонного покрытия заездов, тротуаров											
64	48	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14	Устройство покрытия толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5 т/м3 - 2,9 т/м3	336,8925	282,03	22,78	95014	7676	6058	0,05	15
			м2		7,70	5,82	2594	1961	133	0,02	7

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	49	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14 т.ч. п-1.37 К=6	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 12 см)	336,8925	251,55	--	84745	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
66	50	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	336,8925	473,33	15,35	159460	5172	4929	0,03	11
			м2		5,94	5,06	2001	1705	133	0,02	6
67	51	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (до 5 см)	336,8925	112,47	--	37891	--	9	--	--
			м2		0,02	--	7	--	133	--	--
Ремонт существующих водопроводных сетей											
68	52	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,23184	47611,09	17877,09	11038	4145	10367	173,00	40
			км		29700,00	4698,68	6886	1089	130	18,10	4
69	53	С130804-916 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-110х6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	15,15	490,00	--	7424	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
70	54	С130804-912 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6-50х2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	266,3875	103,00	--	27438	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
71	55	С130804-1363 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полиэтиленовая компрессионная DN 50	16	150,00	--	2400	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	56	С130804-1377 Изм. и доп. вып. 24	Муфта полиэтиленовая компрессионная DN 108	3	832,00	--	2496	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**18115407**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8742**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1969985**			
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**23408944**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16024**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**3264801**			
			Итого с временными, 1,5%	Тенге			**23 760 078**				
			Итого с зимними удорожаниями, 2,07%	Тенге			**24 251 912**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			**24 346 952**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	Тенге			**24 584 553**				
			Итого в текущих ценах, К = 3,1032258	Тенге			**76 291 419**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			**1 525 828**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			**77 817 247**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			**9 338 070**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО с НДС	Тенге			**87 155 317**				
		Тендерная скидка	Тенге			**8 715 532**				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ	Тенге			**78 439 785**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главные специалист КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

"Алматы қаласы Энерготиімділік және инфрақұрылымдық даму басқармасы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТ үшін
Для АКТа форма №2
Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
" " 20 г.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар»

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

Құрылушы мекемелер дирекциясы «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» БСН/ИИН 080340021473 Дирекция строящихся предприятий «ТЕХНАДЗОР 02»

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Главный инженер ТОО "ПСК Градцентр"

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Стройка: «Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г.Алматы "Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в пос.Первомайка».

Договор подряда (контракт): №040740002533/190125/00 от 18.06.2019 г.

Приложение 2
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 3
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

АКТ № 7
приемки выполненных работ
за Июнь 2020 года
на Сети канализации.

N п/п	№ по смете (акту корректировки)	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
									%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	фф
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	1	E0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	10921,9285	27,84	26,18	304012	285881	93865	0,01	126
			м3		1,66	7,20	18130	78638	97	0,03	273
2	2	E0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	337,7916	294,75	--	99564	--	112507	1,89	638
			м3		294,75	--	99564	--	113	--	--
3	3	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2127,2655	122,18	--	259909	--	293698	0,89	1883
			м3		122,18	--	259909	--	113	--	--
4	4	E0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	8509,0618	5,55	5,55	47267	47267	14886	--	--
			м3		--	1,80	--	15346	97	0,01	59
5	5	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8509,0618	21,55	4,52	183337	38427	140562	0,11	919
			м3		17,03	--	144909	--	97	--	--
6	7	C010333-A30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	259,2002	196,00	--	50803	--	--	--	--
			т		39,20	--	10161	--	--	--	--
7	8	E0101-172-1	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м, в неустойчивых грунтах	13014,375	119,80	9,97	1559057	129753	951788	0,39	5102
			м2		60,98	3,74	793617	48674	113	0,02	233

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
8	**9**	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,3944	125000,62	1733,92	49300	684	31592	361,00	142
			км		60966,00	650,25	24045	256	130	3,17	1
9	**10**	С130802-26 Изм. и доп. вып. 27	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	406,5347	518,00	--	210585	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
10	**11**	Е0123-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	1,1387	154813,41	19866,96	176286	22623	104727	375,00	427
			км		63306,00	7440,75	72087	8473	130	36,34	41
11	**12**	С130802-27 Изм. и доп. вып. 27	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	1147,7404	1036,00	--	1189059	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
12	**13**	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм	1,0447	223702,71	28043,08	233702	29297	128289	499,00	521
			км		83961,00	10500,76	87714	10970	130	51,29	54
13	**14**	С130802-28 Изм. и доп. вып. 27	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	1053,0992	1912,00	--	2013526	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
14	**15**	Е0123-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 400 мм	0,0097	377644,29	42950,86	3663	417	1665	691,60	7
			км		115953,75	16082,99	1125	156	130	78,55	1
15	**16**	С130802-29 Изм. и доп. вып. 27	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 400 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	9,8226	3107,00	--	30519	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
16	**36**	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	15	4338,56	261,86	65078	3928	11042	3,44	52
			м3		499,50	99,00	7493	1485	123	0,48	7
КОЛОДЦЫ											
17	**37**	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцевдиам. 1,5 м в мокрых грунтах	159,7691	10272,99	1686,97	1641307	269526	519011	11,16	1783
			м3		1867,05	631,80	298297	100942	130	3,09	493
18	**38**	Е0123-13-8 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцевдиам. 2 м в мокрых грунтах	4,1951	10192,58	1265,69	42759	5310	11053	9,16	38
			м3		1552,73	474,08	6514	1989	130	2,32	10

19	39	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (попроекту)	2,1726	110909,00	--	240961	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
20	40	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	6,5051	147939,10	1826,10	962359	11879	80059	42,70	278
			т		8100,00	690,75	52691	4493	140	3,37	22
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТА								
21	51	Е0168-1-5	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий толщиной до 110 мм самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм	1898,505	77,11	74,08	146386	140633	35610	0,02	38
			м2		3,03	12,64	5752	23997	119,7	0,07	133
22	52	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	413,493373	27,10	--	11206	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
23	53	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	413,4935	196,00	--	81045	--	--	--	--
			т		39,20	--	16209	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 1.ДОБАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ ПО СЕТЯМ КАНАЛИЗАЦИИ								
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
24	1	С143008-107 Изм. и доп. вып. 30	Гравийно-щебеночная смесь	693,3373	597,00	--	413922	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
25	2	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	1053,7781	99,84	--	105209	--	118886	0,62	653
			м3		99,84	--	105209	--	113	--	--
26	3	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	1515,47	196,00	--	297032	--	--	--	--
			т		39,20	--	59406	--	--	--	--
27	4	Е0101-172-1	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м, в неустойчивых грунтах	438,5167	119,80	9,97	52532	4372	32070	0,39	172
			м2		60,98	3,74	26741	1640	113	0,02	8
28	5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1053,7781	3,76	3,24	3962	3418	1635	--	3
			м3		0,48	1,12	506	1180	97	--	4
29	6	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	6812,2466	14,12	12,00	96172	81730	28843	0,01	83
			м3		1,62	2,75	11036	18700	97	0,01	83
			МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
30	7	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,0115	125000,62	1733,92	1438	20	921	361,00	4
			км		60966,00	650,25	701	7	130	3,17	--

31	**8**	E0125-13-1 K=0,93	Бестраншейная прокладка трубопроводов способом горизонтального бурения, диаметром 150 мм	80,903	3494,45	2406,04	282712	194656	129091	5,05	408
			м		792,45	537,24	64112	43464	120	1,52	123
32	**9**	C11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	0,2927	6450,00	--	1888	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
33	**10**	C11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин	0,0078	180000,00	--	1404	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
34	**12**	C130804-949 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	81,7123	1042,00	--	85144	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
35	**13**	E0125-13-1 K=0,93	Бестраншейная прокладка трубопроводов способом горизонтального бурения, диаметром кожуха 200 мм	184,84	4659,27	3208,05	861219	592976	393248	6,73	1244
			м		1056,60	716,32	195302	132405	120	1,52	280
36	**14**	C11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	1,0416	6450,00	--	6718	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
37	**15**	C11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин	0,0278	180000,00	--	5004	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
38	**16**	C143101-1	Вода	23,1455	5,00	--	116	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
39	**17**	C130804-951 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	186,1228	1627,00	--	302822	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
40	**18**	E0125-13-1	Бестраншейная прокладка трубопроводов способом горизонтального бурения, диаметром кожуха 300 мм	446,2866	5824,09	4010,06	2599212	1789638	1186847	8,41	3753
			м		1320,75	895,40	589433	399606	120	1,52	677
41	**19**	C11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	6,2572	6450,00	--	40359	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
42	**20**	C11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин	0,1669	180000,00	--	30042	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
43	**21**	C143101-1	Вода	139,0479	5,00	--	695	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
44	**22**	C130804-955 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	450,7495	4022,00	--	1812914	--	--	--	--

			м		--	--	--	--	--	--	--	--
Тип 1 (сплошное покрытие)												
45	**32**	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	925,0767	408,97	15,35	378326	14201	13534	0,03	31
			м2		5,94	5,06	5495	4681	133	0,02	16
46	**33**	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 8 см)	925,0767	385,41	--	356532	--	98	--	1
			м2		0,08	--	74	--	133	--	--
47	**34**	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	925,0767	473,33	15,35	437862	14201	13534	0,03	31
			м2		5,94	5,06	5495	4681	133	0,02	16
48	**35**	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (до 5 см)	925,0767	112,47	--	104046	--	25	--	--
			м2		0,02	--	19	--	133	--	--
ТИП2 восстановление асфальтобетонного покрытия траншей												
49	**36**	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14	Устройство покрытия толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5 т/м3 - 2,9 т/м3	2705,745	282,03	22,78	763103	61649	48654	0,05	123
			м2		7,70	5,82	20834	15747	133	0,02	54
50	**37**	Е0127-48-1 Изм. и доп. вып. 14 т.ч. п-1.37 К=6	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 12 см)	2705,745	251,55	--	680629	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
51	**38**	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	2705,745	408,97	15,35	1106560	41537	39585	0,03	91
			м2		5,94	5,06	16072	13691	133	0,02	48
52	**39**	Е0127-54-3 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 8 см)	2705,745	385,41	--	1042816	--	288	--	2
			м2		0,08	--	216	--	133	--	--
53	**40**	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	2705,745	473,33	15,35	1280697	41537	39585	0,03	91
			м2		5,94	5,06	16072	13691	133	0,02	48
54	**41**	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (до 5 см)	2705,745	112,47	--	304324	--	72	--	--
			м2		0,02	--	54	--	133	--	--
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**16432468**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9071**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**2073309**			
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**29292435**				

			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23616
			Сметная заработная плата -	Тенге				4646498			
			Итого с временными, 1,5%	**Тенге**			29 731 822				
			Итого с зимними удорожаниями, 2,25%	**Тенге**			30 400 788				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	**Тенге**			30 519 715				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	**Тенге**			30 817 033				
			Итого в текущих ценах, К = 3,1032258	**Тенге**			95 632 212				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	**Тенге**			1 912 644				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	**Тенге**			97 544 856				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %	**Тенге**			11 705 383				
			ВСЕГО с НДС	**Тенге**			109 250 239				
			Тендерная скидка	**Тенге**			10 925 024				
			ИТОГО СО СКИДКОЙ	**Тенге**			98 325 215				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главные специалист КГУ"Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы

"Алматы қаласы Энерготиімділік және инфрақұрылымдық даму басқармасы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТ үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
" " 20 ж.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар»

ТЕХ.НАДЗОР:
Эксперт ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Главный инженер ТОО "ПСК Градцентр"