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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы,г. Алматы, Площадь Республики,4** — **040740002533**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор",г.Кызылорда,пос.Тасбугет,ул. М.Шокая,18, тел.: 21-60-92** — **000340001900**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Доп согл. №040740002533/190166/01 от 28.10.2019 г. к дог.№040740002533/190166/00

Номер документа	Дата составления
180	27.11.2019

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	Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г Алматы. Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в поселке "Альмерек", Турксибского района г. Алматы			услуга	1	107 575 180,00	107 575 180,00	11 525 912,14
				Итого	1	x	107 575 180,00	11 525 912,14

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) производственный директор / _____ / _____ / Абылаев С.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.11.2019

М.П.

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ" КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
Т.А.Ә.
КОПІ
20___ж.

ЖШС "МЕЛИОРАТОР" ТОО "МЕЛИОРАТОР"

Заказчик: **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, пл. Республики, 4 БИН 040740(**

Подрядчик: **ТОО "Мелиоратор" , г. Кызылорда ул. М.Шокая, 18, БИН 000340001900**

Наименование строительства и его адрес: **Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в поселке "Альмерек", Турксибского района г. Алматы. г. Алматы, пос. "Альмерек"**

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

СПРАВКА №3 от 27 ноября 2019года
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)

код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 040740002533 /190166/00	18.07.2019 года				
		Дополнительное соглашение					
		№ 040740002533 /190166/01	28.10.2019 года				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополнитель-ные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	320 000 000	96 049 268							11 525 912	107 575 180

М.П. **Заказчик: И.О. Заместителя руководителя КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы** _____ **Токтасынов А.К.** **" 27 " ноября 2019года**
(должность, ФИО, подпись)

М.П. **Подрядчик: Производственный директор ТОО "Мелиоратор"** _____ **Абылаев С.М.** **" 27 " ноября 2019года**
(должность, ФИО, подпись)

М.П. **Технический надзор: Эксперт ТОО "YEREN"** _____ **Байманов М.Г** **" 27 " ноября 2019года**
(должность, ФИО, подпись)

М.П. **Авторский надзор: ТОО "Изыскатель- НС"** _____ **Маханов К.Т.** **" 27 " ноября 2019года**
(должность, ФИО, подпись)

Приложение 2
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма- 2

Заказчик: ***КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы, пл. Республики, 4 БИН 040740002533***
(полное наименвание, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ***ТОО "Мелиоратор" , г. Кызылорда ул. М.Шокая, 18, БИН 000340001900***
(полное наименвание, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: ***Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в поселке "Альмерек", Турксибского района г. Алматы***
(наименование, адрес)

Объект: ***Развитие сетей водоснабжения и водоотведения присоединенных поселков г. Алматы. Строительство магистральных сетей водопровода и канализации в поселке "Альмерек", Турксибского района г. Алматы***
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) : ***№ 040740002533/190166/00 от 18.07.2019 года, Дополнительное соглашение № 040740002533 /190166/01 от 28.10.2019 года***

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь месяц 2019 года

N п/п	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	11
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	6995,4	107,70	99,21	753397	694038	200077	0,01	71
		м3 грунта		8,49	30,53	59360	213558	59,1	0,02	155
		Накладные расходы -		*28,60*		*200077*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10,90*		*76278*				
		Сметная стоимость				*1029752*				
2	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	150,4	118,47	109,13	17818	16414	4732	0,01	2
		м3 грунта		9,33	33,58	1404	5051	59,1	0,02	3
		Накладные расходы -		*31,46*		*4732*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,99*		*1804*				
		Сметная стоимость				*24354*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	220,9	1818,67	--	401744	--	264531	2,04	450
		м3 грунта		1818,67	--	401744	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1197,52*		*264531*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241,29*		*53302*				
		Сметная стоимость				*719577*				
4	11-010104-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.17 Кэм=1	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1	6920,2	27,37	27,37	189373	189373	54695	--	--
		м3 грунта		--	10,95	--	75749	59,1	0,01	64
		Накладные расходы -		*7,90*		*54695*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,82*		*19525*				
		Сметная стоимость				*263594*				
5	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	213,4	907,42	--	193643	--	127506	1,12	239
		м3 грунта		907,42	--	193643	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,50*		*127506*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,39*		*25692*				
		Сметная стоимость				*346841*				
6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	6915,34	159,20	64,09	1100947	443178	583785	0,12	859
		м3 уплотненного грунта		95,12	30,96	657769	214072	59,1	0,03	209
		Накладные расходы -		*84,42*		*583785*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,49*		*134779*				
		Сметная стоимость				*1819510*				
7	11-010205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	9395,3	564,59	21,18	5304498	199036	1852724	0,30	2809
		м2 креплений		271,58	9,66	2551563	90740	59,1	0,01	78
		Накладные расходы -		*197,20*		*1852724*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*60,94*		*572578*				
		Сметная стоимость				*7729800*				
8	11-010205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	11,23	1258,86	1258,86	14137	14137	6272	--	--
		м3 мокрого грунта		--	819,88	--	9207	59,1	0,99	11
		Накладные расходы -		*558,47*		*6272*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*145,39*		*1633*				
		Сметная стоимость				*22041*				
9	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	211,8	3226,44	145,21	683361	30755	174550	1,17	248
		м3 основания		1020,51	41,27	216144	8742	62,1	0,04	9
		Накладные расходы -		*824,13*		*174550*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*324,05*		*68633*				
		Сметная стоимость				*926544*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	854	27,37	27,37	23370	23370	6750	--	--
		м3 грунта		--	10,95	--	9348	59,1	0,01	8
		Накладные расходы -		*7,90*		*6750*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,82*		*2410*				
		Сметная стоимость				*32529*				
		УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА								
11	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	1,315	300006,18	76239,80	394508	100255	228945	223,10	293
		км трубопровода		220922,54	28382,53	290513	37323	62,1	30,85	41
		Накладные расходы -		*174103,01*		*228945*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37928,74*		*49876*				
		Сметная стоимость				*673330*				
12	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,38	393931,91	108492,23	149694	41227	84713	284,05	108
		км трубопровода		278013,94	40566,83	105645	15415	62,1	43,98	17
		Накладные расходы -		*222929,73*		*84713*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*49348,93*		*18753*				
		Сметная стоимость				*253160*				
13	11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	0,465	250862,48	53056,15	116651	24671	70164	198,95	93
		км трубопровода		197008,25	19655,17	91609	9140	62,1	21,45	10
		Накладные расходы -		*150889,39*		*70164*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32140,15*		*14945*				
		Сметная стоимость				*201760*				
14	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	1328,15	1469,58	--	1951823	--	82757	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*62,31*		*82757*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,55*		*162766*				
		Сметная стоимость				*2197347*				
15	23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	383,8	3063,05	--	1175599	--	49845	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*129,87*		*49845*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*255,43*		*98036*				
		Сметная стоимость				*1323480*				
16	23-010501-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	469,65	112,37	--	52775	--	2238	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,76*		*2238*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,37*		*4401*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*59414*				
		КОЛОДЦЫ								
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ КРУГЛЫЕ ДУ1500								
17	11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	55,56	29131,13	7405,27	1618526	411437	524512	10,19	566
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		9496,45	3179,14	527623	176633	62,1	2,55	142
		Накладные расходы -		*9440,46*		*524512*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3085,73*		*171443*				
		Сметная стоимость				*2314481*				
18	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	10	45668,71	7469,34	456687	74693	142508	15,99	160
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		15828,99	3194,47	158290	31945	62,1	2,57	26
		Накладные расходы -		*14250,82*		*142508*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4793,56*		*47936*				
		Сметная стоимость				*647131*				
19	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	43	18645,21	--	801744	--	33994	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*790,56*		*33994*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1554,86*		*66859*				
		Сметная стоимость				*902597*				
20	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	94	15253,17	--	1433798	--	60793	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*646,73*		*60793*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1271,99*		*119567*				
		Сметная стоимость				*1614158*				
21	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1	3	16617,95	--	49854	--	2114	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*704,60*		*2114*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1385,80*		*4157*				
		Сметная стоимость				*56125*				
22	21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010	40	19644,94	--	785798	--	33318	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*832,95*		*33318*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1638,23*		*65529*				
		Сметная стоимость				*884645*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	41	3552,50	--	145653	--	6176	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*150,63*		*6176*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*296,25*		*12146*				
		Сметная стоимость				*163975*				
24	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	43	2074,16	--	89189	--	3782	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*87,94*		*3782*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*172,97*		*7438*				
		Сметная стоимость				*100408*				
25	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2	8710,59	--	17421	--	739	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*369,33*		*739*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*726,39*		*1453*				
		Сметная стоимость				*19612*				
26	143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	65,56	270,00	--	17701	--	751	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*11,45*		*751*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,52*		*1476*				
		Сметная стоимость				*19928*				
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ КРУГЛЫЕ ДУ2000								
27	11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	31,08	29131,13	7405,27	905396	230156	293409	10,19	317
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		9496,45	3179,14	295150	98808	62,1	2,55	79
		Накладные расходы -		*9440,46*		*293409*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3085,73*		*95904*				
		Сметная стоимость				*1294710*				
28	143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	31,08	270,00	--	8392	--	356	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*11,45*		*356*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,52*		*700*				
		Сметная стоимость				*9448*				
29	21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	13	27170,80	--	353220	--	14977	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1152,04*		*14977*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2265,83*		*29456*				
		Сметная стоимость				*397652*				
30	21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	26	22895,00	--	595270	--	25239	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*970,75*		*25239*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1909,26*		*49641*				
		Сметная стоимость				*670150*				
31	21-040302-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	13	26422,27	--	343490	--	14564	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1120,30*		*14564*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2203,41*		*28644*				
		Сметная стоимость				*386698*				
32	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	13	2074,16	--	26964	--	1143	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*87,94*		*1143*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*172,97*		*2249*				
		Сметная стоимость				*30356*				
33	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	13	3552,50	--	46183	--	1958	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*150,63*		*1958*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*296,25*		*3851*				
		Сметная стоимость				*51992*				
		УСТРОЙСТВО ЛЮКОВ								
34	23-030101-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Люк чугунный с запорным замковым устройством, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	56	31336,37	--	1754837	--	74405	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1328,66*		*74405*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2613,20*		*146339*				
		Сметная стоимость				*1975581*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**21973457**	**2492740**			**6215**
			Тенге			**5550457**	**995730**			**851**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21973457				
	Материалы -		Тенге			4539042				
	Всего заработная плата -		Тенге				6546187			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9649708				
		Накладные расходы -	Тенге			5029021				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль -	Тенге			2160198				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29162677				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7065
		Сметная заработная плата -	Тенге				6546187			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			29162677				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7065
		Сметная заработная плата -	Тенге				6546187			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			21973457	2492740			6215
			Тенге			5550457	995730			851
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21973457				
	Материалы -		Тенге			4539042				
	Всего заработная плата -		Тенге				6546187			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9649708				
		Накладные расходы -	Тенге			5029021				
		Сметная прибыль -	Тенге			2160198				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29162677				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7065
		Сметная заработная плата -	Тенге				6546187			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			29162677				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7065
		Сметная заработная плата -	Тенге				6546187			
	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство		тенге							
	Временные здания и сооружения 1,3%		тенге			379 115				
	Итого :		тенге			29 541 792				
	Дополнительные затраты при производствеСМР в зимнее время 2,07%		тенге			611 515				
	ИТОГО в ценах 2017г		тенге			30 153 307				
	ИТОГО в ценах 2018г с к=1,0599383		тенге			31 960 645				
	Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты 2%		тенге			639 213				
	Итого		тенге			32 599 858				
	Тендерная скидка 10%		тенге			3 259 986				
	Итого со скидкой ВО ВОДОСНАБЖЕНИЮ		**тенге**			**29 339 872**				

РАЗДЕЛ 1. САМОТЕЧНАЯ ХОЗЯЙСТВЕННО- БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**8635,04**	**107,70**	**99,21**	**929985**	**856712**	**246973**	**0,01**	**88**
		м3 грунта		**8,49**	**30,53**	**73273**	**263613**	**59,1**	**0,02**	**192**
		Накладные расходы -		***28,60***		***246973***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***23,06***				***199100***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***5,54***				***47873***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***10,90***		***94157***				
		Сметная стоимость				***1271115***				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	180,517	118,47	109,13	21386	19701	5679	0,01	2
		м3 грунта		9,33	33,58	1685	6062	59,1	0,02	4
		Накладные расходы -		*31,46*		*5679*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*25,36*				*4578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,10*				*1101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,99*		*2165*				
		Сметная стоимость				*29231*				
3	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15**	271,706	1818,67	--	494143	--	325372	2,04	553
		м3 грунта		1818,67	--	494143	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1197,52*		*325372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1074,83*				*292038*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*122,68*				*33334*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241,29*		*65561*				
		Сметная стоимость				*885077*				
4	11-010104-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.17 Кэм=1	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1**	8374,5	27,37	27,37	229170	229170	66189	--	--
		м3 грунта		--	10,95	--	91668	59,1	0,01	78
		Накладные расходы -		*7,90*		*66189*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*6,47*				*54176*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,43*				*12014*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,82*		*23629*				
		Сметная стоимость				*318988*				
5	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	260,54	907,42	--	236419	--	155672	1,12	291
		м3 грунта		907,42	--	236419	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,50*		*155672*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*536,28*				*139724*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,21*				*15948*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,39*		*31367*				
		Сметная стоимость				*423458*				
6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	8374,5	159,20	64,09	1333250	536690	706965	0,12	1040
		м3 уплотненного грунта		95,12	30,96	796560	259242	59,1	0,03	253
		Накладные расходы -		*84,42*		*706965*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*74,51*				*623979*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,91*				*82987*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,49*		*163217*				
		Сметная стоимость				*2203433*				
7	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	8374,5	63,22	49,68	529434	416004	152108	0,01	117
		м3 уплотненного грунта		10,74	14,39	89982	120486	59,1	0,01	117
		Накладные расходы -		*18,16*		*152108*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*14,85*				*124386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,31*				*27722*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,51*		*54523*				
		Сметная стоимость				*736066*				
8	11-010205-1001 РСНБ РК 2015	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые**	12115,11	564,59	21,18	6840077	256655	2389062	0,30	3622
		м2 креплений		271,58	9,66	3290206	117008	59,1	0,01	100
		Накладные расходы -		*197,20*		*2389062*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*166,21*				*2013664*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*30,99*				*375399*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*60,94*		*738331*				
		Сметная стоимость				*9967471*				
9	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	372,2	3226,44	145,21	1200883	54046	306740	1,17	437
		м3 основания		1020,51	41,27	379834	15362	62,1	0,04	15
		Накладные расходы -		*824,13*		*306740*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*659,37*				*245417*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*164,76*				*61323*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*324,05*		*120610*				
		Сметная стоимость				*1628233*				
10	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	1246,87	27,37	27,37	34121	34121	9855	--	--
		м3 грунта		--	10,95	--	13648	59,1	0,01	12
		Накладные расходы -		*7,90*		*9855*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*6,47*				*8066*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,43*				*1789*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,82*		*3518*				
		Сметная стоимость				*47494*				
		УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА								
11	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	0,674	475798,34	141847,24	320688	95605	177130	328,90	222
		км трубопровода		321910,88	52906,95	216968	35659	62,1	57,37	39
		Накладные расходы -		*262804,82*		*177130*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*232761,87*				*156882*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*30042,95*				*20249*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*59088,25*		*39825*				
		Сметная стоимость				*537644*				
12	11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	1,187	511372,44	159445,59	606999	189262	327882	340,40	404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		333166,50	60056,76	395469	71287	62,1	64,96	77
		Накладные расходы -		*276227,56*		*327882*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*244191,65*				*289855*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*32035,92*				*38027*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63008,00*		*74790*				
		Сметная стоимость				*1009672*				
13	23-010405-0407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,3 мм до 1,9 мм СТ РК ИСО 4427-2004	680,74	8229,25	--	5601980	--	237524	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*348,92*		*237524*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*348,92*				*237524*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*686,25*		*467160*				
		Сметная стоимость				*6306664*				
14	23-010405-0409 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,4 мм до 2,1 мм СТ РК ИСО 4427-2004	1198,87	12727,30	--	15258378	--	646955	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*539,64*		*646955*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*539,64*				*646955*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1061,36*		*1272427*				
		Сметная стоимость				*17177760*				
		КОЛОДЦЫ								
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ КРУГЛЫЕ ДУ1500								
15	11-230601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	238,07	25494,39	5729,66	6069450	1364061	2293099	11,10	2643
		м3 конструкций колодца		10739,73	2470,02	2556807	588038	62,1	1,99	474
		Накладные расходы -		*9632,04*		*2293099*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8203,26*				*1952949*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1428,78*				*340150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2810,11*		*669004*				
		Сметная стоимость				*9031553*				
16	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	133	18645,21	--	2479813	--	105144	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*790,56*		*105144*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*790,56*				*105144*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1554,86*		*206797*				
		Сметная стоимость				*2791754*				
17	21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	133	10176,47	--	1353471	--	57387	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*431,48*		*57387*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,48*				*57387*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,64*		*112869*				
		Сметная стоимость				*1523727*				
18	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** шт.	206	15253,17	–	3142153	–	133227	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*646,73*		*133227*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*646,73*				*133227*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1271,99*		*262030*				
		Сметная стоимость				*3537411*				
19	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** шт.	8	15253,17	–	122025	–	5174	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*646,73*		*5174*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*646,73*				*5174*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1271,99*		*10176*				
		Сметная стоимость				*137375*				
20	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1** шт.	133	16617,95	–	2210187	–	93712	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*704,60*		*93712*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*704,60*				*93712*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1385,80*		*184312*				
		Сметная стоимость				*2488211*				
21	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** шт.	82	3552,50	–	291305	–	12351	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*150,63*		*12351*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*150,63*				*12351*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*296,25*		*24293*				
		Сметная стоимость				*327949*				
22	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** шт.	133	2074,16	–	275863	–	11697	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*87,94*		*11697*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*87,94*				*11697*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*172,97*		*23005*				
		Сметная стоимость				*310564*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	**143001-54**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**238,07**	**270,00**	**--**	**64279**	**--**	**2725**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***11,45***		***2725***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***11,45***				***2725***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22,52***		***5360***				
		Сметная стоимость				***72365***				
24	**23-030101-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99**	**223**	**13648,88**	**--**	**3043700**	**--**	**129053**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***578,71***		***129053***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***578,71***				***129053***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1138,21***		***253820***				
		Сметная стоимость				***3426573***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**52689159**	**4052026**			**9421**
			Тенге			**8531345**	**1582074**			**1360**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52689159**				
	Материалы -		Тенге			**6283234**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10113420**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**33843154**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8597678**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6104814**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2492864**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4902947**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**66189785**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10780**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10113420**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**66189785**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10780**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10113420**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**52689159**	**4052026**			**9421**
			Тенге			**8531345**	**1582074**			**1360**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52689159**				
	Материалы -		Тенге			**6283234**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10113420**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**33843154**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8597678**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6104814**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2492864**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4902947**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**66189785**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10780**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10113420**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО САМОТЕЧНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ:	Тенге			66189785				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10780
		Сметная заработная плата -	Тенге				10113420			
	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство		тенге							
	Временные здания и сооружения 1,3%		тенге			860 467				
	Итого :		тенге			67 050 252				
	Дополнительные затраты при производствеСМР в зимнее время 2,25%		тенге			1 508 631				
	ИТОГО в ценах 2017г		тенге			68 558 883				
	ИТОГО в ценах 2018г с к=1,0599383		тенге			72 668 186				
	Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты 2%		тенге			1 453 365				
	Итого		тенге			74 121 551				
	Тендерная скидка 10%		тенге			7 412 155				
	Итого со скидкой ПО САМОТЕЧНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ		**тенге**			**66 709 395**				
	ИТОГО ПО АКТУ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ		**тенге**			**96 049 268**				
	НДС в текущих ценах -12%		тенге			11 525 912				
	ВСЕГО ПО АКТУ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ		**тенге**			**107 575 180**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Главный специалист КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы _____ **Өмірханов Н.Ө.**

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ" КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов формы №2
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ"
20__ г. _____

ПОДРЯДЧИК:

Производственный директор ТОО "Мелиоратор" _____ **Абылаев С.М.**

ТЕХ. НАДЗОР:

Эксперт ТОО "YEREN" _____ **Байманов М.Г.**

Сметчик ТОО "YEREN" _____ **Щитаев Н.А.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Изыскатель- НС" _____ **Маханов К.Т.**