Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы

Форма КС-3

Приложение №4-1 к приказу И.О. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021года №420

Подрядчик: ТОО "Агидель-АС"

Наименование строительства: Развитие сетей теплоснабжения для развития присоединенных поселков к г.Алматы.Расширение котельной МЖК "Премьера", МЖК "Елим-Ай", КГ "Елисейские поля" в Наурызбайском районе с увеличением мощностей. 2-я очередь строительства.

СПРАВКА №8

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)за 26 апреля 2022г.

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		№40740002533 /210131/00	30.07.2021г				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге из графы 1: в отчетном месяце (за апрель) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20___г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС 12% тенге	ВСЕГО к оплате тенге
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО выполнено	1 224 420 357,00	11 960 616	11 890 727						1 435 274	13 395 890,00
Удержание авансового платежа (30%)										4 018 767
ИТОГО к оплате:										9 377 123,00

КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы"

м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас"

А.И. Брискин

м.п.

Технический надзор

Зам. директора ТОО "Музтау"

Д.Б.Боскымбаев

м.п.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.3.1)

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и водоснабжения" г.Алматы

Подрядчик: ТОО "Агидель-Ас" Объект номер -

Договор: №40740002533/210131/00 от 30.07.2021г

Наименование стройки - Развитие сетей теплоснабжения для развития присоединенных поселков к г.Алматы. Расширение котельной МЖК "Премьера", МЖК "Елим-Ай", КГ "Елисейские поля" в Наурызбайском районе с увеличением мощностей. 2 очередь строительства"

Шифр стройки 454-11.12.14

Наименование объекта - Котельная.Проектируемый корпус

Шифр объекта 2-2

АКТ №46
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АПРЕЛЬ 2022г.

на Архитектурно-строительные решения *(наименование работ и затрат)*

Составлен(а) в ценах 3 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Зашивка верха перегородок из теплоблоков(лист 5)										
141	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	11,13		26557,61	1543,94	295586	17184	24892	199639	534843
						22777,20	824,16	253510	9173		39618	
		НР - 76%; СП - 8%										
142	2111-0102-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	13,8012		11155,00	--	153952	--	153952	--	166268
						--	--	--	--		12316	
		СП - 8%										
		Узел 1 (лист 6)										
		Дверные проемы (лист 8)										
148	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	12,18		3414,56	52,30	41589	637	6500	23976	70811
						2828,59	24,31	34452	296		5245	
		НР - 69%; СП - 8%										
149	2109-0402-0603 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	12,6		41837,00	--	527146	--	527146	--	569318
						--	--	--	--		42172	
		СП - 8%										
150	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	7,224		3113,27	55,25	22490	399	3081	13246	38595
						2631,47	25,89	19010	187		2859	
		НР - 69%; СП - 8%										
151	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	7,224		55991,00	--	404479	--	404479	--	436837

Программный комплекс АВС (редакция 2020.3.1)

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		32358	
		СП - 8%										
152	1111-0101-4901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Профиль накладной (порог). Устройство	м	6,72		673,98	0,45	4529	3	2954	1478	6487
						233,96	--	1572	--		481	
		НР - 94%; СП - 8%										
153	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	6		5752,00	--	34512	--	34512	--	37273
						--	--	--	--		2761	
		СП - 8%										1860432
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге					308544				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							18223			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге						9656			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге							1157516		
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге								238339	
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге								137810	
		- Накладные расходы	Тенге					37 209				
		- Сметная прибыль	2,00%									
		Временные здания и сооружения						44 405				
		Дополнительные затраты при производстве работ	2,340%					38 841				
		в зимнее время	2,000%					1 980 887				
		Непредвиденные затраты						2 080 003				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						249 600,0				
		Коэфф. Перехода в текущие цены 2021г К=1,050036	12%									
		НДС						2 329 603				
								232 960				
		ВСЕГО:	10%					2 096 642				
		тендерная скидка										
		ИТОГО:										

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ МИНИСТРЛІГІ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ
«____»_____20___ж.

Главный специалист КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы"

_____ Н.Серикбай

м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас"

_____ А.И. Брискин

м.п.

Авторский надзор
ТОО "RCH Company"

_____ Р.Т.Алмазов

м.п.

Технический надзор
Эксперт ТОО "Музтау"

_____ А.А.Сыдыков

м.п.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.3.1)

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и водоснабжения" г.Алматы

Подрядчик: ТОО "Агидель-Ас" Объект номер -

Договор: №40740002533/210131/00 от 30.07.2021г

Наименование стройки - Развитие сетей теплоснабжения для развития присоединенных поселков к г.Алматы. Расширение котельной МЖК "Премьера", МЖК "Елим-Ай", КГ "Елисейские поля" в Наурызбайском районе с увеличением мощностей. 2 очередь строительства"

Шифр стройки 454-11.12.14

Наименование объекта - Микротурбинная установка

Шифр объекта 2-11

АКТ №47

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АПРЕЛЬ 2022г.

на Конструктивные решения *(наименование работ и затрат)*

Составлен(а) в ценах 3 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
					Плита ПМ1 (2 шт)							
12	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		8,2	17560,66	1145,48	143997	9392	122074	13590	170194
		НР - 91%; СП - 8%				1528,20	292,98	12531	2402		12607	
13	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		47,8	19766,87	1763,74	944856	84307	744784	125872	1156387
		НР - 91%; СП - 8%				2421,87	471,88	115765	22556		85658	
14	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,4556	226837,00	--	103347	--	103347	--	111615
		СП - 8%				--	--	--	--		8268	
15	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		1,42248	225135,00	--	320250	--	320250	--	345870
		СП - 8%				--	--	--	--		25620	
16	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,0736	742661,14	1441,14	54660	106	48211	5818	65317
		НР - 91%; СП - 8%				86188,00	685,71	6343	50		4838	
					Плита ПМ2 (1 шт)							
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		4,1	17560,66	1145,48	71999	4696	61037	6795	85097
		НР - 91%; СП - 8%				1528,20	292,98	6266	1201		6303	
18	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		23,9	19766,87	1763,74	472428	42153	372392	62936	578193
		НР - 91%; СП - 8%				2421,87	471,88	57883	11278		42829	

Программный комплекс АВС (редакция 2020.3.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				2							
19	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2278	226837,00	--	51673	--	51673	--	55807
					--	--	--	--		4134	
		СП - 8%									
20	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8734	225135,00	--	196633	--	196633	--	212364
					--	--	--	--		15731	
		СП - 8%									
21	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0276	742661,14	1441,14	20497	40	18078	2182	24493
					86188,00	685,71	2379	19		1814	
		НР - 91%; СП - 8%									2805337
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					201167				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					140694			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					37506			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2038479		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							217193	
		- Накладные расходы	Тенге							207802	
		- Сметная прибыль	Тенге				56 107				
		Временные здания и сооружения	2,00%								
		Дополнительные затраты при производстве работ					66 958				
		в зимнее время	2,340%				58 568				
		Непредвиденные затраты	2,000%				2 986 970				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ					3 136 426				
		Коэфф. Перехода в текущие цены 2021г К=1,050036					376 371,0				
		НДС	12%								
							3 512 797				
		ВСЕГО:					351 280				
		тендерная скидка	10%				3 161 517				
		ИТОГО:									

Главный специалист КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития г. Алматы"

Н. Серикбай

м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас"

А.И. Брискин

м.п.

Авторский надзор

ТОО "RCH Company"

Р.Т. Алмазов

м.п.

Технический надзор

Эксперт ТОО "Мустау"

А.А. Сыдыков

м.п.

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и водоснабжения" г.Алматы

Подрядчик: ТОО "Агидель-Ас"
Договор: №40740002533/210131/00 от 30.07.2021г Объект номер -

Наименование стройки - Развитие сетей теплоснабжения для развития присоединенных поселков к г.Алматы. Расширение котельной МЖК "Премьера", МЖК "Елим-Ай", КГ "Елисейские поля" в Наурызбайском районе с увеличением мощностей. 2 очередь строительства"
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Внутриплощадочные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 6-3-1

АКТ №48
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АПРЕЛЬ 2022г.

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 3 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Канализация бытовая К1										
		Земляные работы на К1										
57	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		887,3577256	163,52	153,47	145101	136183	--	34890	194390
		НР - 72%; СП - 8%				10,05	44,56	8918	39541		14399	
58	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта		15,5287602	3868,72	--	60076	--	--	43255	111598
		НР - 72%; СП - 8%				3868,72	--	60076	--		8267	
59	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		783,22077	37,75	37,75	29567	29567	--	8780	41415
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,57	--	12195		3068	
60	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		13,7063635	1049,76	--	14388	--	--	10360	26727
		НР - 72%; СП - 8%				1049,76	--	14388	--		1980	
61	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного		783,22077	185,47	83,19	145264	65156	--	81599	245012
		НР - 72%; СП - 8%				102,28	42,42	80108	33224		18149	
62	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т		182,2396722	306,00	--	55765	--		--	60226
		СП - 8%				--	--	--	--		4461	
63	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		104,1369556	23,07	19,20	2402	1999	11	916	3584
		НР - 72%; СП - 8%				3,76	8,46	392	881		265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	5	4228,24	16,48	21141	82	15903	5093	28332
		НР - 98%; СП - 8%			1031,13	8,20	5156	41		2099	
65	1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	9	6321,78	45,91	56896	413	46957	9541	71752
		НР - 98%; СП - 8%			1058,40	23,34	9526	210		5315	
66	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,17	672759,15	3879,58	114369	659	22514	90596	221362
		НР - 99%; СП - 8%			536446,00	1853,95	91196	315		16397	
67	2301-1399-9914 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные ГОСТ 31416-2009	м	171360	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
		Колодцы канализационные из сборного железобетона диам.1000 мм - 2 шт,диам.1500 мм - 7 шт									
68	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,83	41023,59	11684,48	116097	33067	24706	72191	203352
		НР - 99%; СП - 8%			20609,33	5157,70	58324	14596		15063	
69	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9220,00	--	18440	--	18440	--	19915
		СП - 8%			--	--	--	--		1475	
70	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	7063,00	--	7063	--	7063	--	7628
		СП - 8%			--	--	--	--		565	
71	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	9700,00	--	9700	--	9700	--	10476
		СП - 8%			--	--	--	--		776	
72	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	8609,00	--	17218	--	17218	--	18595
		СП - 8%			--	--	--	--		1377	
73	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1992,00	--	5976	--	5976	--	6454
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
74	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	71658,00	--	143316	--	143316	--	154781
		СП - 8%			--	--	--	--		11465	
75	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	25293,00	--	50586	--	50586	--	54633
		СП - 8%			--	--	--	--		4047	
76	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры/Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	0,72	40009,47	4992,94	28807	3595	14676	10925	42911
		НР - 91%; СП - 8%			14633,77	2041,28	10536	1470		3179	
77	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка/Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,02258	582222,00	--	13147	--	13147	--	14199
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5645	99,64	2,47	56	1	24	21	83
		НР - 69%; СП - 8%			54,13	0,32	31	--		6	
79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,5645	167,91	3,52	95	2	57	25	129
		НР - 69%; СП - 8%			63,30	0,65	36	--		10	
80	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	11,038	32653,06	7770,33	360424	85769	116289	195420	600312
		НР - 99%; СП - 8%			14347,33	3535,80	158366	39028		44468	
81	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	20281,00	--	141967	--	141967	--	153324
		СП - 8%			--	--	--	--		11357	
82	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные дляколодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	11028,00	--	88224	--	88224	--	95282
		СП - 8%			--	--	--	--		7058	
83	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	16593,00	--	99558	--	99558	--	107523
		СП - 8%			--	--	--	--		7965	
84	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	17723,00	--	88615	--	88615	--	95704
		СП - 8%			--	--	--	--		7089	
85	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	23195,00	--	46390	--	46390	--	50101
		СП - 8%			--	--	--	--		3711	
86	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	1992,00	--	15936	--	15936	--	17211
		СП - 8%			--	--	--	--		1275	
87	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	71658,00	--	143316	--	143316	--	154781
		СП - 8%			--	--	--	--		11465	
88	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5	19385,00	--	96925	--	96925	--	104679
		СП - 8%			--	--	--	--		7754	
89	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	25293,00	--	50586	--	50586	--	54633
		СП - 8%			--	--	--	--		4047	
90	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры/Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	4,2	40009,47	4992,94	168040	20970	85608	63732	250314
		НР - 91%; СП - 8%			14633,77	2041,28	61462	8573		18542	
91	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка/Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,1103	582222,00	--	64219	--	64219	--	69357
		СП - 8%			--	--	--	--		5138	
92	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,7575	99,64	2,47	275	7	119	104	409

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			54,13	0,32	149	1		30	
93	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,7575	167,91	3,52	463	10	278	122	631
		НР - 69%; СП - 8%			63,30	0,65	175	2		47	
94	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	1,35	16693,66	1145,48	22536	1547	18926	2237	26755
		НР - 91%; СП - 8%			1528,20	292,98	2063	396		1982	
		Футляры через стенки колодцев									
95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,1848	1506653,95	543601,96	278430	100457	66329	143733	455936
		НР - 99%; СП - 8%			604136,40	181495,56	111644	33540		33773	
96	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	24	32965,18	3232,73	791164	77585	433801	278900	1155669
		НР - 99%; СП - 8%			11657,41	80,80	279778	1939		85605	
		Окраска стальных труб в колодцах									
97	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	7,5	194,56	2,77	1459	21	1128	217	1810
		НР - 69%; СП - 8%			41,38	0,48	310	4		134	
98	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 за 2 раза	м2	7,5	277,57	1,76	2082	13	1913	109	2367
		НР - 69%; СП - 8%			20,80	0,32	156	2		175	
99	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	13629,97	7651,08	13630	7651	733	7864	23213
		НР - 99%; СП - 8%			5246,27	2696,76	5246	2697		1719	
100	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	4122,00	--	1649	--	1649	--	1781
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3531358	564754	1952803	1060630	4959346
							958036	188655	--	367359	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3176209				
	Материалы		Тенге				787113				
	Всего заработная плата		Тенге					1131758			
	Местные материалы		Тенге				825719				
	Транспортные расходы		Тенге				55765				
		Накладные расходы	Тенге				1045996				
		Сметная прибыль	Тенге				337775				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4559980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								757
		Сметная заработная плата	Тенге					1131758			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				77366				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77366				
		Сметная прибыль	Тенге				6190				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				83556				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				277783				
	Материалы		Тенге				62860				
	Всего заработная плата		Тенге					14933			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				199746				
		Накладные расходы	Тенге				14634				
		Сметная прибыль	Тенге				23394				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					315811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
		Сметная заработная плата	Тенге						14933			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4959347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									766
		Сметная заработная плата	Тенге						1146691			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация производственная К3										
		Земляные работы на К3										
101	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		150,6040826	163,52	153,47	24627	23113	--	5922	32993
		НР - 72%; СП - 8%				10,05	44,56	1514	6711		2444	
102	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта		2,6355714	3868,72	--	10196	--	--	7341	18940
		НР - 72%; СП - 8%				3868,72	--	10196	--		1403	
103	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		116,8867826	37,75	37,75	4412	4413	--	1310	6180
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,57	--	1820		458	
104	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		2,0455187	1049,76	--	2147	--	--	1546	3989
		НР - 72%; СП - 8%				1049,76	--	2147	--		295	
105	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного		116,8867826	185,47	83,19	21679	9723	--	12178	36565
		НР - 72%; СП - 8%				102,28	42,42	11955	4958		2709	
106	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т		59,005275	306,00	--	18056	--		--	19500
		СП - 8%				--	--	--	--		1444	
107	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		33,7173	23,07	19,20	778	647	4	297	1161
		НР - 72%; СП - 8%				3,76	8,46	127	285		86	
108	1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода		4	4228,24	16,48	16913	66	12722	4074	22666
		НР - 98%; СП - 8%				1031,13	8,20	4125	33		1679	
109	1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода		10	6321,78	45,91	63218	459	52175	10601	79725
		НР - 98%; СП - 8%				1058,40	23,34	10584	233		5906	
110	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		2	1727,00	--	3454	--	3454	--	3730
		СП - 8%				--	--	--	--		276	
		Футляры через стенки колодцев										
111	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0252	1506653,95	543601,96	37968	13699	9045	19600	62173
		НР - 99%; СП - 8%				604136,40	181495,56	15224	4574		4605	
112	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		4	32965,18	3232,73	131861	12931	72300	46483	192612

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				11657,41	80,80	46630	323		14268	
		Запорная арматура										
113	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		2	3537,25	150,70	7074	302	633	6237	14376
		НР - 99%; СП - 8%				3069,36	80,80	6139	162		1065	
114	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.		2	62394,00	--	124788	--	124788	--	134771
		СП - 8%				--	--	--	--		9983	
115	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		2	1280,95	60,48	2562	121	123	2295	5246
		НР - 99%; СП - 8%				1159,20	--	2318	--		389	
116	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.		2	3058,00	--	6116	--	6116	--	6605
		СП - 8%				--	--	--	--		489	
		Колодцы водопроводные из сборного железобетона диам.1500 мм - 3 шт										
117	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		9,759	25109,47	10043,74	245043	98017	25457	164357	442152
		НР - 99%; СП - 8%				12457,16	4554,49	121569	44447		32752	
118	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 из бетона	шт.		3	20281,00	--	60843	--	60843	--	65710
		СП - 8%				--	--	--	--		4867	
119	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		1	11028,00	--	11028	--	11028	--	11910
		СП - 8%				--	--	--	--		882	
120	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 из бетона	шт.		5	16593,00	--	82965	--	82965	--	89602
		СП - 8%				--	--	--	--		6637	
121	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		3	17723,00	--	53169	--	53169	--	57423
		СП - 8%				--	--	--	--		4254	
122	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		6	1992,00	--	11952	--	11952	--	12908
		СП - 8%				--	--	--	--		956	
123	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		6	71658,00	--	429948	--	429948	--	464344
		СП - 8%				--	--	--	--		34396	
124	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект		3	25293,00	--	75879	--	75879	--	81949
		СП - 8%				--	--	--	--		6070	
125	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стремянки	т		0,0483	498172,00	--	24062	--	24062	--	25987
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,2075	99,64	2,47	120	3	52	45	179
		НР - 69%; СП - 8%			54,13	0,32	65	--		13	
127	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,2075	167,91	3,52	203	4	123	53	277
		НР - 69%; СП - 8%			63,30	0,65	76	1		20	
128	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	0,45	16693,66	1145,48	7512	516	6308	746	8918
		НР - 91%; СП - 8%			1528,20	292,98	688	132		661	
129	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стремянки	т	0,04508	498172,00	--	22458	--	22458	--	24255
		СП - 8%			--	--	--	--		1797	
130	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,127	99,64	2,47	112	2	49	42	167
		НР - 69%; СП - 8%			54,13	0,32	61	--		12	
131	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,127	167,91	3,52	189	4	114	50	258
		НР - 69%; СП - 8%			63,30	0,65	71	1		19	
132	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	42,39	929,85	20,28	39416	860	24249	13432	57076
		НР - 93%; СП - 8%			337,50	3,23	14307	137		4228	
133	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	0,45	16693,66	1145,48	7512	516	6308	746	8918
		НР - 91%; СП - 8%			1528,20	292,98	688	132		661	
134	5102-0106-0102 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	1	66328,00	--	66328	--		--	66328
					--	--	--	--	66328	--	
135	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	24660,73	460,60	24661	461	3593	20361	48623
		НР - 98%; СП - 8%			20607,21	168,85	20607	169		3602	
136	2303-0103-0604 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	60	1673,00	--	100380	--	100380	--	108410
		СП - 8%			--	--	--	--		8030	
		Окраска стальных труб в колодцах									
137	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	1586031,97	38898,64	15860	389	12263	3179	20562
		НР - 99%; СП - 8%			320825,00	290,88	3208	3		1523	
138	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	0,8	194,56	2,77	156	2	121	23	193
		НР - 69%; СП - 8%			41,38	0,48	33	--		14	
139	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 за 2 раза	м2	1,6	224,88	1,76	360	3	324	23	414
		НР - 69%; СП - 8%			20,80	0,32	33	1		31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1113-0301-1418 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2	0,8	102,63	1,76	82	1	56	18	108
		НР - 69%; СП - 8%			31,65	0,32	25	--		8	
141	1118-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,2 м3. Установка	бак	1	20137,79	686,70	20138	686	14094	5519	27709
		НР - 98%; СП - 8%			5357,84	273,45	5358	273		2053	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1776225	166938	1247155	326478	2265612
							277748	64395	66328	162910	
	Стоимость оборудования		Тенге				66328				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				66328				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1227830				
	Материалы		Тенге				157530				
	Всего заработная плата		Тенге					300761			
	Местные материалы		Тенге				649905				
	Транспортные расходы		Тенге				18056				
		Накладные расходы	Тенге				285923				
		Сметная прибыль	Тенге				121100				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1634853				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге					300761			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46520				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46520				
		Сметная прибыль	Тенге				3722				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				50242				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				435547				
	Материалы		Тенге				82584				
	Всего заработная плата		Тенге					41382			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				310617				
	Сдача и испытание		Тенге				790				
		Накладные расходы	Тенге				40555				
		Сметная прибыль	Тенге				38088				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				514190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					41382			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2265613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226
		Сметная заработная плата	Тенге					342143			
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге								7224958
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1235784				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					731692			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					253050			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3199958		
		- Перевозка грузов	Тенге				73821				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						66328		
		- Накладные расходы	Тенге							1387108	
		- Сметная прибыль	Тенге							530269	
		Временные здания и сооружения	2,00%				143 173				
		Дополнительные затраты при производстве работ									
		в зимнее время	2,340%				170 862				
		Непредвиденные затраты	2,000%				149 453				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ					7 688 446				
		Коэфф. Перехода в текущие цены 2021г К=1,050036					8 073 145				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НДС	12%				968 777,0				
		ВСЕГО:					9 041 922				
		тендерная скидка	10%				904 192				
		ИТОГО:					8 137 730				

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ
«____» _____ 20___ ж.

Главный специалист КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы" _____ Н.Серикбай
м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас" _____ А.И. Брискин
м.п.

Авторский надзор ТОО "RCH Company" _____ Г.Г.Алмазов
м.п.

Технический надзор Эксперт ТОО "Мұзтау" _____ А.А.Сыдыков
м.п.