=

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и водоснабжения 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 №5

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу) на 25 мая 2023года

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

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование		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						НДС 12% тенге	ВСЕГО к оплате тенге
		в отчетном месяце (за май) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20___г.	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
ВСЕГО выполнено	1 620 041 131,00	249 378 393	268 508 402						29 925 407	279 303 800,00
Удержание авансового платежа (30%)										83 791 140
ИТОГО к оплате:										195 512 660,00

КГУ "Управление энергетики и водоснабжения г.Алматы

м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас"

А.И. Брискин

м.п.

Технический надзор

Директор ТОО "Музтау"

Д.Б.Боскымбаев

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
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Котельная.Проектируемый корпус
Шифр объекта 2-2

АКТ №93
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2023г.

на Тепломеханические решения
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2022 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
1	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Дымосос ДН-15 с электродвигателем N=75 кВт	шт		2	9243557,40	--	18487115	--		--	18487115
						--	--	--	--	18487115	--	
2	Прайс-лист ООО "ЭСД - БиКЗ"РФ, г.Бийск	Дымосос ДН-11,1 с электродвигателем N=22 кВт	шт		1	4445486,16	--	4445486	--		--	4445486
						--	--	--	--	4445486	--	
3	Прайс-лист ООО "ЭСД - БиКЗ"РФ, г.Бийск	Вентилятор ВДН-15 с электродвигателем N=55 кВт	шт		2	9087497,32	--	18174995	--		--	18174995
						--	--	--	--	18174995	--	
4	Прайс-лист ООО "ЭСД - БиКЗ"РФ, г.Бийск	Вентилятор ВДН-10 с электродвигателем N=11 кВт	шт		1	3084172,60	--	3084173	--		--	3084173
						--	--	--	--	3084173	--	
5	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Подогреватель сырой воды водоводяной,четырехсекционный F=53,7м^2 ВВП-20-426-4000	кт		1	21628446,84	--	21628447	--		--	21628447
						--	--	--	--	21628447	--	
6	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Подогреватель химочищенной водыводоводяной, четырехсекционный F=53,7м^2 ВВП-20-426-4000	кт		1	21628446,84	--	21628447	--		--	21628447
						--	--	--	--	21628447	--	
7	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Карман всасывающий типа РИХТЕРА для стесненной компоновки 07 ПГВУ 022-94	шт		3	1535363,03	--	4606089	--		--	4606089
						--	--	--	--	4606089	--	
8	Прайс-лист ООО "ЭСД - БиКЗ"РФ, г.Бийск	Карман всасывающий типа РИХТЕРА для стесненной компоновки 01 ПГВУ 022-94	шт		1	2035022,24	--	2035022	--		--	2035022

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	2035022	--	
9	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Шибер 1000х500	шт		3	807287,50	--	2421862	--	2421862	--	2615611
		СП - 8%				--	--	--	--		193749	
10	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Шибер 800х800	шт		1	817254,46	--	817254	--	817254	--	882634
		СП - 8%				--	--	--	--		65380	
11	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Карман всасывающий типа РИХТЕРА для стесненной компоновки 09 ПГВУ 022-94	шт		2	1535363,03	--	3070726	--		--	3070726
						--	--	--	--	3070726	--	
12	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Шибер 1700х1000	шт		1	1455111,61	--	1455112	--	1455112	--	1571521
		СП - 8%				--	--	--	--		116409	
13	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Компенсатор двухлинзовый 1700х1000	шт		3	977367,91	--	2932104	--		--	2932104
						--	--	--	--	2932104	--	
14	Прайс-лист ТОО "Прогресс Инжиниринг"	Компенсатор двухлинзовый 1800х600	шт		1	698120,06	--	698120	--		--	698120
						--	--	--	--	698120	--	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									105860490
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							4694228		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							100790724		
		- Сметная прибыль	Тенге								375538	
		Временные здания и сооружения	2,48%					125 730				
		Дополнительные затраты при производстве работ										
		в зимнее время	0,560%					29 095				
		Непредвиденные затраты	2,000%					104 492				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						106 119 807				
		НДС	12%					12 734 376,8				
		ВСЕГО:						118 854 184				
		тендерная скидка	10%					11 885 418				
		ИТОГО:						106 968 765				

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы"
_____
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.

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
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Дымовая труба высотой Н=60 м
Шифр объекта 2-5

АКТ №94
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2023г.

на Конструкции металлические
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2022 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
1	1109-0607-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж	т		21,008	122389,89	5987,64	2571167	125788	867138	1119405	3985817
		НР - 69%; СП - 8%				75125,73	2098,44	1578241	44084		295246	
2	1109-0607-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы вытяжные, дымовые и вентиляционные диаметром до 3250 мм высотой до 250 м из листовой стали. Монтаж	т		40,248	139344,45	22677,02	5608335	912705	697190	2970518	9265161
		НР - 69%; СП - 8%				99345,05	7619,23	3998440	306659		686308	
3	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		12,688	113335,10	36510,70	1437996	463247	199742	655016	2260453
		НР - 69%; СП - 8%				61081,88	13736,71	775007	174291		167441	
4	222-523-0106 РСНБ РК 2022	Башни (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с вибраторами, каркасами антенн, лестницами, площадками и т.п., масса 1 м ствола свыше 2500 кг	т		73,944	972306,00	--	71896195	--	71896195	--	77647891
		СП - 8%				--	--	--	--		5751696	
5	СЦ РК 8.04-08-2021,Общая часть,Техчасть табл.6.п.2	Надбавка за марку стали С245	т		36,608	7791,00	--	285213	--	285213	--	308030
		СП - 8%				--	--	--	--		22817	
6	СЦ РК 8.04-08-2021,Общая часть,Техчасть табл.6.п.2	Надбавка за марку стали С345	т		34,736	22369,00	--	777010	--	777010	--	839171
		СП - 8%				--	--	--	--		62161	
7	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$		1996,488	242,67	6,34	484488	12658	190685	195157	734009
		НР - 69%; СП - 8%				140,82	0,84	281145	1677		54364	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	1113-0301-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	$м^2$		567,216	2467,51	6,96	1399611	3948	1351295	31106	1545176
		НР - 69%; СП - 8%				78,22	1,26	44368	715		114459	
9	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-170	$м^2$		1429,272	290,02	4,64	414517	6632	290313	81954	536191
		НР - 69%; СП - 8%				82,26	0,84	117572	1201		39719	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									97121899
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					6794773				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1524978			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						528627			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							76554782		
		- Накладные расходы	Тенге								5053156	
		- Сметная прибыль	Тенге								7194211	
		Временные здания и сооружения	2,48%					2 408 623				
		Дополнительные затраты при производстве работ										
		в зимнее время	0,560%					557 371				
		Непредвиденные затраты	2,000%					2 001 758				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						102 089 651				
		НДС	12%					12 250 758,1				
		ВСЕГО:						114 340 409				
		тендерная скидка	10%					11 434 041				
		ИТОГО:						102 906 368				

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы"
м.п.

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

Авторский надзор
ТОО "RCH Company"
Т.Т. Алмазов
м.п.

Технический надзор
Эксперт ТОО "Музтау"
А.А. Сыдыков
м.п.

Форма 4

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
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Баки-аккумуляторы горячей воды 2000 м3
Шифр объекта 2-4

АКТ №95
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2023г.

на Тепломеханические решения
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2022 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
		Трубы										
1	1312-0101-0217 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		59	7759,25	2667,08	457796	157357	12262	205733	716611
		НР - 61%; СП - 8%				4884,35	832,04	288177	49090		53082	
2	1312-0101-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		12	6754,75	2295,93	81057	27552	2091	36402	126855
		НР - 61%; СП - 8%				4284,52	688,38	51414	8261		9397	
3	1312-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		6	4772,92	2147,39	28638	12884	201	11895	43776
		НР - 61%; СП - 8%				2592,13	657,98	15553	3948		3243	
4	1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		20	3885,33	1772,81	77707	35456	220	32408	118924
		НР - 61%; СП - 8%				2101,56	554,81	42031	11096		8809	
5	1312-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		41	3510,91	1515,99	143947	62156	1688	60896	221230
		НР - 61%; СП - 8%				1953,74	481,12	80103	19726		16387	
6	1312-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		9	3136,73	1424,85	28231	12823	157	11754	43184
		НР - 61%; СП - 8%				1694,53	446,48	15251	4018		3199	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	1312-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 18 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		1	3055,91	1419,10	3056	1419	13	1263	4664
		НР - 61%; СП - 8%				1623,84	446,48	1624	446		346	
8	241-102-0251 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	м		59	43725,00	--	2579775	--	2579775	--	2786157
		СП - 8%				--	--	--	--		206382	
9	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	м		12	26379,00	--	316548	--	316548	--	341872
		СП - 8%				--	--	--	--		25324	
10	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	м		6	7849,00	--	47094	--	47094	--	50862
		СП - 8%				--	--	--	--		3768	
11	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	м		20	3903,00	--	78060	--	78060	--	84305
		СП - 8%				--	--	--	--		6245	
12	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м		41	1801,00	--	73841	--	73841	--	79748
		СП - 8%				--	--	--	--		5907	
13	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		9	519,00	--	4671	--	4671	--	5045
		СП - 8%				--	--	--	--		374	
14	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		1	380,00	--	380	--	380	--	410
		СП - 8%				--	--	--	--		30	
		Детали трубопроводов										
15	241-112-0246 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		20	117533,00	--	2350660	--	2350660	--	2538713
		СП - 8%				--	--	--	--		188053	
16	241-112-0246 РСНБ РК 2022 прим	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		2	117533,00	--	235066	--	235066	--	253871
		СП - 8%				--	--	--	--		18805	
17	241-112-0246 РСНБ РК 2022 прим	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		10	117533,00	--	1175330	--	1175330	--	1269356
		СП - 8%				--	--	--	--		94026	
18	241-112-0215 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		4	9200,00	--	36800	--	36800	--	39744
		СП - 8%				--	--	--	--		2944	
19	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		5	829,00	--	4145	--	4145	--	4477

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		332	
20	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		10	600,00	--	6000	--	6000	--	6480
		СП - 8%				--	--	--	--		480	
21	241-113-0136 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		3	105724,00	--	317172	--	317172	--	342546
		СП - 8%				--	--	--	--		25374	
22	241-113-0113 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		1	2004,00	--	2004	--	2004	--	2164
		СП - 8%				--	--	--	--		160	
23	241-117-0211 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 12836-67	шт.		4	56656,00	--	226624	--	226624	--	244754
		СП - 8%				--	--	--	--		18130	
		Теплоизоляция оборудования										
24	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	$м^3$ изоляции		103	103258,79	1734,91	10635655	178695	6904867	2764518	14472187
		НР - 76%; СП - 8%				34486,34	829,42	3552093	85430		1072014	
25	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции		1287	3824,15	193,35	4921681	248842	420244	3255029	8830841
		НР - 76%; СП - 8%				3304,27	23,57	4252595	30335		654131	
26	1126-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из проволоки	$м^2$ изолируемой поверхности		1287	671,90	4,05	864735	5213	205713	498815	1472637
		НР - 76%; СП - 8%				508,01	1,96	653809	2523		109086	
27	1126-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции		1287	7536,50	388,58	9699476	500102	69010	6961705	17994075
		НР - 76%; СП - 8%				7094,30	23,14	9130364	29781		1332894	
28	1126-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство каркаса изоляции из проволоки на плоских и криволинейных поверхностях	$м^2$		1287	671,90	4,05	864735	5213	205713	498815	1472637
		НР - 76%; СП - 8%				508,01	1,96	653809	2523		109086	
29	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		13,71904	479350,00	--	6576222	--	6576222	--	7102320
		СП - 8%				--	--	--	--		526098	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									60670445
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					18736823				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1247712			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						247177			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							21852569		
		- Накладные расходы	Тенге								14339233	
		- Сметная прибыль	Тенге								4494106	
		Временные здания и сооружения	2,48%					1 504 627				
		Дополнительные затраты при производстве работ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в зимнее время	0,560%					348 180				
		Непредвиденные затраты	2,000%					1 250 465				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						63 773 717				
		НДС	12%					7 652 846,0				
		ВСЕГО:						71 426 563				
		тендерная скидка	10%					7 142 656				
		ИТОГО:						64 283 907				

Алматы қаласы энергетика және коммуналдық шаруашылық басқармасы» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы

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

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

Технический надзор
Эксперт ТОО "Музтау"
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 - Баки-аккумуляторы горячей воды 3000 м3
Шифр объекта 2-3

АКТ №96
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2022г.

на Конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2 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
		Фундамент Фм1 (1 шт)										
1	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		3,77797	255874,00	--	966684	--	966684	--	1044019
		СП - 8%				--	--	--	--		77335	
					Плита ПМ1							
2	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		48	17560,66	1145,48	842912	54983	714575	79549	996258
		НР - 91%; СП - 8%				1528,20	292,98	73354	14063		73797	
		Фундаменты ФМ-2 (1 шт)										
3	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		5,3	22281,28	685,92	118091	3636	85949	27289	157011
		НР - 91%; СП - 8%				5378,40	279,72	28506	1483		11630	
4	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,01	268697,00	--	2687	--	2687	--	2902
		СП - 8%				--	--	--	--		215	
5	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,1358	255874,00	--	34748	--	34748	--	37528
		СП - 8%				--	--	--	--		2780	
6	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т		0,429	156377,00	1988,24	67086	853	66233	519	73014
		НР - 108%; СП - 8%				--	1120,56	--	481		5408	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									2310732
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					101860				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						59472			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						16027			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1870876		
		- Накладные расходы	Тенге							107357	
		- Сметная прибыль	Тенге							171165	
		Временные здания и сооружения	2,00%				46 215				
		Дополнительные затраты при производстве работ									
		в зимнее время	2,340%				55 153				
		Непредвиденные затраты	2,000%				48 242				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ					2 460 342				
		Коэфф. Перехода в текущие цены 2021г К=1,050036					2 583 448				
		НДС	12%				310 014,0				
		ВСЕГО:					2 893 462				
		тендерная скидка	10%				289 346				
		ИТОГО:					2 604 116				

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Главный специалист КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы
_____ Н.Серикбай
м.п.

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

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

Технический надзор
Эксперт ТОО "Музтау"
_____ 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
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Котельная.Расширяемый корпус
Шифр объекта 2-1

АКТ №97
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2023г.

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
					Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ЭСН РК 8.04-01-2022, приложение Б, таблица Б.1, п.1							
		Теплоснабжение										
1	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат		1	19592,53	1391,71	19593	1392	923	17351	39900
		НР - 98%; СП - 8%				17277,62	427,51	17278	428		2955	
2	245-901-1011 СпрСЦ 11.2022	Воздушно-отопительный агрегат АП-3-30 У3 производительность по воздуху 2600 $м^3$/час, по теплу 31,8 кВт	комплект		1	589316,00	--	589316	--	589316	--	636461
		СП - 8%				--	--	--	--		47145	
3	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		5	3852,92	142,47	19265	712	1519	16817	38968
		НР - 98%; СП - 8%				3406,78	25,22	17034	126		2887	
4	Прайс-лист ТОО "ЭНКО"	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts	шт.		1	4896,01	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
5	242-204-1602 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		2	19767,00	--	39534	--	39534	--	42697
		СП - 8%				--	--	--	--		3163	
6	242-204-1604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		2	22569,00	--	45138	--	45138	--	48749
		СП - 8%				--	--	--	--		3611	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		2	792,32	33,63	1585	68	19	1494	3326
		НР - 98%; СП - 8%				749,10	13,37	1498	27		246	
8	241-101-0201 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		2	597,00	--	1194	--	1194	--	1290
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
9	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		38	792,97	33,63	30133	1278	389	28394	63210
		НР - 98%; СП - 8%				749,10	13,37	28466	508		4682	
10	241-101-0203 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м		38	788,00	--	29944	--	29944	--	32340
		СП - 8%				--	--	--	--		2396	
11	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		38	8528,83	135,14	324096	5135	297149	18468	369969
		НР - 76%; СП - 8%				573,99	65,48	21812	2488		27405	
12	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,0159358	259269,00	3119,80	4132	50	319	2607	7278
		НР - 69%; СП - 8%				236154,01	946,64	3763	15		539	
13	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,0159358	973588,00	--	15515	--	15515	--	16756
		СП - 8%				--	--	--	--		1241	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									1306232
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					89851				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						8635			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						3592			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1025854		
		- Накладные расходы	Тенге								85131	
		- Сметная прибыль	Тенге								96758	
		Временные здания и сооружения	2,48%					32 395				
		Дополнительные затраты при производстве работ										
		в зимнее время	0,560%					7 496				
		Непредвиденные затраты	2,000%					26 922				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						1 373 045				
		НДС	12%					164 765,4				
		ВСЕГО						1 537 811				
		тендерная скидка	10%					153 781				
		ИТОГО:						1 384 030				

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Главный специалист КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы
Н.Серикбай
м.п.

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

Авторский надзор
ТОО "RCH Company"
Ф.Г.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
Шифр стройки 454-11.12.14
Наименование объекта - Котельная.Расширяемый корпус
Шифр объекта 2-1

АКТ №98
АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА МАЙ 2023г.

на Водоснабжение и канализация
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2022 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
					Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ЭСН РК 8.04-01-2022, приложение Б, таблица Б.1, п.1							
		Хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный водопровод В1										
1	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		1	44596,53	213,26	44597	214	42113	2299	50647
		НР - 98%; СП - 8%				2269,99	75,67	2270	76		3752	
2	1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.		1	21839,08	51,07	21839	51	18356	3385	27242
		НР - 98%; СП - 8%				3431,61	22,20	3432	22		2018	
3	248-305-0203 РСНБ РК 2022	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.		2	18654,00	--	37308	--	37308	--	40293
		СП - 8%				--	--	--	--		2985	
4	248-305-0104 РСНБ РК 2022	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.		2	7232,00	--	14464	--	14464	--	15621
		СП - 8%				--	--	--	--		1157	
5	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,036	1008666,30	194737,08	36312	7010	1387	30537	72197
		НР - 99%; СП - 8%				775422,72	81402,06	27915	2930		5348	
6	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,01	879968,68	122150,53	8800	1221	313	7682	17800
		НР - 99%; СП - 8%				726599,81	49310,48	7266	493		1318	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		36,144	4695,00	--	169696	--	169696	--	183272
		СП - 8%				--	--	--	--		13576	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		10,04	1801,00	--	18082	--	18082	--	19529
		СП - 8%				--	--	--	--		1447	
9	241-112-0128 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		3	1339,00	--	4017	--	4017	--	4338
		СП - 8%				--	--	--	--		321	
		Хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный водопровод В1										
10	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,168	2305130,55	851996,45	387262	143135	79705	211680	646857
		НР - 99%; СП - 8%				978700,97	294025,65	164422	49396		47915	
11	241-112-0151 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х8,0 мм	шт.		2	6390,00	--	12780	--	12780	--	13802
		СП - 8%				--	--	--	--		1022	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ:	Тенге									1091599
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					205305				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						151631			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						52917			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							398219		
		- Накладные расходы	Тенге								255583	
		- Сметная прибыль	Тенге								80859	
		Временные здания и сооружения	2,48%					27 072				
		Дополнительные затраты при производстве работ										
		в зимнее время	0,560%					6 265				
		Непредвиденные затраты	2,000%					22 499				
		ИТОГО ПО ФОРМЕ						1 147 435				
		НДС	12%					137 692,2				
		ВСЕГО:						1 285 127				
		тендерная скидка	10%					128 513				
		ИТОГО:						1 156 614				

«Алматы қаласы энергетика және
сумен жабдықтау басқармасы»
коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное
учреждение «Управление энергетики
и водоснабжения города Алматы»

Главный специалист КГУ "Управления энергетики и водоснабжения г.Алматы

Н.Серикбай

м.п.

Генеральный директор ТОО "Агидель-Ас"

А.И. Брискин

м.п.

Авторский надзор

ТОО "RCH Company"

Р.Р.Алмазов

м.п.

Технический надзор

Эксперт ТОО "Мустау"

А.А.Сыдыков

м.п.