Утверждаю:
Директор
ГКП "Костанайская теплоэнергетическая компания" акимата города Костаная государственного учреждения "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"
_____А. Аужанов
"12" 01 2026 года

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

Ремонт и техническое обслуживание тепловых объектов сторонних организаций, участвующих в едином цикле передачи и распределения тепловой энергии по адресу: г.Костанай ул.Джангильдина, 15а
ГУ Приемник-рапределитель управления полиции г.Костанай

№ п/п	Описание затрат	Ед. изм.	Объем	Н. вр на ед	Н. вр на весь объем	Расценка (тенге)	Сумма затрат (тенге)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Описание выполненных работ:*						
	Работы по закрытию задвижек прямого и обратного трубопровода, открытие воздушных кранов,дренажных задвижек на трубопроводах для слива воды. Устранение порыва Д108мм.						
2	**Заработная плата**						
	производственного персонала						
	электросварщик ручной сварки 6 разряда	чел.	1,00	4,0	4,0	2 677,12	10 708,46
	электросварщик ручной сварки 5 разряда	чел.	1,00	4,0	4,0	2 530,57	10 122,29
	слесарь по обслуживанию т/с 4 разряда	чел.	1,00	4,0	4,0	1 820,45	7 281,80
	слесарь по обслуживанию т/с 5 разряда	чел.	1,00	4,0	4,0	2 262,77	9 051,10
	Итого заработная плата						**37 163,66**
3	**Налог**						
	Социальный налог	%	6,0				2 006,84
	Соц отчисления	%	5,0				1 672,36
	Обязательные отчисления социального медицинского страхования	%	3,0				1 114,91
	Обязательные пенсионные взносы работодателя ОПВР	%	3,5				1 300,73
	Итого трудозатраты						**43 258,50**
4	**Стоимость работ автотранспорта, механизмов**						
	экскаватор-погрузчик CASE 570 ST P708 AEE	час			2,00	17 331,00	34 662,00
	экскаватор-погрузчик XCMG WZ30-2 P924AYE	час			1,00	16 284,00	16 284,00
	автомобиль автоцистерна вакуумная JAC N90 815AJ10	час			0,50	16 860,00	8 430,00
	Итого:						**59 376,00**
5	**Использованы материалы:**						
	диз.топливо, авторемонтная мастерская на шасси JAC N56 676 AJ10	л			1,65	544,60	895,86
	диз.топливо, экскаватор-погрузчик XCMG WZ30-2 P924AYE	л			9,20	545,60	5 019,50
	диз.топливо, экскаватор-погрузчик CASE 570 ST P708 AEE	л			34,00	545,60	18 550,33
	диз.топливо, автомобиль автоцистерна вакуумная JAC N90 815AJ10	л			1,69	546,60	923,75
	труба стальная электросварная Дн 108 мм тол.стенки 4,0мм ст.3 ГОСТ 10704-91	л			0,027	321 428,57	8 550,00
	отвод стальной Д108 толщина стенки 6 мм ГОСТ 17375-2001	шт			1,00	3 190,00	3 190,00
	кислород технический 1 сорт ГОСТ 5583-78	$м^3$			4,20	185,00	777,00

	пропан-бутан технический ГОСТ 20448-90	кг			2,00	290,00	580,00
	сварочные электроды Goodel УОНИ-13/55 тип Э50А 4 мм ГОСТ 9466-75	кг			0,59	1 140,00	673,74
	Итого:						**39 160,19**
	Накладные расходы	%	75,00				**27 872,74**
	Всего затрат:	тенге					**169 667,43**
	Рентабельность	%.	15,00				**16 543,71**
	Всего затрат без учета НДС	тенге					**186 211,14**
	НДС	%	16,00				**29 793,78**
	Всего затрат с учетом НДС	тенге					**216 004,93**
	Слив воды	$м^3$			1,00	1 221,51	1 221,51
	Нагрев воды	Гкал			0,05	31 895,83	1 667,83
	Всего затрат по воде без учета НДС	тенге					**2 889,34**
	НДС	%	16,00				**462,29**
	Всего затрат по воде с учетом НДС	тенге					**3 351,64**
	Всего затрат по калькуляции с учетом НДС	тенге					**219 356,57**

Зам. гл. инженер Н.Кошеков

Начальник ПТО Т. Альчимбаев

Начальник ПЭО А.Безрукова