Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,АО "БанкЦентрКредит", БИК KCJBKZKX,ИИК KZ418560000006096481,Кбе 17,БИН

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительс и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансировани		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименовани	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за / без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				строительно-монтажные работы в сметном базовом	из них		Стоимость прочих не входящих в состав	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материал	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	672 325 956,88	35 000 000,00	31 250 000,00	11 193 736,00	11 193 736,00					3 750 000,00	35 000 000,00

М.П Заказчик И.о. руководителя ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П Технадзор 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

"SANA-2001" Версия 30-2.33 от 15.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау"

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №1
приемки выполненных работ за апрель 2017

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные								
1	8-6-131	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм *м*	1018,13202	8524		8678557				
		Локальная смета 2-1-7 Строительные работы -Каналы								
		11.1 Каналы магистральных сетей								
2	30-18-143	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 2 *м3*	123,5	15600		1926600				
3	30-18-145	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5 *м3*	7,834	16300		127694				

4 30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000; *м3*	-7,834	209	-1637			
	Всего прямые затраты			**10731214**	–	–	
	В том числе стоимость: материалов, тенге			– 10731214	–	–	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			643873			
	Всего			**11375087**			
	Временные здания и сооружения (1,5 %)			136501			
	- сметная заработная плата, тенге			19247			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			109			
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)			269371			
	- сметная заработная плата, тенге			123911			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			754			
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			115116			
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			46046			
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**11942121**			
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**32685585**			
	- материалы, тенге			29371333			
	- сметная заработная плата, тенге			832924			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			863			
	Налог (2 %)			653712			
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**33339297**			
	НДС (12 %)			4000716			
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)			**37340013**			

Минус ценовая скидка 2340013
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки 35000000

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального

Кызылбаев Г.Т.

Технический надзор

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор

Боскынбаев А.Н.

Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите. и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за / без НДС	из графы 1							
				строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	722 325 956,88	85 000 000,00	44 642 857,14	28 253 907,00	17 060 171,00					5 357 142,86	50 000 000,00

М.П. Заказчик И.о. руководителя ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П. Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П. Технадзор ТОО "Кгау Инжиниринг" Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау"

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №2
приемки выполненных работ за май 2017

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные								
1	8-6-131	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм	966,53945	8524		8238782				
		м								
2	Е24-11-9	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 500 мм	16	8865,37	4385,62	141846	70170	99652	19,2	307
		компенсатор		3780	1010,93	60480	16175	130	4,14	66
3	99-1-1(пл)	Сильфонные компенсаторы д-500мм	14	80405		1125670				
		шт								
4	99-1-2(пл)	Сильфонные компенсаторы д-350мм	2	66254		132508				
		шт								
5	Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 в 4 слояК=4,000;	24000	81,85	0,14	1964400	3360	62424	0,0141	338
		м2		2,84	0,05	68160	1200	90	0,0003	7

6 1-3-6073	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90 °С, толщина 43 мм ГОСТ 16381-77	40,63925	3389		137726				
	м2								
7 Е26-17-19	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 100 мм	2207	568,87	48,99	1255496	108121	939520	2,27	5010
	м трубопровода		407,25	18,45	898801	40719	100	0,09	199
8 1-1-863	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщина 0,5 мм ГОСТ 14918-80	16,5696	74370		1232281				
	т								
	Всего прямые затраты				**14228709**	**181651**			**5655**
					1027441	**58094**			**272**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				13019617				
	Накладные расходы, тенге				1101596				
	- заработная плата, тенге				165239				
	- трудоемкость, чел-ч				551				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				919818				
	Всего				**16250123**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				195001				
	- сметная заработная плата, тенге				27495				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				156				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)				384816				
	- сметная заработная плата, тенге				177015				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				1077				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				164451				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				65780				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**17060171**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**46693688**				
	- материалы, тенге				35634692				
	- сметная заработная плата, тенге				4613255				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				7711				

Налог (2 %)	933874
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**47627562**
НДС (12 %)	5715307
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**53342869**
Минус ценовая скидка	**3342869**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**50000000**

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального

_____Кызылбаев Г.Т.

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор

«СурМАК» _____Боскынбаев А.Н.

Технический надзор _____

Утверждена

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите.

и жилищно-коммунального хозяйства

от "02 мая" 2012 г
№170

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за / без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	772 325 956,88	135 000 000,00	44 642 857,14	45 314 081,00	17 060 174,00					5 357 142,86	50 000 000,00

М.П. Заказчик руководителя ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П. Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П. Технадзор ТОО "Krav Инжиниринг" Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

"SANA-2001" Версия 30-2.33 от 15.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау" г.Текели Алматинской области (2 этап)

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №3
приемки выполненных работ за июнь 2017

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные								
1	E24-2-13	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С *км трубопровода*	0,425	903350,04 274500	241299,85 65802,73	383924 116663	102552 27966	188018 130	1450 282,92	616 120
2	1-3-6074	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90 °С, толщина 45 мм ГОСТ 16381-77 *м2*	1427,96543	3701		5284900				
		Локальная смета 6-1-1 Дополнительное оборудование и трубопроводы насосной								
3	8-6-122	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм *м*	36	5597		201492				
4	80-1-1(пл)	Сетевой насос ТР200-660/4 *шт*	1	4759499		4759499				

5 9-2-37	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 350 мм	2	45600	91200		
	шт					
6 9-5-23	Фильтр сетчатый д350 мм	1	269753	269753		
	шт					
7 9-3-1360	Клапан обратный д-350 мм	2	348574	697148		
	шт					
8 9-4-1113	Кран шаровый д 350 мм	4	984244	3936976		
	шт					
	Всего прямые затраты			**15624892**	**102552**	**616**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			**116663**	**27966**	**120**
	оборудования, тенге			10646178		
				4759499		
	Накладные расходы, тенге			188018		
	- заработная плата, тенге			28203		
	- трудоемкость, чел-ч			94		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			663205		
	Всего			**16476115**		
	Временные здания и сооружения (1,5 %)			140599		
	- сметная заработная плата, тенге			19824		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			112		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)			277459		
	- сметная заработная плата, тенге			127631		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			777		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			118572		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			47429		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**17060174**		
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**46693696**		
	- материалы, тенге			29138589		
	- оборудование, тенге			13026749		
	- сметная заработная плата, тенге			1330970		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			1719		
	Налог (2 %)			933874		
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**47627570**		

НДС (12 %)	5715308
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**53342878**
Минус ценовая скидка	**3342878**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**50000000**

Принял

Заказчик

Руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели"

_____Кызылбаев Г.Т.

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор
ТОО "СурМАК"

_____Боскынбаев А.Н.

Технический надзор ТОО "Krav Инжиниринг" _____ Шабалин В.

Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за	из графы 1							
			без НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	822 325 956,88	185 000 000,00	44 642 857,14	62 374 255,00	17 060 174,00					5 357 142,86	50 000 000,00

М.П Заказчик Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г.Текели" Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П Технадзор ТОО "Krav Инжиниринг" Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

"SANA-2001" Версия 30-2.33 от 15.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"
Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау" г.Текели Алматинской области (2 этап)
Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №4
приемки выполненных работ за июль 2017 г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные								
1	Е24-2-13	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С *км трубопровода*	0,50042	903350,04 274500	241299,85 65802,73	452054 137365	120751 32929	221382 130	1450 282,92	726 142
2	Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 в 4 слояК=4,000; *м2*	6800	81,85 2,84	0,14 0,05	556580 19312	952 340	17687 90	0,0141 0,0003	96 2
3	1-3-6073	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90 °С, толщина 43 мм ГОСТ 16381-77 *м2*	315,36075	3389		1068758				

4	1-3-6061	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 70 °С, толщина 39 мм ГОСТ 16381-77 *м2*	2691,03411	3141		8452538			

Локальная смета 2-1-7 Строительные работы -Каналы

1.1 Каналы магистральных сетей

5	Е7-61-2	Устройство непроходных одноячейковых каналов, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов *м3 сборных конструкций*	100	1938,71	534,92	193871	53492	90541	2,56	256
				461,25	185,47	46125	18547	140	0,7173	72

Локальная смета 6-1-1 Дополнительное оборудование и трубопроводы насосной

312	80-1-1(пл)	Сетевой насос ТР200-660/4 *шт*	1	4759499		4759499			

	Всего прямые затраты	**15483300**	**175195**	**1078**
	В том числе стоимость: материалов, тенге	**202802**	**51816**	**216**
	оборудования, тенге	10345804		
		4759499		
	Накладные расходы, тенге	329610		
	- заработная плата, тенге	49442		
	- трудоемкость, чел-ч	165		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	663205		
	Всего	**16476115**		
	Временные здания и сооружения (1,5 %)	140599		
	- сметная заработная плата, тенге	19824		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	112		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)	277459		
	- сметная заработная плата, тенге	127631		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	777		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	118572		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	47429		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**17060174**		

Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**46693696**
- материалы, тенге	28316466
- оборудование, тенге	13026749
- сметная заработная плата, тенге	1690141
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2348
Налог (2 %)	933874
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**47627570**
НДС (12 %)	5715308
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**53342878**
Минус ценовая скидка	**3342878**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**50000000**

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели"

_____ **Кызылбаев Г.Т.**

Технический надзор ТОО "Кгау Инжиниринг" _____ **Шабалин В.**

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "СурМАК"

_____ **Боскынбаев А.Н.**

Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов		Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за / без НДС	из графы 1							
				строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	872 325 956,88	235 000 000,00	44 642 857,14	79 434 430,00	17 060 175,00					5 357 142,86	50 000 000,00

М.П Заказчик Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" _____ Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" _____ Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П Технадзор ТОО "Krav Инжиниринг" _____ Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

"SANA-2001" Версия 30-2.33 от 15.11.16 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау" г.Текели Алматинской области (2 этап)

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №5
приемки выполненных работ за август 2017 г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 1-1-1 Демонтажные работы								
1	Е7-61-2 (ДМ)	Демонтаж непроходных одноячейковых каналов, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	23,4	796,94	427,94	18648	10014	16950	2,048	48
		м3 сборных конструкций		369	148,38	8635	3472	140	0,57384	13
2	Е7-1-15 (ДМ)	Демонтаж подкладок ПП6 ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	122	783,34	263,14	95567	32103	104570	3	366
		шт сборных конструкций		520,2	92,04	63464	11229	140	0,36584	45
3	Е24-2-9 (ДМ)	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	0,49	180082,86	78697,86	88241	38562	77988	532,2	261
		км трубопровода		101385	21044,9	49679	10312	130	100,806	49

4 Е24-2-11 (ДМ	Демонтаж в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С ktpp1=0,6; ktpм1=0,6; kзпр1=0,6; kэкс1=0,6; kзпм1=0,6; kмат1=0;	2,333	249090,37	111390,37	581128	259874	507914	690	1610
	км трубопровода		137700	29768,21	321254	69449	130	128,274	299
5 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	89	27,1	27,1	2412	2412	1688	–	–
	т		–	18,97	–	1688	100	0,03984	4
6 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	89	45	45	4005	4005	801	–	–
	т		–	9	–	801	100	0,0189	2
Локальная смета 2-1-1 Земляные работы									
7 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1793	27,84	26,18	49917	46941	15409	0,0115	21
	м3 грунта		1,66	7,2	2976	12910	97	0,025	45
8 Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	8684	44,07	41,46	382704	360039	118013	0,0182	158
	м3 грунта		2,61	11,4	22665	98998	97	0,0396	344
9 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	68,75	262,72	–	18062	–	20410	1,848	127
	м3 грунта		262,72	–	18062	–	113	–	–
10 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	218,27	791,1	–	172673	–	195120	4,272	932
	м3 грунта		791,1	–	172673	–	113	–	–
11 Е1-17-15	Разработка излишнего грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1867	50,8	48,38	94844	90325	29809	0,0166	31
	м3 грунта		2,39	14,07	4462	26269	97	0,0481	90
12 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	1866	3,75	3,24	6998	6046	2896	0,00332	6
	м3 грунта								

				0,48	1,12	896	2090	97	0,00371	7
13	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под каналы	85,45	698,1	97,07	59653	8295	14973	0,78	67
		м3 основания								
				112,5	36	9613	3076	118	0,18	15

Локальная смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные

14	1-3-6074	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90 °С, толщина 45 мм ГОСТ 16381-77	3399,1972	3701		12580429			
		м2							

		Всего прямые затраты				**14155281**	**858616**		**3627**
						674379	**240294**		**913**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				12622286			

		Накладные расходы, тенге				1106541			
		- заработная плата, тенге				165981			
		- трудоемкость, чел-ч				553			
		Стоимость демонтируемых материалов, тенге				1209889			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				988303			
		Всего				**16250125**			
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				195002			
		- сметная заработная плата, тенге				27495			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				156			
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)				384816			
		- сметная заработная плата, тенге				177015			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				1077			
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				164451			
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				65781			
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**17060175**			
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**46693699**			
		- материалы, тенге				34547197			
		- сметная заработная плата, тенге				4147639			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				6326			

Налог (2 %)	933874
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**47627573**
НДС (12 %)	5715309
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**53342882**
Минус ценовая скидка	**3342882**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**50000000**

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели"

_____ **Кызылбаев Г.Т.**

Технический надзор ТОО "Ктау Инжиниринг" _____ **Шабалин В.**

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор
ТОО "СурМАК"

_____ **Боскынбаев А.Н.**

Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за	из графы 1							
			без НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	914 359 933,36	277 033 976,48	37 530 336,14	93 776 568,00	14 342 138,00					4 503 640,34	42 033 976,48

М.П. Заказчик Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" _____ Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П. Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" _____ Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П. Технадзор ТОО "Krav Инжиниринг" _____ Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау" г.Текели Алматинской области (2 этап)

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №6
приемки выполненных работ за сентябрь 2017 г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальна смета 1-1-2 Демонтажные и восстановительные работы по тепловым камерам										
1	30-10-16	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) пористые горячие и теплые щебеночные крупнозернистые, тип М-II *т*	1,003	3780		3791				
2	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	1000	24,52	15,35	24520	15350	14630	0,0336	34
				5,94	5,06	5940	5060	133	0,01766	18
3	Е33-257-2	Сборка и установка железобетонных одностоечных опор с воздушным вводом и двумя траверсами б/у *опора*	3	2670,46	1422,34	8011	4267	5056	7,73	23
				1219,5	385,34	3659	1156	105	1,48	4
Локальна смета 2-1-1 Земляные работы										
4	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	830	27,84	26,18	23107	21729	7133	0,0115	10

	м3 грунта								
			1,66	7,2	1378	5976	97	0,025	21
5	Е1-12-16								
	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1933	44,07	41,46	85187	80142	26269	0,0182	35
	м3 грунта								
			2,61	11,4	5045	22036	97	0,0396	77
6	Е1-164-2								
	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	62,64	262,72	–	16457	–	18596	1,848	116
	м3 грунта								
			262,72	–	16457	–	113	–	–
7	Е1-164-4								
	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	59,76	791,1	–	47276	–	53422	4,272	255
	м3 грунта								
			791,1	–	47276	–	113	–	–
8	Е1-17-15								
	Разработка излишнего грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	490	50,8	48,38	24892	23706	7823	0,0166	8
	м3 грунта								
			2,39	14,07	1171	6894	97	0,0481	24
9	Е1-20-2								
	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	491	3,75	3,24	1841	1591	762	0,00332	2
	м3 грунта								
			0,48	1,12	236	550	97	0,00371	2
10	Е8-3-1								
	Устройство песчаного основания под каналы	24,43	698,1	97,07	17055	2371	4280	0,78	19
	м3 основания								
			112,5	36	2748	879	118	0,18	4

Локальна смета 2-1-2 Тепловые сети магистральные

11	Е24-2-13								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,4	903350,04	241299,85	361340	96520	176957	1450	580
	км трубопровода								
			274500	65802,73	109800	26321	130	282,92	113
12	Е24-11-9								
	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 500 мм	6	8865,37	4385,62	53192	26314	37370	19,2	115
	компенсатор								
			3780	1010,93	22680	6066	130	4,14	25

13	Е25-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	50	2327,99	1344,74	116400	67237	54000	1,95	98
		стык		391,5	508,5	19575	25425	120	3,25	163
14	Е25-51-3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 500 мм	100	2835,64	1583,51	283564	158351	129060	2,3	230
		стык		477	598,5	47700	59850	120	3,83	383
15	Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 в 4 слояК=4,000;	3020	81,85	0,14	247187	423	7855	0,0141	43
		м2		2,84	0,05	8577	151	90	0,0003	1
16	Е26-9-12	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	1253,4	236,07	20,49	295890	25682	201923	0,884	1108
		м трубопровода		153,45	7,65	192334	9589	100	0,038	48
17	1-3-6074	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90 °С, толщина 45 мм ГОСТ 16381-77	55,51458	3701		205459				
		м2								
18	1-3-6061	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 70 °С, толщина 39 мм ГОСТ 16381-77	2405,35009	3141		7555205				
		м2								

19	1-3-6060								
	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 70 °С, толщина 37 мм ГОСТ 16381-77	347	3035		1053145				
	м2								
	Локальна смета 2-1-3 Тепловые камеры								
20	Е24-2-1								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,003	164353,91	46381,71	493	139	363	424	1
	км трубопровода								
			76050	17015,25	228	51	130	88,37	–
21	Е24-2-1								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,019	164353,91	46381,71	3123	881	2298	424	8
	км трубопровода								
			76050	17015,25	1445	323	130	88,37	2
22	Е24-2-2								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,013	167142,62	46655,79	2173	607	1587	428	6
	км трубопровода								
			76950	16999,5	1000	221	130	88,32	1
23	Е24-2-4								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,09829	202978,77	52482,23	19951	5158	13820	494	49
	км трубопровода								
			91125	17035,5	8957	1674	130	88,49	9
24	Е24-2-6								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,019	300586,62	83195,41	5711	1581	3702	669	13
	км трубопровода								
			126000	23881,5	2394	454	130	120,11	2
25	Е24-2-7								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,036	408096,57	93446,84	14691	3364	7535	717	26
	км трубопровода								

				134775	26214,75	4852	944	130	129,63	5
26	E24-2-8									
		Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,013	459066,57	109728,41	5968	1426	3203	839	11
		км трубопровода								
				159750	29805,34	2077	387	130	146,62	2
27	E24-2-9									
		Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,027	564516,93	131163,1	15242	3541	7162	887	24
		км трубопровода								
				168975	35074,84	4562	947	130	168,01	5
28	E24-2-10									
		Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 350 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,019	696261,15	176540,74	13229	3354	6011	1040	20
		км трубопровода								
				193725	49654,19	3681	943	130	214	4
29	E24-2-13									
		Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,196	903350,04	241299,85	177057	47295	86709	1450	284
		км трубопровода								
				274500	65802,73	53802	12897	130	282,92	55
30	E7-31-1	Установка опорных подушек	0,11	2786,72	1856,11	307	204	217	4,933	1
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	89	66	140	2,3715	–
31	30-14-3									
		Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15	0,11	8696		957				
		м3								

Локальна смета 6-1- 2 Электрооборудование

32	75-6-41	Вводная панель ВРУ-1-11-10	1	67729		67729				
		шт								
33	80-1-1(пл)	Щит распределительный силовой ЩРН-9	1	1386		1386				
		шт								
34	80-2-1(пл)	Автомат HIBS203 на 250А	3	9020		27060				
		шт								
35	80-2-2(пл)	Магнитный пускатель HIMC250W22	2	13701		27402				
		шт								

36	99-2-1(пл)	Шина медная 30*5	1	2186	2186
		м			
37	99-1-1(пл)	Арматура светосигнальная 220В зелённая	2	98	196
		шт			
38	18-3-158	Реле контроля фаз RM35TF30	2	18600	37200
		шт			
39	18-4-2934	Зажим наборный ИГЕВ	1	950	950
		шт			
40	8-6-57	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	5	116	580
		м			
41	8-6-64	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм	40	176	7040
		м			
42	16-1-391	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х120 мм2К=1,020;	0,0612	3072500	188037
		1000м			
43	16-1-391	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 4х120 мм2	0,02	2492800	49856
		1000м			
44	16-7-123	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020;	15,3	37595	575204
		км			
45	16-7-126	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020;	1,51965	117626	178750
		км			
46	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	12	1660	19920
		шт			
47	18-3-53	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У994 У2	1	244	244
		шт			

Локальна смета 6-2-3 Дренажный колодец Д-000 мм (6шт)

48	Е1-12-14								
	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	149,05	27,84	26,18	4150	3902	1280	0,0115	2
	м3 грунта		1,66	7,2	247	1073	97	0,025	4
49	Е1-12-16								
	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	194,625	44,07	41,46	8577	8069	2645	0,0182	4
	м3 грунта		2,61	11,4	508	2219	97	0,0396	8
50	Е1-164-2								
	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	4,5	262,72	–	1182	–	1336	1,848	8
	м3 грунта		262,72	–	1182	–	113	–	–
51	Е1-164-4								
	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	6,5	791,1	–	5142	–	5810	4,272	28
	м3 грунта		791,1	–	5142	–	113	–	–
52	Е1-29-3								
	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 5 м	258,25	3,53	3,53	912	912	178	–	–
	м3 грунта		–	0,71	–	183	97	0,00232	1
53	Е1-166-3								
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	86	167,18	–	14377	–	16246	1,21	104
	м3 грунта		167,18	–	14377	–	113	–	–
54	Е1-134-2								
	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	255,625	25,65	5,38	6557	1375	5027	0,129	33
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	5182	–	97	–	–
55	Е1-17-15								
	Разработка излишнего грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	28,5	50,8	48,38	1448	1379	455	0,0166	–
	м3 грунта		2,39	14,07	68	401	97	0,0481	1
56	П8-5-1								
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	55,5	45	45	2498	2498	500	–	–
	т		–	9	–	500	100	0,0189	1

57 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	12,3	3,75	3,24	46	40	19	0,00332	–
	м3 грунта		0,48	1,12	6	14	97	0,00371	–
58 Е23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	5,2	12705,82	1152,38	66070	5992	12045	8,062	42
	м3 конструкций колодцев		1350,23	431,55	7021	2244	130	2,108	11
	Всего прямые затраты				**11977120**	**615400**			**3340**
					601396	**195494**			**994**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				10636746				
	оборудования, тенге				123577				
	Накладные расходы, тенге				923284				
	- заработная плата, тенге				138493				
	- трудоемкость, чел-ч				462				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				766610				
	Всего				**13667014**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				162521				
	- сметная заработная плата, тенге				22915				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				130				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)				320719				
	- сметная заработная плата, тенге				147531				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				898				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				137060				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				54824				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**14342138**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**39254432**				
	- материалы, тенге				29112774				
	- оборудование, тенге				338230				
	- сметная заработная плата, тенге				3551840				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				5824				
	Налог (2 %)				785089				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**40039521**				

НДС (12 %)	4804743
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**44844264**
Минус ценовая скидка	**2810287,52**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**42033976,48**

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели"

_____**Кызылбаев Г.Т.**

Технический надзор ТОО "Krav Инжиниринг" _____ **Шабалин В.**

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор
ТОО "СурМАК"

_____**Боскынбаев А.Н.**

Утверждена

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели".Алматинская область, г.Текели. ул Абылай хана.34,РГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК,БИК KKMFKZ2A,ИИК KZ07070103KSN0923000. Код 4871010, БИН 130940001531

Подрядчик ТОО "СурМАК",040000,Алматинская область ,Талдыкорган Г., мкр Самал,дом №26, к.50,Филиал АО «ForteBank» в г. Талдыкорган, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8396521F0007230984 Кбе 17,БИН 020240006029

приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строите и жилищно-коммунального хозяйства

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)

от "02 мая" 2012 г
№170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2017 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		точник финансирова		Организационно-правовая	
		номер	дата	именован	код	наименование	код
		доп согл №41/02 от 03.04.2017 г к договору №41 от 22.04.2015 г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов		Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
				из графы 1							
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц с НДС включительно с НДС	в отчетном месяце за / без НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен	из них		Стоимость прочих не входящих в	дополнительные зат		налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Реконструкция тепловых магистральных сетей м-на "Алатау" в г. Текели Алматинской области (2 этап)	941 359 933,36	304 033 976,48	24 107 142,86	103 907 770,89	10 131 202,89					2 892 857,14	27 000 000,00

М.П. Заказчик Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ г. Текели" _____ Кызылбаев Г.Т. 2017 г

М.П. Подрядчик Генеральный директор ТОО "СурМАК" _____ Боскынбаев А.Н 2017 г

М.П. Технадзор ТОО "Krav Инжиниринг" _____ Кравченко А.Г. 2017 г

Приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г № 170

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Текели"

Подрядчик: ТОО "СурМАК"

Наименование объекта: Реконструкция тепловых магистральных сетей микрорайона "Алатау" г.Текели Алматинской области (2 этап)

Договор № 41 от 22.04.15 г. Доп соглашение №41/02 от 03.04.2017 г

Акт №7
приемки выполненных работ за декабрь 2017 г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.04.16)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальная смета № 1-1-2 Демонтажные и восстановительные работы по тепловым камерам										
1	Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ	2660	24,52	15,35	65223	40831	38916	0,0336	89
		м2 покрытия		5,94	5,06	15800	13460	133	0,01766	47
2	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	1660	24,52	15,35	40703	25481	24286	0,0336	56
		м2 покрытия		5,94	5,06	9860	8400	133	0,01766	29
Локальная смета № 2-1-1 Земляные работы										
3	Е1-29-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 5 м	4933	3,53	3,53	17413	17413	3397	–	–
		м3 грунта		–	0,71	–	3502	97	0,00232	11
4	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	3323,32709	167,18	–	555594	–	627821	1,21	4021
		м3 грунта								

			167,18	–	555594	–	113	–	–
5	Е1-134-2 Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	3671,5	25,65	5,38	94174	19753	72188	0,129	474
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	74421	–	97	–	–

Локальная смета № 2-1-2 Тепловые сети магистральные

6	Е24-2-13 Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,6	903350,04	241299,85	542010	144780	265437	1450	870
	км трубопровода		274500	65802,73	164700	39482	130	282,92	170
7	Е24-11-9 Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 500 мм	4	8865,37	4385,62	35461	17542	24913	19,2	77
	компенсатор		3780	1010,93	15120	4044	130	4,14	17
8	Е24-11-6 Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 350 мм	2	6323,81	3313,31	12648	6627	8711	13,5	27
	компенсатор		2565	785,25	5130	1571	130	3,2	6
9	Е25-51-3 Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 500 мм	52,7	2835,64	1583,51	149438	83451	68015	2,3	121
	стык		477	598,5	25138	31541	120	3,83	202
10	Е13-29-5 Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 в 4 слояК=4,000;	3770,564	81,85	0,14	308621	528	9807	0,0141	53
	м2		2,84	0,05	10708	189	90	0,0003	1
11	Е26-9-12 Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	600	236,07	20,49	141642	12294	96660	0,884	530
	м трубопровода		153,45	7,65	92070	4590	100	0,038	23
12	Е22-38-2 Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 65 мм	2	711,32	120,17	1423	240	1060	1,86	4
	врезка								

			362,25	45	725	90	130	0,22	–
13	E22-38-3								
	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 100 мм	6	880,33	180,25	5282	1082	3615	2,01	12
	врезка		396	67,5	2376	405	130	0,33	2
14	E22-38-4								
	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 150 мм	2	1441,06	318,13	2882	636	1773	2,81	6
	врезка		562,5	119,25	1125	239	130	0,59	1
15	E22-38-5								
	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 200 мм	4	1967,11	394,36	7868	1577	4575	3,64	15
	врезка		731,25	148,5	2925	594	130	0,73	3
16	E22-38-6								
	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 250 мм	4	2911,52	475,97	11646	1904	6236	5,02	20
	врезка		1019,25	180	4077	720	130	0,88	4

Локальная смета № 2-1-7 Строительные работы -Каналы

1.1 Каналы магистральных сетей

17	E7-61-2	Устройство непроходных одноячейковых каналов, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	251,77027	1938,71	534,92	488110	134677	227955	2,56	645
		м3 сборных конструкций		461,25	185,47	116129	46696	140	0,7173	181
18	E7-1-15	Укладка подкладок	104	1162,71	328,93	120922	34209	111426	3,75	390
		шт сборных конструкций		650,25	115,04	67626	11964	140	0,4573	48

1.6 Углы поворота

19	E7-61-1								
		Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	31,1312	1986,57	564,43	61844	17571	33232	3,33	104
		м3 сборных конструкций		567	195,49	17651	6086	140	0,7533	23
20	E6-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,8	4163,11	66,01	15820	251	881	1,35	5
		м3		195,75	24,93	744	95	105	0,1218	–
21	E6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	10,89	7996,41	954,98	87081	10400	16076	6,51	71

		м3							
				1075,5	330,44	11712	3598	105	1,337	15
22	E8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	1,02	4892,37	296,6	4990	303	1234	5,95	6
		м3 кладки								
				915,75	110,25	934	112	118	0,54	1
23	E6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,003	93997,62	304,24	282	1	104	198	1
		т								
				33075	114,75	99	–	105	0,56	–
24	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,003	40200		121				
		т								
		1.7 Деформационные швы								
25	E7-57-7	Герметизация стыков битумной мастикой	198,9	120,12	63,44	23892	12618	14818	0,175	35
		м шва								
				29,25	23,96	5818	4766	140	0,117	23
26	E8-4-2	Оклеечная гидроизоляция швов в 1 слой рулонными материалами	41,13	377,5	7,14	15527	294	1202	0,143	6
		м2 поверхности								
				22,1	2,68	909	110	118	0,0131	1
27	E8-6-9	Заделка швов из кирпича керамического	1,23	4531,97	296,6	5574	365	1489	5,95	7
		м3 кладки								
				915,75	110,25	1126	136	118	0,54	1
		1.9 Щитовые фундаменты под неподвижные опоры								
28	E6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,2	3773,47	66,01	755	13	46	1,35	–
		м3								
				195,75	24,93	39	5	105	0,1218	–
29	E7-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	1,1	8452,83	248,05	9298	273	2190	7,85	9
		м3 конструкций								
				1329,75	91,83	1463	101	140	0,427	–
30	E6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,047	64092,87	304,24	3012	14	170	20	1
		т								
				3330	114,75	157	5	105	0,56	–
31	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,094	40200		3779				
		т								
		1.10 Камеры								
32	E6-1-1	Устройство бетонной подготовки	10,3	4163,11	66,01	42880	680	2387	1,35	14
		м3								
				195,75	24,93	2016	257	105	0,1218	1

33 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	146,87	9335,51	418,23	1371106	61425	297937	7,92	1163
	м3 конструкций		1296	152,98	190344	22468	140	0,6901	101
34 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,292	70437,87	304,24	20568	89	3002	58	17
	т		9675	114,75	2825	34	105	0,56	–
35 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,292	40200		11738				
	т								
36 Е12-10-1	Устройство зонтов из листовой оцинкованной стали	6,4	575,05	1,24	3680	8	1171	0,972	6
	м2 покрытия		153,23	0,47	981	3	119	0,0023	–
37 Е22-8-12	Укладка стальных гильз диаметром 600 мм	0,0006	412519,5	181879,25	248	109	202	997	1
	км трубопровода		189675	68706	114	41	130	335,56	–
38 Е22-8-9	Укладка стальных гильз диаметром 350 мм	0,0026	243707,18	102058,18	634	265	520	615	2
	км трубопровода		115425	38553,75	300	100	130	188,29	–
39 Е22-8-6	Укладка стальных гильз диаметром 200 мм	0,0024	154891,68	66009,8	372	158	296	376	1
	км трубопровода		70200	24936,75	168	60	130	121,79	–
40 Е22-8-11	Укладка стальных гильз диаметром 480 мм	0,0004	309142,18	115368,43	124	46	113	857	–
	км трубопровода		162000	55530	65	22	130	271,21	–
41 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	184,995	160,07	9,95	29612	1841	12729	0,356	66
	м2 стяжки		52,2	3,74	9657	692	123	0,0182	3
42 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=2,000;	369,99	22,19	0,67	8210	248	400	0,0044	2
	м2 стяжки		0,63	0,25	233	92	123	0,0012	–

Локальная смета № 6-1-1 Дополнительное оборудование и трубопроводы насосной

43 Е24-2-10	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 350 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,036	696261,15	176540,74	25065	6355	11391	1040	37
	км трубопровода		193725	49654,19	6974	1788	130	214	8
44 Е7-31-1	Установка опорных подушек	0,36	2786,72	1856,11	1003	668	711	4,933	2
	м3 сборных железобетонных конструкций								

			812,93	597,97	293	215	140	2,3715	1
45	30-14-3								
	Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15	0,36	8696		3131				
	м3								
46	9-4-82								
	Краны шаровые сварные стальные Jip WW Danfoss, Тмакс=180 °С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	2	6144		12288				
	шт								
47	Е13-29-5								
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 в 4 слояК=4,000;	180	81,85	0,14	14733	25	468	0,0141	3
	м2								
			2,84	0,05	511	9	90	0,0003	–
48	Е26-9-15								
	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 100 мм	36	451,6	51,07	16258	1839	11057	1,68	60
	м трубопровода								
			288	19,13	10368	689	100	0,093	3
49	1-3-89								
	Маты строительные МС-50 (ГОСТ 10499-78)	6,5	1940		12610				
	м3								
50	Е26-23-15								
	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 350 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 100 мм ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4; кмат1=1,4;	36	320,48	22,54	11537	811	2155	0,3248	12
	м трубопровода								
			51,35	8,51	1849	306	100	0,0406	1
51	1-1-941								
	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,065	179500		11668				
	1000м2								
52	Ц7-218-7								
	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса до 2 т	2	15679	2568	31358	5136	18023	55	110
	шт								
			9473	540	18946	1080	90	3,156	6
53	Ц12-792-10								
	Задвижки, клапаны, фильтры стальные фланцевые, регулирующие на Ру 4-6,4 МПа, Dy 350-400 мм	5	4086,9	1152	20435	5760	14351	17	85
	шт								
			2903	286	14515	1430	90	1,67	8

54 Ц12-793-5	Фильтр, Dy 350 мм	1	5165	1278	5165	1278	3751	22	22
	шт		3848	320	3848	320	90	1,867	2
55 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	4	858,7	1,57	3435	6	207	0,22	1
	комплект		40,5	–	162	–	128	–	–
56 Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63	–	126	–	138	0,31	1
	комплект		54	–	108	–	128	–	–
57 12-5-4	Термометры прямые в оправе	2	352		704				
	шт								

Локальная смета № 6-1- 2 Электрооборудование

58 Ц8-572-3	Щиты распределительные, устанавливаемый на стене	2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
	шт		317	13,5	634	27	95	0,079	–
59 Ц8-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	3	1008,7	32,7	3026	98	1270	2	6
	шт		441	4,5	1323	14	95	0,026	–
60 Ц8-530-7	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 200 А	2	1686	100	3372	200	1513	4	8
	шт		776	20,3	1552	41	95	0,118	–
61 Ц11-250-1	Реле контроля	2	210,04	–	420	–	348	1	2
	комплект		193,5	–	387	–	90	–	–
62 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	125,6	64,1	628	321	272	0,26	1
	м		41,4	15,8	207	79	95	0,093	–
63 Ц8-407-3	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	40	183,6	92,6	7344	3704	3325	0,4	16
	м		63	24,5	2520	980	95	0,143	6
64 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	45	27,7	2,1	1247	95	865	0,1	5
	м кабеля								

			19,7	0,5	887	23	95	0,003	–
65 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	35	175,2	75,7	6132	2650	3103	0,44	15
	м		72,7	20,6	2545	721	95	0,12	4
66 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	30	47,2	14,8	1416	444	872	0,16	5
	м		26,3	4,3	789	129	95	0,025	1
67 16-7-126	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020;	13,78035	117626		1620927				
	км								
68 Ц8-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	12	843,5	19,5	10122	234	5487	3	36
	шт		479	2,3	5748	28	95	0,013	–
69 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	5	61,9	3,3	310	17	111	0,14	1
	м		23	0,4	115	2	95	0,002	–

Локальная смета № 6-1-3 Автоматика

70 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
	шт		227	2,3	227	2	95	0,013	–
71 99-1-1(пл)	Автоматический выключатель 3Р10А HIBD63	1	1017		1017				
	шт								
72 99-1-2(пл)	Лампа сигнальная ALXB2-EV165	4	65		260				
	шт								
73 1-1-901	Дин рейка DNR2 100, прим	0,0003	179900		54				
	т								
74 1-1-901	Дин рейка DNR 2 1000, прим.	0,002	179900		360				
	т								
75 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
	шт								

				412	2,3	412	2	95	0,013	–
76	99-1-5(пл)	Щиток ЩМП-4	1	4518		4518				
		шт								
77	Ц11-250-1	Реле	2	210,04	–	420	–	348	1	2
		комплект								
				193,5	–	387	–	90	–	–
78	18-3-778	Реле промежуточные модели РН101М	2	313		626				
		шт								
79	18-1-33	Тумблер AL1021	1	337		337				
		шт								
80	Ц8-532-4									
		Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста до 3	5	467,4	9,4	2337	47	1249	2	10
		шт								
				263	–	1315	–	95	–	–
81	18-1-118	Кнопка управления.прим	5	52		260				
		шт								
82	Ц11-250-1	Реле	1	210,04	–	210	–	175	1	1
		комплект								
				193,5	–	194	–	90	–	–
83	Ц11-250-1	Реле	2	210,04	–	420	–	348	1	2
		комплект								
				193,5	–	387	–	90	–	–
84	9-5-4	Реле уровня RM41LG01M	1	5200		5200				
		шт								
85	9-5-1196	Реле давления РА12Т1, прим.	2	3859		7718				
		шт								
86	12-6-339	Датчик к реле уровня SZH03	2	9200		18400				
		шт								
87	Ц10-683-13									
		Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт	4	3220	–	12880	–	7128	25	100
		шт								
				1980	–	7920	–	90	–	–
88	18-4-3370	Сирена сигнальная Призма -С	4	474		1896				
		шт								
89	Ц8-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	12	39	1,5	468	18	297	0,16	2
		м								
				25,9	0,2	311	2	95	0,001	–
90	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	1,2	1420		1704				

		10м							
91 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	12	27,7	2,1	332	25	230	0,1	1
		м кабеля							
			19,7	0,5	236	6	95	0,003	–
92 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	113	175,2	75,7	19798	8554	10016	0,44	50
		м							
			72,7	20,6	8215	2328	95	0,12	14
93 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=1,020;	0,0306	64596		1977				
		1000м							
94 16-3-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2К=1,020;	0,0969	76218		7386				
		1000м							
95 Ц8-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100	47,2	14,8	4720	1480	2907	0,16	16
		м							
			26,3	4,3	2630	430	95	0,025	3
96 16-7-386	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79К=1,020;	0,102	16701		1704				
		км							
97 Ц8-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	4	843,5	19,5	3374	78	1829	3	12
		шт							
			479	2,3	1916	9	95	0,013	–
98 18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	4	1660		6640				
		шт							
Локальная смета № 6-2-3 Дренажный колодец Д-000 мм (6шт)									
99 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	2	2657		5314				
		комплект							

100 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	58	245,44	3,82	14236	222	2655	0,212	12
	м2 поверхности		37,35	1,44	2166	84	118	0,007	–
101 Е22-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 250 мм с гидравлическим испытанием	0,0088	174718,44	71861,81	1538	632	1261	441	4
	км трубопровода		83025	27146,25	731	239	130	132,58	1
102 8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 ммК=1,004;	8,032	3343		26851				
	м								
103 Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03К=4,000;	40	81,85	0,14	3274	6	104	0,0141	1
	м2		2,84	0,05	114	2	90	0,0003	–
	Всего прямые затраты				**7219038**	**690873**			**9575**
					1512321	**217255**			**972**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				5015844				
	Накладные расходы, тенге				2096194				
	- заработная плата, тенге				314429				
	- трудоемкость, чел-ч				1048				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				558914				
	Всего				**9874146**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				148112				
	- сметная заработная плата, тенге				15071				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				86				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,34 %)				234521				
	- сметная заработная плата, тенге				97029				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				591				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				100223				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				40089				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**10397091**				

Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**28456837**
- материалы, тенге	11232016
- сметная заработная плата, тенге	6246666
- нормативная трудоемкость, чел-ч	12272
Налог (2 %)	569137
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**29025974**
НДС (12 %)	3483117
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**32509091,61**
Минус ценовая скидка	**5509091,61**
ИТОГО по акту с учетом ценовой скидки	**27000000**

Принял

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Текели"

Кызылбаев Г.Т.

Технический надзор - ТОО "Krav Инжиниринг" **Шабалин В.**

Сдал

Подрядчик

Генеральный директор
ТОО "СурМАК"

Боскынбаев А.Н.