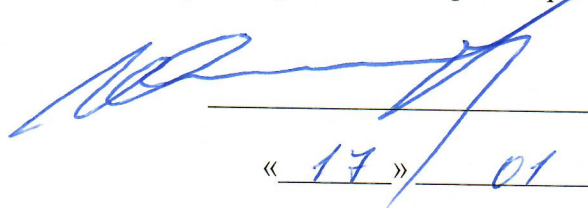


**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор

АО «Красноярская теплотранспортная компания»

 С. В. Иванов  
« 17 » 01 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 2-Р/КТТК**  
**на выполнение работ по переносу и установке светофорных объектов при**  
**ремонте тепловых сетей г. Красноярск в 2019 году, находящихся в**  
**собственности и/или на балансе**  
**АО «Красноярская теплотранспортная компания»**

<b>1.</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ</b>	
	1.1	АО «Красноярская теплотранспортная компания»;
<b>2.</b>	<b>ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ</b>	
	2.1	Программа ТОиР АО «Красноярская теплотранспортная компания» на 2019 год;
<b>3</b>	<b>ВИД РАБОТ</b>	
	3.1	Услуги по переносу и установке светофорных объектов при ремонте тепловых сетей.
<b>4.</b>	<b>РАЙОН, ПУНКТ И ПЛОЩАДКА СТРОИТЕЛЬСТВА</b>	
	4.1	г. Красноярск. Объекты ремонта тепловых сетей.
<b>5.</b>	<b>ЦЕЛЬ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ</b>	
	5.1	Реализация временной схемы дорожного движения на время ремонта тепловых сетей.
<b>6.</b>	<b>ЭТАПЫ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ</b>	
	6.1	Согласно согласованной контролирующими органами г. Красноярск схемы организации движения. Утверждаются непосредственно перед началом работ.
<b>7.</b>	<b>ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА</b>	
	7.1	Тепловые сети, находящиеся на балансе или в собственности АО «КТТК»
<b>8.</b>	<b>СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ</b>	
	8.1	Начало производства работ – с момента подписания договора. При условии, что к выполнению работ Подрядчик приступит в течении 3 календарных дней с момента передачи Подрядчику утвержденной схемы организации движения. Окончание проведения работ: 31 декабря 2019 года
	8.2	Окончание проведения работ(этап): до окончания работ по капитальному ремонту тепловой сети
<b>9.</b>	<b>СТОИМОСТЬ РАБОТ</b>	
	9.1	Стоимость коммерческого предложения Подрядчика определяется в соответствии с предложенным прайсом на ориентировочный единичный объем работ (приложение к данному ТЗ).
	9.2	Цена коммерческого предложения участника не подлежит изменению и включает компенсацию издержек Подрядчика и причитающееся ему вознаграждение, определяемые видами работ по договору. В случае возникновения потребности в работах, не указанных в коммерческом предложении, расчет стоимости таких работ



		производится исходя из стоимости аналогичных работ, отраженных в коммерческом предложении.
	9.3	В коммерческом предложении участника конкурентной процедуры в стоимости работ должны быть учтены все затраты, в т. ч. стоимость работ, стоимость работ с учетом коэффициентов, прочие затраты, стоимость МТР, командировочные расходы, транспортные и заготовительно-складские расходы, налоги, обязательные платежи и другие.
<b>10.</b>	<b>ОБЪЕМ РАБОТ</b>	
	10.1.	Объем работ отражен в ориентировочном единичном перечне работ (приложения к Техническому заданию). Объем работ уточняется после утверждения схемы организации дорожного движения.
<b>11.</b>	<b>ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ</b>	
	11.1.	<p>Все работы должны быть выполнены в соответствии с действующей НТД:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Действующими правилами дорожного движения</li> <li>- ГОСТ 52289-2004</li> <li>- ОДМ 218.6.014-2014</li> <li>- ВСН 37-84</li> <li>- Другие действующие на момент производства работ нормативы и правила</li> </ul>
	11.2.	Для выполнения работ Подрядчик использует материалы собственной поставки.
	11.3.	Подрядная организация назначает ответственное лицо для решения организационных, технических и финансовых вопросов.
	11.4.	По завершению работ Подрядчик должен обеспечить вывоз, утилизацию строительного мусора, образовавшегося в процессе производства работ.
	11.5.	<p>Для результата работ устанавливается гарантийный срок: на протяжении всего срока производства ремонта тепловой сети</p> <p>Результат работ должен в течение всего гарантийного срока соответствовать условиям договора о качестве.</p> <p>Гарантия качества распространяется на все, составляющее результата работ. Гарантийный срок продлевается на все время, на протяжении которого результат работ не мог использоваться вследствие обнаруженных недостатков, при условии извещения Подрядчика о недостатках в порядке, предусмотренном договором. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, которые делают его не пригодным для использования, Заказчик вправе, по своему выбору, потребовать от Подрядчика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— безвозмездного устранения недостатков в установленный в уведомлении срок;</li> <li>— соразмерного уменьшения установленной за работы цены;</li> <li>— возмещения своих расходов на устранение недостатков;</li> <li>— возмещения расходов по оплате третьим лицам, которые по поручению Заказчика устранили недостатки в подрядных работах.</li> </ul>
<b>12.</b>	<b>КОНТРОЛЬ И ПРИЕМКА РАБОТ</b>	
	12.1.	Заказчик осуществляет контроль за соблюдением подрядной организацией технологий, объемов, сроков и качества выполняемых работ.
	12.2.	Подрядчик выполняет работы и сдает их по акту приемки выполненных работ начальнику или зам. начальника соответствующего района тепловых сетей (РТС) по принадлежности и в отдел по подготовке и проведению ремонтов (ОППР).



	12.3.	По окончании выполнения работ Подрядчик представляет Заказчику: – Акт сдачи-приемки выполненных работ; – Счет-фактуру;
<b>13.</b>	<b>ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДЧИКУ</b>	
	13.1.	Подрядчик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договоров. Опыт выполнения аналогичных видов работ должен составлять не менее 3 240 000 руб. в год, за любые 3 (три) предыдущих года, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров (форма 10) закупочной документации), отзывами и рекомендательными письмами.
	13.2.	Подрядчик отвечает за сроки выполнения работ и их качество, технологическую, производственную и трудовую дисциплины, а также за соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности своим персоналом. Минимально необходимый состав персонала для выполнения работ при условии соблюдения сроков согласно графику – мастер не менее 1 чел., монтажник не менее 2 чел., электрик – 1 чел. Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах (форма 9) Закупочной документации с предоставлением копий трудовых книжек работников, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д.).
	13.3.	Требуемые МТР: - грузовой автомобиль. - приставная лестница, стремянка. - инструменты для монтажа. Наличие необходимых МТР и техники подтверждается справкой о материально-технических ресурсах (форма 8) Закупочной документации с предоставлением копий документов на собственность, аренду или ином праве владения, по планируемым к использованию МТР, транспортным средствам и техники.
<b>14.</b>	<b>ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ</b>	
	14.1.	Заказчик оплачивает выполненные Подрядчиком работы (за фактически выполненные объемы) в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания акта о приемке выполненных работ и счета-фактуры.
	14.2.	В случае возникновения обстоятельств, не позволяющих выполнить работы в полном объеме, Заказчик оставляет за собой право изменить объем выполняемых работ, отказаться от части работ. Обо всех изменениях Заказчик извещает заблаговременно в письменном виде.
	14.3.	В процессе исполнения Договора возможна корректировка объемов и видов работ, в зависимости от фактической потребности Заказчика.
<b>15.</b>	<b>ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ</b>	
	15.1.	Прайс на ориентировочный единичный объем работ согласно приложения к ТЗ.
<b>16.</b>	<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	
	16.1.	Ориентировочный единичный объем работ

Начальник ОППР



Л. Р. Костюнина

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель главного инженера по ремонтам



Е. Н. Залеский

Ориентировочный единичный объем работ.

№ п/п	Наименование работ	Цена за единицу руб. с НДС.
1	Монтаж и подключение, светофорной колонны, с подводкой кабелей и последующим демонтажем, шт.	
2	Монтаж и подключение 3-х секционного светофора, с последующим демонтажем, шт.	
3	Монтаж и подключение 2-х секционного светофора, с последующим демонтажем, шт.	
4	Монтаж и подключение дополнительной секции светофора с последующим демонтажем, шт.	
5	Комплекс работ по подключению и настройке оборудования включая УСДК, 1 объект.	
6	Аренда одного 3-х секционного светофора с необходимым для работы на протяжении всего срока аренды оборудованием, 1 мес.	
7	Аренда одного 2-х секционного светофора с необходимым для работы на протяжении всего срока аренды оборудованием, 1 мес.	
8	Аренда дополнительной секции светофора с необходимым для работы на протяжении всего срока аренды оборудованием, 1 мес.	
9	Нанесение дорожной разметки, м2.	