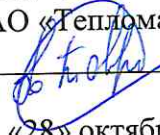


УТВЕРЖДАЮ

Председатель Закупочной комиссии
ЗАО «Тепломагистраль»

 Ю.М. Тавдидишвили

от «28» октября 2016 года

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ИСТОЧНИКА

Предмет закупки:

Выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладка систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.

Санкт-Петербург 2016 год

Документация о закупке у единственного источника носит уведомительный характер и не предполагает при ее размещении на сайте Заказчика (www.teplomagistral.ru) подачу со стороны участников каких-либо заявок, документов и сведений.

Закупка у единственного источника осуществляется на основании п. 12.8.1 (р) Положения о закупках товаров, работ, услуг для нужд ЗАО «Тепломагистраль» от 24.06.2016г.

Заказчик вправе отказаться от закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) в любое время до момента заключения договора. Извещение об отказе от закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) размещается на сайте Заказчика в течение трех календарных дней со дня принятия решения.

Заказчик размещает протокол о принятии комиссией решения о возможности заключить договор с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) в течение трех календарных дней с момента подписания.

Допускается возможность подписания договора с протоколом разногласий.

1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1. Закупка у единственного источника (поставщика, исполнителя, подрядчика) (далее по тексту - Закупка) – способ закупки, не являющийся формой проведения торгов, в рамках которого Общество предлагает заключить договор (договоры) только одному поставщику (исполнителю, подрядчику) либо принимает предложение о заключении договора (договоров) от одного поставщика (исполнителя, подрядчика).

2. Извещение о проведении закупки (далее – Извещение) – объявление (уведомление) о проведении закупки и ее существенных условиях, является неотъемлемой частью настоящей Документации.

3. Начальная (максимальная) цена договора – предельно допустимая цена договора,

4. Организатор закупки (далее - Заказчик) – организация, проводящая закупку в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

5. Закупочная Комиссия Заказчика (далее – Комиссия) – коллегиальный орган, сформированный заказчиком для организации и проведения Закупки, для принятия решения о победителе закупочной процедуры, а также совершение иных действий, предусмотренных настоящей документацией.

6. Положение о закупках – Положение о закупках товаров, работ, услуг для нужд ЗАО «Тепломагистраль», утверждённое решением Совета директоров Общества 24.06.2016г.

2. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА

Организатор закупки	Закрытое акционерное общество «Тепломагистраль». Место нахождения Организатора размещения заказа: 191186, Россия, Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, д.14, лит. А, пом. 15Н. Почтовый адрес Организатора размещения заказа: 191186, Россия, Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, д.14, лит. А, пом. 15Н. Адрес электронной почты Организатора размещения заказа: mtsymbal01@gmail.com Номер контактного телефона/факса Организатора размещения заказа: (812)314-89-14/ (812)314-72-21 Контактное лицо: Цымбал Мария Юрьевна
---------------------	---

Предмет закупки	Выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладка систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.
Место проведения закупки	191186, Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, д.14, лит. А, пом.15Н.
Дата и время начала и окончания подачи Заявок Участников	Не предусмотрены
Место и дата вскрытия конвертов с заявками Заказчиком	Не предусмотрены
Место и дата рассмотрения заявок	Не предусмотрены
Место и дата оценки заявок	Не предусмотрены
Место и дата подведения итогов	Не предусмотрены
Начальная (максимальная) цена договора	99 995 рублей 56 копеек (включая НДС 18%)
Порядок формирования цены договора (цены лота)	Цена договора включает все необходимые расходы с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин и других обязательных платежей.
Срок исполнения договора	С момента подписания договора до полного исполнения сторонами обязательств. Гарантийный срок – 12 месяцев с момента подписания акта о приемке выполненных работ.
Валюта	В рублях Российской Федерации
Обеспечение обязательств	Не требуется
Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги	- Заказчик перечисляет на расчетный счет Подрядчика аванс в размере 50% от стоимости работ по настоящему Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента заключения настоящего Договора. - После завершения работ согласно п.1.1., Заказчик осуществляет окончательный расчет в размере 50% от стоимости работ по Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента подписания актов о приемке выполненных работ.
Источник финансирования	Собственные средства
Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работы, оказания услуги	Ремонтные работы осуществляются по адресу: г.Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1

Требования к участникам закупки и перечень документов, представляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям	Не предусмотрены
Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке	Не предусмотрены, заявки участниками не подаются
Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке	Не предусмотрены
Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке.	Не предусмотрен
Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик	Не предусмотрены
Установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с	Выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладка систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.

определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчик	
Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке	Предоставление разъяснений положений документации не предусмотрено
Порядок и сроки заключения договора	В течение 10 (десяти) рабочих дней с момента размещения протокола о принятии комиссией решения о возможности заключить договор с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)

Приложение №1
к документации по закупке у единственного источника

Проект договора

г. Санкт-Петербург

«__» _____ 2016 года

Закрытое акционерное общество «Тепломагистраль» (ЗАО «Тепломагистраль»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя генерального директора – финансового директора Тавдидишвили Юзы Михайловича, действующего на основании доверенности № 40 от 31.12.2015 года, с одной стороны, и

_____, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, при совместном наименовании Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется выполнить следующие работы на объекте Заказчика «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А, в объеме и по стоимости согласно Смете №01 (Приложение №1 к настоящему Договору):

1.1.1. монтаж Реле времени ВЛ-40М1;

1.1.2. внесение изменений в программное обеспечение контроллеров и роутеров АСУТП павильонов №1, №2, №3, №4, №5, «Павильона диафрагм»;

1.1.3. внесение изменений в программный код SKADA-системы автоматизированного рабочего места (АРМ) в диспетчерской котельной «Приморская» ГУП «ТЭК СПб»;

1.1.4. наладочные работы систем передачи данных на павильонах.

1.2. Работы выполняются Подрядчиком на основании Свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от _____, выданного _____.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Заказчик обязан:

2.1.1. Обеспечить Подрядчику беспрепятственный доступ к месту производства работ в рабочее время Заказчика для выполнения работ по настоящему Договору.

2.1.2. Своевременно, не позднее 5 (пяти) дней после получения письменного уведомления Подрядчика об окончании работ, произвести приемку результата выполненных работ.

2.2. Заказчик имеет право:

2.2.1. Присутствовать при проведении работ, осуществлять контроль выполнения работ, не вмешиваясь при этом в хозяйственную деятельность Подрядчика.

2.3. Подрядчик обязан:

2.3.1. Своими силами и средствами обеспечить качественное и своевременное выполнение всех работ по настоящему Договору. Подрядчик имеет право привлечь субподрядчиков, но при этом он несет полную ответственность за действия субподрядчиков как за свои собственные.

2.3.2. Обеспечить Заказчику беспрепятственный доступ к месту производства работ для контроля выполнения работ.

2.3.3. Обеспечить в период проведения работ выполнение необходимых и предусмотренных действующим законодательством и иными нормами мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, санитарной безопасности и т.п. в части выполняемых им работ.

2.3.4. Письменно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работу при обнаружении любых обстоятельств, которые создают невозможность выполнения работы и/или грозят годности результата работы. Заказчик дает указание о продолжении или прекращении работ в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения соответствующего извещения.

Подрядчик, не предупредивший Заказчика и/или продолживший работу без получения согласия Заказчика, не вправе при предъявлении требований к Заказчику ссылаться на указанные обстоятельства.

3. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И СДАЧИ-ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТА

3.1. Стороны определили сроки начала и окончания работ следующим образом:

Начало работ: в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения Подрядчиком аванса по настоящему Договору.

Окончание работ: в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента начала работ в соответствии с условиями настоящего Договора. Подрядчик имеет право на досрочное выполнение работ.

После выполнения работ Подрядчик предоставляет Заказчику акты о приемке выполненных работ, в том числе в части п.1.1.1 по форме № КС-2, справку о стоимости работ по форме № КС-3, акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств по форме N ОС-3, счет-фактуру, счет на окончательный расчет.

3.3. При отсутствии претензий Заказчик подписывает представленные акты о приемке выполненных работ.

При наличии замечаний к выполненным работам и/или документам, Стороны составляют акт об устранении недостатков. Срок для устранения выявленных недостатков – 5 (пять) рабочих дней с момента подписания акта. В случае уклонения Подрядчика от подписания акта Заказчик имеет право в одностороннем порядке составить соответствующий акт и отправить его Подрядчику. Данный акт будет считаться принятым Подрядчиком и иметь полную юридическую силу.

3.4. До момента передачи Заказчику результата работ Подрядчик несет полную ответственность за сохранность электроприводов.

4. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

4.1. Гарантийный срок на результат работ – 12 месяцев с момента подписания акта о приемке выполненных работ.

4.2. В рамках гарантийного срока недостатки работ, указанных в п.1.1. настоящего Договора, устраняются Подрядчиком незамедлительно и за свой счет при условии наличия у Заказчика договора на обслуживание инженерных систем, на которых Подрядчик проводит работы, лицензированной обслуживающей организацией. В случае уклонения Подрядчика от выполнения вышеуказанных действий Заказчик имеет право устранить выявленные недостатки самостоятельно или с привлечением третьих лиц за счет Подрядчика. Подрядчик возмещает понесенные Заказчиком расходы на устранение недостатков в течение 5 (пяти) дней с момента предъявления документов, подтверждающих указанные расходы, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Заказчика. При этом Заказчик не теряет права на дальнейшее гарантийное обслуживание в течение оставшегося времени.

5. ОПЛАТА РАБОТ

5.1. Стоимость работ, указанных в п.1.1. настоящего Договора, определяется Сметой №01 (Приложение №1 к настоящему Договору) и составляет 99 995 рублей 56 копеек (Девяносто девять тысяч девятьсот девяносто пять рублей 56 копеек), в том числе НДС 18% - 15 253 рубля 56 копеек (Пятнадцать тысяч двести пятьдесят три рубля 56 копеек).

5.2. Оплата по настоящему Договору производится в следующем порядке:

- Заказчик перечисляет на расчетный счет Подрядчика аванс в размере 50% от стоимости работ по настоящему Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента заключения настоящего Договора.

- После завершения работ согласно п.1.1., Заказчик осуществляет окончательный расчет в размере 50% от стоимости работ по Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента подписания актов о приемке выполненных работ.

5.3. Работы оплачиваются Заказчиком на основании акта о приемке выполненных работ и счета в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ и получения Заказчиком счета на оплату. Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. Каждая из Сторон обязана исполнить свои обязательства надлежащим образом, оказывая всевозможное содействие другой Стороне. Сторона, нарушившая свои обязательства по Договору должна без промедления устранить эти нарушения.

6.2. В случае несвоевременного окончания выполнения работ Заказчик имеет право требовать от Подрядчика, а Подрядчик при получении письменного требования Заказчика обязан уплатить пени в размере 0,1% от общей стоимости работ по настоящему Договору за каждый день просрочки. Кроме предусмотренной настоящим договором неустойки Заказчик имеет право на взыскание с Подрядчика процентов, предусмотренных ст.395 ГК РФ, а также на односторонний отказ от исполнения настоящего Договора.

6.3. Подрядчик при производстве работ несет ответственность за причинение вреда имуществу Заказчика. Подрядчик возмещает Заказчику убытки, вызванные некачественным выполнением работ, в том числе и штрафы (санкции) уполномоченных государственных органов. Денежные средства должны быть перечислены Заказчику в течение 5 рабочих дней с момента получения соответствующего требования. За нарушение указанного срока Подрядчик выплачивает Заказчику по его требованию пени в размере 0,1 % от суммы задолженности за каждый день просрочки.

6.4. Подрядчик несет ответственность за вред, причиненный третьим лицам при производстве работ и при эксплуатации транспортных средств, механизмов, устройств и оборудования. Подрядчик во всех случаях принимает срочные меры по ликвидации нанесенного ущерба за свой счет.

6.5. Заказчик вправе удержать суммы неустоек из суммы, предназначенной для оплаты работ.

6.6. Заказчик не несет ответственности за несоблюдение Подрядчиком Правил техники безопасности и Правил пожарной безопасности при производстве работ.

6.7. Уплата неустоек, предусмотренных действующим законодательством и настоящим Договором, не освобождает Стороны от исполнения обязательств, а также от возмещения убытков, причиненных ненадлежащим исполнением обязательств.

6.8. Стороны освобождаются от ответственности при наступлении форс-мажорных обстоятельств, в том числе вызванных войной, боевыми действиями, природными катаклизмами, пожарами, землетрясениями, блокадами, революциями, мятежами, запретительными и/или ограничительными правительственными актами, указами и другими действиями, если их наступление сделало невозможным выполнение Стороной своих обязательств по настоящему Договору. Стороны немедленно извещают друг друга о начале и об окончании форс-мажорных обстоятельств, при этом доказательством их наличия и сроков действия служит справка соответствующей Торгово-промышленной палаты. Если одна из Сторон имеет причины считать, что на выполнение ею своих обязательств может повлиять одна

из вышеперечисленных причин, то эта Сторона должна немедленно уведомить об этом другую Сторону в письменном виде. В любом из вышеуказанных случаев уведомляющая Сторона должна в течение 3-х дней представить в письменном виде все детали и свидетельства того, что выполнение договорных обязательств может быть сорвано или задержано в результате действия форс-мажора. Данное письменное уведомление должно включать оценку времени, на которое может быть отложено выполнение договорных обязательств. Неуведомление или несвоевременное уведомление о наступлении форс-мажорных обстоятельств не дает права ссылаться (при невозможности выполнить свои обязанности по Договору) на наступление форс-мажорных обстоятельств.

6.9. Сторона, лишенная права ссылаться на наступление форс-мажорных обстоятельств, несет ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6.10. Выполнение договорных обязательств приостанавливается до окончания форс-мажорных обстоятельств. По окончании форс-мажорных обстоятельств Сторона, подвергнувшаяся действию вышеуказанных обстоятельств, должна приложить максимум усилий для возобновления выполнения договорных обязательств с наименьшей возможной задержкой.

7. ДЕЙСТВИЕ ДОГОВОРА

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

7.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор в любое время по взаимному соглашению, оформленному в письменном виде.

7.3. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в следующих случаях:

7.3.1. при нарушении Подрядчиком условий настоящего Договора, ведущих к снижению качества Работ, при этом некачественно выполненные работы оплате не подлежат;

7.3.2. при просрочке окончания выполнения работ на срок более 5 (пяти) рабочих дней, Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор без какой-либо оплаты выполненных к тому моменту работ и потребовать возврата уплаченных денежных средств, уплаты полученных в результате такого неполучения убытков и возмещения полученных дополнительных расходов;

7.3.3. в иных случаях, предусмотренных условиями настоящего Договора и действующим законодательством, в том числе Заказчик может в любое время до сдачи ему результата работы отказаться от исполнения Договора, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Договора.

8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

8.1. Все предварительные договоренности, соглашения теряют силу с момента подписания настоящего Договора.

8.2. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному экземпляру для каждой Сторон.

8.3. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь в том случае, если они совершены в форме дополнительного соглашения к настоящему Договору и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

8.4. В случае изменения своего адреса и/или реквизитов, Стороны обязаны извещать друг друга в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента изменения.

8.5. Все уведомления и сообщения, касающиеся исполнения обязательств по настоящему Договору, должны направляться в письменной форме и быть подписаны уполномоченными представителями Сторон. Сообщения будут считаться доставленными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телеграфу или доставлены лично по адресам Сторон, указанным в п.10 настоящего Договора, с получением под расписку соответствующими работником адресата.

8.6. Все споры и разногласия, возникающие при исполнении, изменении настоящего Договора или в связи с ним, разрешаются в претензионном порядке. Срок ответа на претензию составляет 5 (пять) рабочих дней с момента получения претензии.

8.7. В случае невозможности урегулирования спора в претензионном порядке, спор передается на рассмотрение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

8.8. Основанием для заключения настоящего Договора явилась служебная записка эксплуатирующей организации (ГУП «ТЭК СПб») от 20.10.2016 года (вх. № 434 от 20.10.2016 года).

8.9. Приложения:

Приложение №1 – Смета №01.

9. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК

ЗАО «Тепломагистраль»

Адрес: 191186, г.Санкт-Петербург,
ул. Малая Конюшенная, д.14, лит.А,
пом.15Н

Тел.: (812) 314-89-14, факс: 314-72-21

ИНН 7814302758 КПП 784101001

ОГРН 1047855026944 ОКПО 72466968

Банковские реквизиты:

р/с 40702810833000002181

в ПАО «Банк «Санкт-Петербург»,

г. Санкт-Петербург

к/с 30101810900000000790 БИК 044030790

ПОДРЯДЧИК

Заместитель генерального директора -
финансовый директор

_____ Ю.М. Тавдишвили

Согласовано:

Исполнительный директор

Главный бухгалтер

Заместитель главного бухгалтера

Начальник отдела закупок и договорных отношений

Начальник юридического отдела

Д.В. Лебедь

В.А. Высоцкая

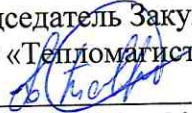
С.А. Высоцкая

М.Ю. Цымбал

В.Н. Анохин

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Закупочной комиссии
ЗАО «Тепломагистраль»


Ю.М. Тавдидишвили
от «28» октября 2016 года

Извещение о проведении закупки

Наименование закупки:	Выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладка систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.
Способ проведения закупки:	Закупка у единственного источника
Заказчик	
Наименование организации:	Закрытое акционерное общество "Тепломагистраль"
Место нахождения:	191186, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, дом 14, лит. А, помещение 15Н.
Почтовый адрес:	191186, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, дом 14, лит. А, помещение 15Н.
Контактная информация:	
Ф.И.О:	
Адрес электронной почты:	mtsymbal01@gmail.com
Телефон:	+7 (812) 3148914
Факс:	+7 (812) 3147221
Предмет договора	
Лот №1	
Предмет договора:	Выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладка систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.

Начальная (максимальная) цена договора: 99 995 рублей 56 копеек (включая НДС 18%)

Информация о товаре, работе, услуге:

№	Классификация по ОКПД2	Классификация по ОКВЭД2	Ед. измерения	Количество	Дополнительные сведения
1	26.30.11.130	26.30	Усл.ед.	1	

Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг для лота №1

Место поставки (адрес): Работы осуществляются по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.

Информация о документации по закупке:

Срок предоставления документации: Не предусмотрен

Место предоставления документации: Доступна на сайте Заказчика www.teplomagistral.ru

Порядок предоставления документации: на сайте Заказчика www.teplomagistral.ru

Официальный сайт, на котором размещена документация: www.teplomagistral.ru

Размер, порядок и сроки внесения платы за предоставление документации по закупке:

Размер платы: Плата не требуется

Информация о порядке проведения закупки:

Дата и время окончания подачи заявок (по местному времени): Извещение носит уведомительный характер и не предполагает со стороны потенциальных участников закупки подачу заявок на участие в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента размещения протокола о принятии комиссией решения о возможности заключить договор с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)

Срок заключения договора:

Согласовано:

Исполнительный директор

Главный бухгалтер

Заместитель главного бухгалтера

Начальник отдела закупок и договорных отношений

Начальник юридического отдела

Д.В. Лебедь

В.А. Высоцкая

С.А. Высоцкая

М.Ю. Цымбал

В.Н. Анохин

ПРОТОКОЛ № 67

заседания Закупочной комиссии по заключению договора на выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладку систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А.

Дата заседания: 28 октября 2016 г.

Время: 10 часов 00 минут

Место проведения: 191186, Россия, Санкт-Петербург, ул. Малая Конюшенная, д.14, лит. А, пом. 15Н.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Закупочная комиссия в составе:

- Председатель: - Ю.М. Тавдидишвили – заместитель генерального директора – финансовый директор ЗАО «Тепломагистраль»
- Члены комиссии: - Д.В. Лебедь – исполнительный директор ЗАО «Тепломагистраль»
- В.А. Высоцкая – главный бухгалтер ЗАО «Тепломагистраль»
- С.А. Высоцкая – заместитель главного бухгалтера ЗАО «Тепломагистраль»
- В.Н. Анохин – начальник юридического отдела ЗАО «Тепломагистраль»
- М.Ю. Цымбал - начальник отдела закупок и договорных отношений ЗАО «Тепломагистраль»

Итого: присутствует 6 человек из 6 членов Закупочной комиссии. Кворум имеется.

Согласно Служебной записке № б/н от «20» октября 2016г., полученной от обслуживающей ЗАО «Тепломагистраль» компании ГУП «ТЭК СПб» (Договор №14-9 от 04.09.2014г.) требуется устранить перебои связи павильона диафрагм и павильонов 1-5 с АРМ оператора «Тепломагистральной» на Приморской котельной. Для этого необходимо выполнить следующие работы:

- монтаж Реле времени ВЛ-40М1;
- внесение изменений в программное обеспечение контроллеров и роутеров АСУТП павильонов №1, №2, №3, №4, №5, «Павильона диафрагм»;
- внесение изменений в программный код SKADA-системы автоматизированного рабочего места (АРМ) в диспетчерской котельной «Приморская» ГУП «ТЭК СПб»;
- наладочные работы систем передачи данных на павильонах.

Тепломагистраль является объектом повышенной опасности, зарегистрированным в соответствующем реестре МТУ Ростехнадзора, модернизацию АСУ ТП осуществляло АО «Теплоэнергомонтаж». Представляется целесообразным поручить выполнение необходимых работ организации-разработчику, владеющей полной информацией об особенностях системы.

В соответствии с 12.8.1 (р) Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд ЗАО «Тепломагистраль» от 24.06.2016г. Общество может заключить договор с единственным источником (без проведения конкурентных процедур).

Вопрос 1.

О подписании договора с АО «Теплоэнергомонтаж» на выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладку систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург,

сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А без проведения конкурентных процедур.

Решили:

- Разместить документацию о закупке у единственного источника на сайте Заказчика (www.teplomagistral.ru).
- Заключить договор с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком) АО «Теплоэнергомонтаж» на выполнение строительно-монтажных работ, программирование контроллеров и наладку систем передачи данных на объекте «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А без проведения конкурентных процедур.

Сумма договора определена в ценах по территориальным сборникам единичных расценок с учетом понижающего коэффициента и составляет 99 995 рублей 56 копеек (включая НДС 18%)

Голосовали:

«за»	- 6
«против»	- 0
«воздержался»	- 0

Подписи:

Председатель:

Ю.М. Тавдидишвили

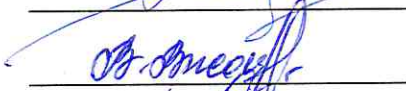


Члены комиссии:

Д.В. Лебедь



В.А. Высоцкая



С.А. Высоцкая



М.Ю. Цымбал



В.Н. Анохин



ДОГОВОР № К-972-16

г. Санкт-Петербург
года

«28» октября 2016

Закрытое акционерное общество «Тепломагистраль» (ЗАО «Тепломагистраль»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя генерального директора – финансового директора Тавдидишвили Юзы Михайловича, действующего на основании доверенности № 40 от 31.12.2015 года, с одной стороны, и

Акционерное общество «Теплоэнергомонтаж» (АО «Теплоэнергомонтаж»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице коммерческого директора Столярова Андрея Николаевича, действующего на основании генеральной доверенности №1 от 11.01.2016 года, с другой стороны, при совместном наименовании Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется выполнить следующие работы на объекте Заказчика «автоматическая система управления тепловыми процессами» по адресу: Санкт-Петербург, сеть теплоснабжения от Северо-Западной ТЭЦ, лит. А, сооружение 1 и Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 6 лит. А, в объеме и по стоимости согласно Смете №01 (Приложение №1 к настоящему Договору):

- 1.1.1. монтаж Реле времени ВЛ-40М1;
- 1.1.2. внесение изменений в программное обеспечение контроллеров и роутеров АСУТП павильонов №1, №2, №3, №4, №5, «Павильона диафрагм»;
- 1.1.3. внесение изменений в программный код SKADA-системы автоматизированного рабочего места (АРМ) в диспетчерской котельной «Приморская» ГУП «ТЭК СПб»;
- 1.1.4. наладочные работы систем передачи данных на павильонах.

1.2. Работы выполняются Подрядчиком на основании Свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от 27.09.2016 года № С-200-78-0265-78-270916, выданного АС «СРО «Инженерные системы – монтаж».

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Заказчик обязан:

- 2.1.1. Обеспечить Подрядчику беспрепятственный доступ к месту производства работ в рабочее время Заказчика для выполнения работ по настоящему Договору.
- 2.1.2. Своевременно, не позднее 5 (пяти) дней после получения письменного уведомления Подрядчика об окончании работ, произвести приемку результата выполненных работ.

2.2. Заказчик имеет право:

- 2.2.1. Присутствовать при проведении работ, осуществлять контроль выполнения работ, не вмешиваясь при этом в хозяйственную деятельность Подрядчика.

2.3. Подрядчик обязан:

- 2.3.1. Своими силами и средствами обеспечить качественное и своевременное выполнение всех работ по настоящему Договору. Подрядчик имеет право привлечь субподрядчиков, но при этом он несет полную ответственность за действия субподрядчиков как за свои собственные.
 - 2.3.2. Обеспечить Заказчику беспрепятственный доступ к месту производства работ для контроля выполнения работ.
 - 2.3.3. Обеспечить в период проведения работ выполнение необходимых и предусмотренных действующим законодательством и иными нормами мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, санитарной безопасности и т.п. в части выполняемых им работ.
 - 2.3.4. Письменно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работу при обнаружении любых обстоятельств, которые создают невозможность выполнения работы и/или грозят годности результата работы. Заказчик дает указание о продолжении или прекращении работ в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения соответствующего извещения.
- Подрядчик, не предупредивший Заказчика и/или продолживший работу без получения согласия Заказчика, не вправе при предъявлении требований к Заказчику ссылаться на указанные обстоятельства.

Заказчик



Подрядчик



3. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И СДАЧИ-ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТА

3.1. Стороны определили сроки начала и окончания работ следующим образом:

Начало работ: в течение 1 (одного) рабочего дня с момента получения Подрядчиком аванса по настоящему Договору.

Окончание работ: в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента начала работ в соответствии с условиями настоящего Договора. Подрядчик имеет право на досрочное выполнение работ.

3.2. После выполнения работ Подрядчик предоставляет Заказчику акты о приемке выполненных работ, в том числе в части п.1.1.1 по форме № КС-2, справку о стоимости работ по форме № КС-3, акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств по форме № ОС-3, счет-фактуру, счет на окончательный расчет.

3.3. При отсутствии претензий Заказчик подписывает представленные акты о приемке выполненных работ.

При наличии замечаний к выполненным работам и/или документам, Стороны составляют акт об устранении недостатков. Срок для устранения выявленных недостатков – 5 (пять) рабочих дней с момента подписания акта. В случае уклонения Подрядчика от подписания акта Заказчик имеет право в одностороннем порядке составить соответствующий акт и отправить его Подрядчику. Данный акт будет считаться принятым Подрядчиком и иметь полную юридическую силу.

3.4. До момента передачи Заказчику результата работ Подрядчик несет полную ответственность за сохранность электроприводов.

4. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

4.1. Гарантийный срок на результат работ – 12 месяцев с момента подписания акта о приемке выполненных работ.

4.2. В рамках гарантийного срока недостатки работ, указанных в п.1.1. настоящего Договора, устраняются Подрядчиком незамедлительно и за свой счет при условии наличия у Заказчика договора на обслуживание инженерных систем, на которых Подрядчик проводит работы, лицензированной обслуживающей организацией. В случае уклонения Подрядчика от выполнения вышеуказанных действий Заказчик имеет право устранить выявленные недостатки самостоятельно или с привлечением третьих лиц за счет Подрядчика. Подрядчик возмещает понесенные Заказчиком расходы на устранение недостатков в течение 5 (пяти) дней с момента предъявления документов, подтверждающих указанные расходы, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Заказчика. При этом Заказчик не теряет права на дальнейшее гарантийное обслуживание в течение оставшегося времени.

5. ОПЛАТА РАБОТ

5.1. Стоимость работ, указанных в п.1.1. настоящего Договора, определяется Сметой №01 (Приложение №1 к настоящему Договору) и составляет 99 995 рублей 56 копеек (Девяносто девять тысяч девятьсот девяносто пять рублей 56 копеек), в том числе НДС 18% - 15 253 рубля 56 копеек (Пятнадцать тысяч двести пятьдесят три рубля 56 копеек).

5.2. Оплата по настоящему Договору производится в следующем порядке:

- Заказчик перечисляет на расчетный счет Подрядчика аванс в размере 50% от стоимости работ по настоящему Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента заключения настоящего Договора.

- После завершения работ согласно п.1.1., Заказчик осуществляет окончательный расчет в размере 50% от стоимости работ по Договору в сумме 49 997 рублей 78 копеек (Сорок девять тысяч девятьсот девяносто семь рублей 78 копеек), в том числе НДС 18% - 7 626 рублей 78 копеек (Семь тысяч шестьсот двадцать шесть рублей 78 копеек) в течение пяти рабочих дней с момента подписания актов о приемке выполненных работ.

5.3. Работы оплачиваются Заказчиком на основании акта о приемке выполненных работ и счета в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ и получения Заказчиком счета на оплату. Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

Заказчик



Подрядчик



6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. Каждая из Сторон обязана исполнить свои обязательства надлежащим образом, оказывая всевозможное содействие другой Стороне. Сторона, нарушившая свои обязательства по Договору должна без промедления устранить эти нарушения.

6.2. В случае несвоевременного окончания выполнения работ Заказчик имеет право требовать от Подрядчика, а Подрядчик при получении письменного требования Заказчика обязан уплатить пени в размере 0,1% от общей стоимости работ по настоящему Договору за каждый день просрочки. Кроме предусмотренной настоящим договором неустойки Заказчик имеет право на взыскание с Подрядчика процентов, предусмотренных ст.395 ГК РФ, а также на односторонний отказ от исполнения настоящего Договора.

6.3. Подрядчик при производстве работ несет ответственность за причинение вреда имуществу Заказчика. Подрядчик возмещает Заказчику убытки, вызванные некачественным выполнением работ, в том числе и штрафы (санкции) уполномоченных государственных органов. Денежные средства должны быть перечислены Заказчику в течение 5 рабочих дней с момента получения соответствующего требования. За нарушение указанного срока Подрядчик выплачивает Заказчику по его требованию пени в размере 0,1 % от суммы задолженности за каждый день просрочки.

6.4. Подрядчик несет ответственность за вред, причиненный третьим лицам при производстве работ и при эксплуатации транспортных средств, механизмов, устройств и оборудования. Подрядчик во всех случаях принимает срочные меры по ликвидации нанесенного ущерба за свой счет.

6.5. Заказчик вправе удержать суммы неустоек из суммы, предназначенной для оплаты работ.

6.6. Заказчик не несёт ответственности за несоблюдение Подрядчиком Правил техники безопасности и Правил пожарной безопасности при производстве работ.

6.7. Уплата неустоек, предусмотренных действующим законодательством и настоящим Договором, не освобождает Стороны от исполнения обязательств, а также от возмещения убытков, причиненных ненадлежащим исполнением обязательств.

6.8. Стороны освобождаются от ответственности при наступлении форс-мажорных обстоятельств, в том числе вызванных войной, боевыми действиями, природными катаклизмами, пожарами, землетрясениями, блокадами, революциями, мятежами, запретительными и/или ограничительными правительственными актами, указами и другими действиями, если их наступление сделало невозможным выполнение Стороной своих обязательств по настоящему Договору. Стороны немедленно извещают друг друга о начале и об окончании форс-мажорных обстоятельств, при этом доказательством их наличия и сроков действия служит справка соответствующей Торгово-промышленной палаты. Если одна из Сторон имеет причины считать, что на выполнение ею своих обязательств может повлиять одна из вышеперечисленных причин, то эта Сторона должна немедленно уведомить об этом другую Сторону в письменном виде. В любом из вышеуказанных случаев уведомляющая Сторона должна в течение 3-х дней представить в письменном виде все детали и свидетельства того, что выполнение договорных обязательств может быть сорвано или задержано в результате действия форс-мажора. Данное письменное уведомление должно включать оценку времени, на которое может быть отложено выполнение договорных обязательств. Неуведомление или несвоевременное уведомление о наступлении форс-мажорных обстоятельств не дает права ссылаться (при невозможности выполнить свои обязанности по Договору) на наступление форс-мажорных обстоятельств.

6.9. Сторона, лишенная права ссылаться на наступление форс-мажорных обстоятельств, несет ответственность в соответствии с действующим законодательством.

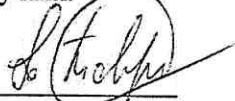
6.10. Выполнение договорных обязательств приостанавливается до окончания форс-мажорных обстоятельств. По окончании форс-мажорных обстоятельств Сторона, подвергнувшаяся действию вышеуказанных обстоятельств, должна приложить максимум усилий для возобновления выполнения договорных обязательств с наименьшей возможной задержкой.

7. ДЕЙСТВИЕ ДОГОВОРА

7.1. Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

7.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор в любое время по взаимному соглашению, оформленному в письменном виде.

7.3. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в следующих случаях:

Заказчик 

Подрядчик 

7.3.1. при нарушении Подрядчиком условий настоящего Договора, ведущих к снижению качества Работ, при этом некачественно выполненные работы оплате не подлежат;

7.3.2. при просрочке окончания выполнения работ на срок более 5 (пяти) рабочих дней, Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор без какой-либо оплаты выполненных к тому моменту работ и потребовать возврата уплаченных денежных средств, уплаты полученных в результате такого неполучения убытков и возмещения полученных дополнительных расходов;

7.3.3. в иных случаях, предусмотренных условиями настоящего Договора и действующим законодательством, в том числе Заказчик может в любое время до сдачи ему результата работы отказаться от исполнения Договора, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Договора.

8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

8.1. Все предварительные договоренности, соглашения теряют силу с момента подписания настоящего Договора.

8.2. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному экземпляру для каждой Сторон.

8.3. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь в том случае, если они совершены в форме дополнительного соглашения к настоящему Договору и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

8.4. В случае изменения своего адреса и/или реквизитов, Стороны обязаны извещать друг друга в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента изменения.

8.5. Все уведомления и сообщения, касающиеся исполнения обязательств по настоящему Договору, должны направляться в письменной форме и быть подписаны уполномоченными представителями Сторон. Сообщения будут считаться доставленными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телеграфу или доставлены лично по адресам Сторон, указанным в п.10 настоящего Договора, с получением под расписку соответствующими работником адресата.

8.6. Все споры и разногласия, возникающие при исполнении, изменении настоящего Договора или в связи с ним, разрешаются в претензионном порядке. Срок ответа на претензию составляет 5 (пять) рабочих дней с момента получения претензии.

8.7. В случае невозможности урегулирования спора в претензионном порядке, спор передается на рассмотрение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

8.8. Основанием для заключения настоящего Договора явилась служебная записка эксплуатирующей организации (ГУП «ТЭК СПб») от 20.10.2016 года (вх. № 434 от 20.10.2016 года).

8.9. Приложения:

Приложение №1 – Смета №01.

9. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК

ЗАО «Тепломагистраль»

Адрес: 191186, г.Санкт-Петербург,
ул. Малая Конюшенная, д.14, лит.А, пом.15Н

Тел.: (812) 314-89-14, факс: 314-72-21

ИНН 7814302758 КПП 784101001

ОГРН 1047855026944 ОКПО 72466968

Банковские реквизиты:

р/с 40702810833000002181

в ПАО «Банк «Санкт-Петербург»,

г. Санкт-Петербург

к/с 30101810900000000790 БИК 044030790



ПОДРЯДЧИК

АО «Теплоэнергомонтаж»

Адрес: 195221, г. Санкт-Петербург,
ул. Ключевая, дом 30, лит. А

Тел/факс: (812) 495-95-91, 495-95-98

ИНН 7804498332 КПП 780401001

ОГРН 1127847653295 ОКПО 27515362

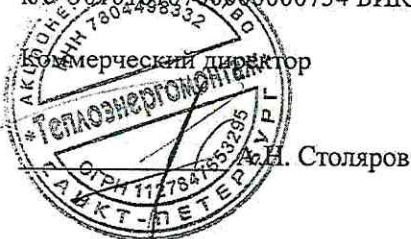
Банковские реквизиты:

р/с 40702810901020010964

в ПАО «Энергомашбанк»

г. Санкт-Петербург

к/с 30101810900000000754 БИК 044030754



СОГЛАСОВАНО:

Коммерческий директор

АО «Теплоэнергоснабжение»

Столяров

2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора –
финансовый директор

ЗАО «Тепломатриаль»

Ю.М. Тавдидишвили

2016 г.

СМЕТА №01

Локальная смета на строительно-монтажные работы, программирование контроллеров и наладку систем передачи данных
На объекте: Автоматическая система управления тепловыми процессами
По адресу: СПб, ул. Оптиков, д.6 ул. Оптиков, д. 6 лит. А, сооружение 1.

Основание:

Сметная стоимость	99995.56 руб.
строительных работ	7481.2 руб.
монтажных работ	92514.36 руб.
оборудования	0 руб.
прочих работ	0 руб.
Средства на оплату труда	69843 руб.
Нормативная трудоемкость	233 чел. час.

Смета составлена в ценах на сентябрь 2016 в базе ГОСЭТАЛОН 2012 (ред. 2014 г.) года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел-ч	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРм- 10- 03- 056-02	Настройка и наладка систем связи, канал связи между двумя оконечными станциями при количестве пунктов транзита между ними 1, 2 ОЗП=265,44*17,956 МЗ=5,31*17,956 ЭМ=87,42*10,132 Козп=17,956 Кмат=17,956 Кэм=10,132 (Инд. ЦМЭЦ 09 2016) НР= 80%*0,85(НР= 19447 руб.) СП= 60%*0,8(СП= 13727 руб.)	6 канал связи	5747,33 4766,24	885,74	34484	28598	5314	16,8	100,8
2	ТЕРм- 10- 06- 068-16	Настройка контроллеров и отладка его работы, программирование СКАДы ОЗП=361,7*17,956 МЗ=7,23*17,956 Козп=17,956 Кмат=17,956 (Инд. ЦМЭЦ 09 2016) НР= 80%*0,85(НР= 26498 руб.) СП= 60%*0,8(СП= 18705 руб.)	6 сетевой элемент	6624,51 6494,69		39747	38968		20	120
3	ТЕРм- 10- 01- 039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки ОЗП=20,84*17,956 МЗ=0,42*17,956 Козп=17,956 Кмат=17,956 (Инд. ЦМЭЦ 09 2016) НР= 80%*0,85(НР= 1527 руб.) СП= 60%*0,8(СП= 1078 руб.)	6 шт	381,74 374,2		2290	2245		2	12
4	Прайс	Реле времени ВЛ- 40М1	6 шт.	2000		12000				
5	ТЕРм- 08- 02- 398-01	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 ОЗП=11,85*17,956 МЗ=13,98*4,79 ЭМ=2,22*8,608 Козп=17,956 Кмат=4,79 Кэм=8,608 (Инд. ЦМЭЦ 09 2016) НР= 95%*0,85(НР= 26 руб.) СП= 65%*0,8(СП= 17 руб.)	0,15 100м	298,85 212,78	19,11 2,87	45	32	3	1,03	0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	501- 1803 ТССЦ_ЦМЭЦ_09_ 2016	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 2 и сечением 0,35 мм2	0,015 1000м	29755,75		446				
7	509- 9062- 008П ТССЦ_ЦМЭЦ_09_ 2016	Наконечники кабельные	48 шт.	16,26		780				
		Прямые затраты				89792				
		Материальные затраты				14632				
		Материалы учтенные расценками				1406				
		Материалы не учтенные расценками				13226				
		Основная зарплата				69843				
		Эксплуатация машин				5317				
		Накладные расходы				47498				
		Сметная прибыль				33527				
		Итого СМР в текущих ценах				170817				
		ИТОГО				170817				
		Итого с понижающим коэффицентом		0,4961		84742				
		НДС		18 %		15253,56				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				99995,56				

Составил:

Малинкович О.М.

Проверил:

Гончаров Е.Ю.