ДОГОВОР ПОДРЯДА № 200/4-П-2023

на выполнение работ по установке и наладке интеллектуальных приборов учета электрической энергии и трансформаторов тока

г. Сыктывкар «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

Акционерное общество «Коми энергосбытовая компания» (сокращенное наименование: АО «Коми энергосбытовая компания»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора **Борисовой Елены Николаевны**, действующей на основании Устава общества, с одной стороны,

и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, а по отдельности – Сторона, руководствуясь действующим законодательством РФ и Общими условиями (Общие условия договоров подряда на выполнение строительно-монтажных работ, утвержденные приказом АО «Коми энергосбытовая компания» № 41 от 25.02.2019 г. и размещёнными на сайте по ссылке: https://komiesc.ru/about/purchase/general\_conditions\_contracts/ и в Закупочной документации) договорились о нижеследующем.

Термины и их толкование

Для целей Договора определения и термины, указанные ниже, имеют следующие значения:

1. **«Дополнительные работы»** - работы, необходимость выполнения которых возникла в связи с принятием Заказчиком решения о включении нового объекта, сверх предусмотренного Техническим заданием;
2. **«Объект»** - жилое и нежилое помещение, расположенные в МКД, в котором производится:

замена имеющихся приборов учета электрической энергии на интеллектуальные;

в соответствии с требованиями законодательства о развитии систем учета электрической энергии.

1. **«Работы»** - весь объем (комплекс) работ, услуг и поставок, необходимых для достижения Результата Работ, выполнение которых требуется от Подрядчика в соответствии с Договором и Техническим заданием, включая, но не ограничиваясь, выполнение общестроительных, строительно-монтажных работ, работ по наладке, поставку материалов, оборудования, в т.ч. запасных частей и расходных материалов.
2. **«Результат Работ»** - смонтированные, подключенные к интеллектуальной системе учета Заказчика, прошедшие испытания, наладку и опробования, а также допущенные в эксплуатацию для целей коммерческого учета электрической энергии на розничных рынках электрической энергии измерительные комплексы (интеллектуальный прибор учета), вместе со всей относящейся к ним документацией в соответствии с Техническим заданием и условиями настоящего Договора.
3. **«Интеллектуальный прибор учета электрической энергии»** (ПУ ИСУ) - прибор учета электрической энергии, присоединенный к интеллектуальной системе учета в соответствие требованиям Постановления Правительства Российской Федерации от 19 июня 2020 года № 890.
4. **«Потребитель»** (клиент) – это собственник жилого и нежилого помещения в многоквартирном доме, присоединенного к электрическим сетям.
5. **«Отчетный период» -** период времени в 1 (один) календарный месяц, завершающийся приемкой Результатов выполненных Работ, количества устройств, установленных на объектах, с проведением необходимой наладки, подтверждающих качество и их работоспособность, определенных в Техническом задании, и соответствующих требованиям настоящего Договора, с оплатой соразмерно объему исполненных обязательств за выполненную Работу за каждый отчетный период.
6. **«Многоквартирный дом» (МКД)-** совокупность двух и более квартир, имеющих самостоятельные выходы либо на земельный участок, прилегающий к жилому дому, либо в помещения общего пользования в таком доме. Многоквартирный дом содержит в себе элементы общего имущества собственников помещений в таком доме в соответствии с жилищным законодательством.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

* 1. Подрядчик обязуется по заданию Заказчика выполнить комплекс работ по установке, замене и наладке интеллектуальных приборов учёта электрической энергии и трансформаторов тока (далее - ТТ), ориентировочный объем которых указан в Ведомости объемов работ (Приложение №2 к Техническому заданию), а также в соответствии с Заявкой на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию) (далее – Работы), для нужд АО «Коми энергосбытовая компания» и сдать результат Работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять и оплатить результат Работ в порядке, установленном в Договоре.
  2. Результатом Работ являются смонтированные, подключенные к интеллектуальной системе учета Заказчика, прошедшие испытания, наладку и опробования, а также допущенные в эксплуатацию для целей коммерческого учета электрической энергии на розничных рынках электрической энергии измерительные комплексы (интеллектуальный прибор учета и измерительные трансформаторы тока при их наличии), вместе со всей относящейся к ним документацией в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору) и условиями настоящего Договора.
  3. Привлечение Субподрядчиков Договором не предусмотрено.

1.4.Обеспечение исполнения обязательств Подрядчика: Исполнение Подрядчиком его обязательств по Договору обеспечивается в соответствии с Соглашением об обеспечении исполнения обязательств (Приложение №5 к Договору).

1. **СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**
   1. Подрядчик обязуется выполнить работу, предусмотренную настоящим Договором, с учетом подписанных сторонами Заявок на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию) в сроки, указанные в заявке, а также в пределах общего срока выполнения работ.

Общий срок выполнения работ:

- начало работ - не позднее 5 (пяти) календарных дней с момента подписания обеими Сторонами Договора.

- окончание работ – не позднее «05» декабря 2023 г.

В Заявке на выполнение работ допускается установка предельных сроков для конкретных объектов из состава данной Заявки.

Промежуточные сроки выполнения работ определены в Заявках на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию).

* 1. В случае невыполнения Работ по Заявке на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию) в полном объеме, Заказчик имеет право приостановить выдачу новых Заявок до момента исполнения неисполненной Заявки в полном объеме, либо предоставления документов, обосновывающих невозможность выполнения Заявки (документы, подтверждающие надлежащее уведомление потребителя о замене ИПУ, акты о недопуске, акт об отсутствии технической возможности).
  2. Подрядчик с согласия Заказчика имеет право выполнить работы досрочно. При досрочном выполнении Подрядчиком Работ и принятии их Заказчиком, Заказчик вправе считать датой, с которой исчисляется срок оплаты выполненных Работ, дату окончания выполнения всего объема Работ по Заявкам на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому Заданию), учитывая ориентировочный объем в ведомости объема работ (Приложение №2 к Техническому заданию).
  3. Стороны особо отмечают, что никакая просрочка исполнения Заказчиком своих обязательств по Договору не предоставляет Подрядчику право на приостановку Работ и/или соразмерное продление срока исполнения своих обязательств по Договору и возмещение расходов, связанных с такой задержкой.
  4. **Приостановка исполнения Договора/выполнения Работ:** Заказчиквправе по своему усмотрению в любое время в одностороннем порядке приостановить исполнение Договора полностью или частично на срок 30 дней.

1. **ДОГОВОРНАЯ ЦЕНА РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**
   1. Общая стоимость комплекса работ по Договору на объектах Заказчика определяется на основании Локального сметного расчета (ЛСР) (Приложение №2 к Договору) на производства работ предоставляемого Подрядчиком, является ориентировочной (предельной) и не может превышать \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек, в том числе налог на добавленную стоимость 20%.
   2. Стоимость работ, определенная Локальным сметным расчетом (ЛСР) составлена с учетом всех выполненных работ, ориентировочный объем которых указан в Ведомости объема работ (Приложение №2 к Техническому Заданию). В стоимость настоящего договора полностью включена оплата всех обязательств Подрядчика по настоящему Договору. В том числе все расходы Подрядчика по изготовлению и/или приобретению оборудования (за исключением интеллектуальных приборов учета электрической энергии, трансформаторов тока, SIM-карт и пломбировочной продукции, которые предоставляется Заказчиком), материалов и их доставке в место установки (транспортные расходы), монтаж и пуско-наладку на объекте. Так же в Стоимость работ включена стоимость упаковки, маркировки, оформления всей товаросопроводительной документации, стоимость тары или возврат оборотной тары, получения разрешений и пропусков, необходимых для перевозки Продукции на всем маршруте следования, погрузки, перегрузки, перевозки, накладные расходы, налоги и сборы, таможенные пошлины и другие обязательные отчисления, затраты на получение сопроводительной документации, все расходы на транспорт в случае если по факту выезда на объект где требуется замена. Подрядчиком фактически определено, что установленные на вышеописанных объектах приборы учета электрической энергии пригодны к коммерческим расчетам ввиду не истекшей даты интервала между поверками, не истекшим сроком эксплуатации прибора учета и не выходом из строя, а также все иные расходы, которые Подрядчик вынужден нести в связи с исполнением обязательств по Договору.
   3. Подрядчик обязуется использовать денежные средства, перечисленные Заказчиком в адрес Подрядчика, строго по целевому назначению. Целевое назначение – достижение Результата работ и выполнение обязательств по Договору.
   4. Договорная цена может быть пересмотрена в сторону уменьшения:

* в случае, если объемы фактически выполненных работ меньше, чем предусмотрено Техническим заданием (Приложение №1 к Договору);
* в случае исключения Объектов из объема работ Подрядчика;
* в случае использования более дешевых материалов с аналогичными или улучшенными техническими характеристиками.
  1. **Порядок и условия оплаты Договорной цены**
     1. Оплата Договорной цены производится Заказчиком по факту выполненных Работ по Заявке *за минусом Гарантийного удержания (пропорционально от стоимости принятых работ),* которое выплачивается *в соответствии с п.3.5.2. Договора*, в течение 7 рабочих дней с даты подписания Заказчиком без замечаний, подписанного и направленного Подрядчиком Акта о приемке выполненных работ (форма КС-2) на основании выставленного Подрядчиком счета. Счет-фактура выставляется Подрядчиком в сроки и в соответствии с требованиями Налогового кодекса Российской Федерации.
     2. Заказчик производит выплату Гарантийного удержания в размере 5% от Договорной цены по факту достижения и передачи Подрядчиком Заказчику Результата работ в течение 7 рабочих дней с даты подписания Заказчиком подписанного и направленного Подрядчиком последнего Акта сдачи-приемки выполненных Работ (форма КС-2) на основании выставленного Подрядчиком *счета*. Гарантийное удержание подлежит выплате Подрядчику в размере разницы между суммой Гарантийного удержания и суммами, удержанными Заказчиком в счет исполнения Подрядчиком обеспечиваемых обязательств в соответствии с п.1.4. Договора.
     3. В соответствии с письмом Федеральной службы государственной статистики от 31 мая 2005 г. № 01-02-9/381 «О порядке применения и заполнения унифицированных форм первичной учетной документации № КС-2, КС-3», реквизиты, относящиеся к единичным расценкам, в форме КС-2 не заполняются (гр. 4 "Номер единичной расценки" и гр. 7 "Выполнено работ; цена за единицу, руб."), в них проставляется прочерк. При этом все остальные графы, в том числе графа 3 "Наименование работ", графа 5 "Единица измерения" (наименование измерителя, например, кв. м, куб. м, т, шт. и т.п.), графа 6 "Выполнено работ; количество" (в соответствующих единицах измерения физического объема выполненных работ) и графа 8 "Выполнено работ; стоимость, руб." заполняются. Заполнение показателя количества в графе 6 в процентах не допускается. Заполнение граф 3, 5, 6 формы КС-2 Подрядчик выполняет в соответствии с Технической документацией.
     4. Расчеты по Договору производятся путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в Договоре, а также могут иметь иную форму расчетов, не противоречащую законодательству РФ.
     5. Стороны обязуются ежеквартально проводить сверку задолженности с подписанием акта сверки взаимных расчетов в срок до 15 (пятнадцатого) числа месяца следующим за отчетным, вплоть до полного завершения исполнения обязательств по Договору Сторонами.
     6. При досрочном выполнении Подрядчиком работ и их приемки Заказчиком, дата, начиная с которой исчисляется срок оплаты, определяется в соответствии с п. 2.3. Договора.

1. **МАТЕРИАЛЫ**
   1. Подрядчик обязуется предоставить все необходимые материалы и оборудование, для выполнения работы за исключением интеллектуальных приборов учета электрической энергии, трансформаторов тока, Sim-карт и пломбировочной продукции, которые предоставляется Заказчиком согласно Приложения №11 к Техническому заданию.
   2. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования и иного предоставленного Подрядчиком имущества, а также оборудования предоставленным Заказчиком несет Подрядчик.
   3. В процессе производства Работ Подрядчиком должны использоваться новые, ранее не использованные материалы и оборудование, сертифицированные на территории Российской Федерации и необходимые для выполнения Работ на объекте, а также оборудование, комплектующие изделия, и все необходимое для нормального функционирования всех инженерных и вспомогательных систем объекта в соответствии с Техническим заданием и/или требованиями, установленными Федеральным законом «О техническом регулировании» от 27.12.2002 г. №184-ФЗ.
   4. Подрядчик несет ответственность за надлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц.
2. **ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**
   1. Порядок выполнения Работ определён в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору).
   2. Заказчик направляет Подрядчику Заявку на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому Заданию) за 5 календарных дней до даты начала выполнения работ, установленной в Заявке по электронному адресу, указанному Подрядчиком. Подписанная Подрядчиком Заявка на выполнение работ возвращается Заказчику в течении 3 рабочих дней.
   3. Заявка на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому Заданию) должна быть выполнена до обозначенного в ней срока.
   4. Подрядчик разрабатывает план выполнения работ в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору), включая надлежащее уведомление потребителей посредством телефонограммы / смс-уведомления с фиксацией в журнале, а при отсутствии возможности передачи телефонограммы / смс-уведомления производит уведомление заказным письмом в счет договора.
   5. Подрядчик обязан незамедлительно (в течение 1 рабочего дня после получения такой информации) сообщить Заказчику обо всех обстоятельствах, которые могут повлиять и/или влияющих на сроки выполнения Работ, а также обо всех фактах отступления от сроков выполнения Работ и, с целью защиты интересов Заказчика, немедленно совершить необходимые действия, направленные на устранение таких обстоятельств.
   6. Одновременно с направлением заявки на выполнение работ Заказчик передает Подрядчику по Акту приема-передачи (Приложение №5 к Техническому Заданию) интеллектуальные приборы учета электрической энергии, трансформаторы тока, пломбировочную продукцию и SIM-карты для выполнения Работ.
   7. По окончании работ по настоящему Договору материалы и оборудование, предоставленные Заказчиком и не использованные Подрядчиком, возвращаются. Возврат неиспользованных материалов осуществляется по форме Акта приема-передачи (Приложение №5 к Техническому Заданию) с пометкой «Возврат давальческих материалов».
   8. Работы по заявке должны быть выполнены в полном объеме и в указанный в ней срок, за исключением следующих обстоятельств:

* адрес объекта в заявке, не попадает под определение МКД, произведена фото фиксация и предоставлена Заказчику;
* электроснабжение нежилого помещения осуществляется без использования общего имущества МКД, определена граница балансовой принадлежности;
* заменяемый или устанавливаемый прибор учета не является коммерческим учетом (МОП, лифты и т.д.);
* отсутствует техническая возможность установки прибора учета с составлением Акта (Приложение №9 к Техническому Заданию);
* клиент был уведомлен и дважды отказал в доступе к месту замены прибора учета, а также составлены два Акта о недопуске (Приложение №7 к Техническому Заданию) в соответствии с п.5 Технического задания;
* исключение объекта из заявки Заказчиком;
* отсутствие приборов учета у Заказчика.
  1. По настоящему Договору у Заказчика не возникает обязанности оплатить весь объем выполняемых работ, указанный в Техническом задании (Приложение №1 к Договору), в случае, если нет технической возможности для установки ПУ ИСУ, недопуска на объект либо если заменяемый прибор учёта пригоден к коммерческим расчётам.
  2. Заказчик вправе осуществлять контроль хода выполнения Работ и проверять качество выполняемой Подрядчиком работы, не вмешиваясь в его деятельность, в том числе путем еженедельной проверки соответствия сроков выполняемых работ срокам, указанным в Графике Производства работ (Приложение №8 к Техническому Заданию) через приложение Заказчика (Мобильный контролер).
  3. Подрядчик в ходе производства работ обеспечивает во время замены и наладочных работ выполнение правил техники безопасности и охраны труда, правил пожарной безопасности, правил перемещения грузов и т.п.; не разглашает сведения о планировке Объекта, системе и режиме работы его охраны; принимает меры, направленные на обеспечение сохранности имущества Потребителя при производстве работ на Объекте.
  4. Заказчик предоставляет Подрядчику право на проведение от своего лица работ по Договору, а также на право подписи Актов ввода в эксплуатацию прибора учета электроэнергии (Приложение №6 к Техническому Заданию), Актов об отказе в допуске к прибору учета электрической энергии/недопуска в жилое и (или) нежилое помещение (Приложение №7 к Техническому Заданию), Актов отсутствия технической возможности (Приложение №9 к Техническому Заданию), писем о допуске на объекты и уведомление потребителей.

1. **СДАЧА-ПРИЕМКА РАБОТ**
   1. Порядок сдачи-приемки Работ определён в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору). По факту завершения Работ, указанных в заявке на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию) Подрядчик уведомляет Заказчика о необходимости приемки Работ и предоставляет Заказчику в течении трех дней после выполнения заявки надлежаще оформленные и подписанные документы:

* акты ввода в эксплуатацию прибора учета электроэнергии (Приложение №6 к Техническому заданию)/ акты ввода в эксплуатацию приборов учета электрической энергии в электронной форме через приложение Заказчика (Мобильный контроллер);
* акты о приемке выполненных Работ (форма №КС-2) в полном соответствии со сметной документацией и выполненным объемом работ;
* справки о стоимости выполненных Работ и затрат (форма №КС-3), с возможностью изложения информации по видам выполненных работ и затратах в сводном виде,
* копии счетов-фактур и товарных накладных (форма № ТОРГ-12) от поставщика Подрядчика, удостоверенные подписью руководителя Подрядчика и его печатью.
  1. В случае выполнения Подрядчиком полного объема работ в срок, указанный в заявке на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию), Заказчиком производится приемка Результатов выполненных Работ, количества устройств, установленных на объектах, с проведением необходимых испытаний, подтверждающих качество и их работоспособность, определенных в Техническом задании (Приложение №1 к Договору), и соответствующих требованиям настоящего Договора.
  2. Заказчик приступает к приемке выполненного объема работ в течение 2 (двух) рабочих дней после получения сообщения Подрядчика о готовности к сдаче, пакета документации согласно п. 6.1. Договора.
  3. Заказчик обязуется осуществить проверку и приемку выполненных Работ при условии отсутствия претензий по качеству Работ, в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения документов, указанных в п.6.1 Договора и направить Подрядчику подписанные со своей стороны Акт о приемке выполненных работ (КС-2), Справку о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3), либо мотивированный отказ от приемки.
  4. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ, Сторонами составляется двухсторонний акт с указанием недостатков Работ, перечня необходимых доработок и сроков устранения недостатков (доработки). Доработка производится Подрядчиком за свой счет. Последующая сдача-приемка Работ осуществляется в порядке, предусмотренном настоящим разделом.
  5. После выполнения необходимых доработок и устранения выявленных Недостатков, Подрядчик вновь обязан направить Заказчику документы, указанные в п.6.1. Договора. Повторная проверка и приемка выполненных Работ будет производиться в порядке и в сроки, предусмотренные выше.
  6. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков выполненной Работы или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Экспертиза проводится организацией, имеющей право на данный вид деятельности. Расходы по проведению экспертизы несет Подрядчик, за исключением случаев, когда в недостатках Работы экспертизой установлена вина Заказчика.

1. **ПРАВО СОБСТВЕННОСТИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ**
   1. Подрядчик несет риск случайной гибели, утраты или случайного повреждения результата выполненных Работ до приемки Работ Заказчиком по соответствующему этапу.
   2. Риск повреждения/уничтожения Результата Работ переходит от Подрядчика к Заказчику только после передачи Подрядчиком Заказчику Результата Работ и подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных Работ (форма №КС-2).
   3. Заказчик несет ответственность за сохранность узлов учета энергоресурсов с момента приема работ и подписания Акта о приемке выполненных Работ (форма №КС-2).
2. **ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА (ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА)**
   1. Гарантийный срок на результат Работ, включая работы, материалы и все конструктивные элементы объекта устанавливается на 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных Работ (форма №КС-2) без замечаний. При этом гарантийный срок на материалы, поставляемые Подрядчиком, устанавливается в соответствии с гарантией завода-изготовителя, но не менее 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ.
   2. Срок уведомления Заказчиком Подрядчика, с указанием перечня конкретных выявленных недостатков, составляет 5 (пять) рабочих дней с момента обнаружения таких недостатков.
   3. Срок прибытия представителя Подрядчика, в случае обнаружения дефектов, составляет 2 (два) рабочих дня с момента получения соответствующего уведомления Заказчика, если иной срок не указан в уведомлении.
   4. Подрядчик должен предоставить Заказчику информацию по порядку и мерам устранения такого Недостатка в течение 5 (пяти) дней (или иного срока, согласованного Сторонами) с момента получения Уведомления о каком-либо Недостатке. Такие согласованные меры должны в максимально возможной степени минимизировать влияние такого Недостатка на деятельность Заказчика.
   5. Срок устранения недостатков 10 (десять) рабочих дней с даты получения Подрядчиком уведомления о выявленных Недостатках, включая недостатки, выявленные в период гарантийного срока, если иной срок не будет согласован Сторонами в письменном виде. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.
3. **ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА**
   1. Договор может быть изменен или прекращен по соглашению Сторон, совершенному исключительно в форме дополнительного соглашения к Договору, подписанному надлежащим образом уполномоченными на то представителями Сторон. Протоколы совещаний, письма и иные документы, оформляемые Сторонами при исполнении Договора, не могут изменять положения Договора. Сторона, инициирующая изменение и/или расторжение Договора, направляет другой Стороне проект соответствующего двухстороннего соглашения. Дата, с которой Договор считается измененным и/или расторгнутым, определяется двухсторонним соглашением. Подрядчик не вправе прекращать выполнение Работ до подписания двухстороннего соглашения об изменении или расторжении Договора.
   2. Заказчик вправе, в соответствии со ст. 717 ГК РФ, в любой момент в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора (полностью или в части), путем направления Подрядчику письменного уведомления о таком отказе. В случае отказа Заказчика от исполнения Договора Заказчик обязан оплатить работы, фактически выполненные на момент получения уведомления Заказчика об отказе от исполнения Договора. Убытки, включая упущенную выгоду Подрядчика, возмещению не подлежат.
   3. Заказчик, в соответствии со ст. 450.1 ГК РФ, п. 3 ст. 708, п. п. 2, 3 ст. 715 и ст. 723 ГК РФ, вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора (полностью или в части) путем направления Подрядчику уведомления о таком отказе, в случае если:
4. Подрядчик допустил нарушение сроков начала и/или окончания выполнения Работ, установленных в п. 2 Договора, на срок более 30 (тридцати) дней, а также в любых других случаях, когда окончание выполнения работ к установленному настоящим Договором сроку становится явно невозможным;
5. Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Договора или выполняет Работы настолько медленно, что их окончание к датам, установленным Договором становится явно невозможным;
6. во время выполнения Работ станет очевидным, что они не будут выполнены надлежащим образом и в срок;
7. на материалы, работы или результат работ заявлены права третьих лиц;
8. прекращение и/или приостановление действия членства в СРО, лицензии, допуска, свидетельства, или иного разрешения, необходимого Подрядчику для выполнения Работ и исполнения обязательств по Договору;
9. в отношении Подрядчика принято решения о ликвидации, либо реорганизации;
10. в отношении Подрядчика подано заявление о признании его несостоятельным должником (банкротом).
    1. При одностороннем отказе Заказчика от исполнения Договора он будет считаться расторгнутым с момента получения уведомления другой стороной.
    2. В случае двухкратного невыполнения работ Подрядчиком по выданным Заявкам в срок, указанный в Заявках, Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке, с уведомлением Подрядчика о расторжении Договора.
11. **РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ**
    1. Досудебный (претензионный) порядок разрешения споров:
       1. До предъявления иска, вытекающего из Договора, сторона, которая считает, что ее права нарушены (далее - заинтересованная сторона), обязана направить другой стороне письменную претензию.
       2. Претензия должна содержать требования заинтересованной стороны и их обоснование с указанием нарушенных другой стороной норм законодательства и (или) условий Договора. К претензии необходимо приложить копии документов, подтверждающих изложенные в ней обстоятельства.
       3. Сторона, которая получила претензию, обязана ее рассмотреть и направить письменный мотивированный ответ другой стороне в течение 10 дней с момента получения претензии.
       4. Заинтересованная сторона вправе передать спор на рассмотрение суда по истечении 10 дней со дня направления претензии.
    2. Все споры передаются на рассмотрение в арбитражный суд Республики Коми.
12. **АНТИКОРРУПЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ**
    1. Подписывая настоящий договор, Стороны соглашаются с требованиями Антикоррупционной политики ПАО «Т Плюс», размещенной на сайте в сети Интернет по адресу: https://www.tplusgroup.ru/kso/ethics/. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.
    2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.
    3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими, не поименованными в настоящем пункте способами, ставящего работника в определенную зависимость и направленного на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны.

Под действиями работника, осуществляемыми в пользу стимулирующей его стороны, понимаются:

* предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими контрагентами;
* предоставление каких-либо гарантий;
* ускорение существующих процедур;
* иные действия, выполняемые работником в рамках должностных обязанностей, но идущие вразрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Сторонами.
  1. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты направления письменного уведомления.
  2. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего Соглашения контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.
  3. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать риск деловых отношений с контрагентами, которые могут быть вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции. При этом Стороны обеспечивают реализацию процедур по проведению проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.
  4. Подрядчик обязуется в течение 5 (пяти) рабочих дней по письменному запросу Заказчика предоставить Заказчику информацию о цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров, в том числе, конечных, по форме, установленной в Приложении №3 к настоящему Договору, с приложением подтверждающих документов (далее – Информация).

В случае изменений в цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров, в том числе, конечных, и (или) исполнительных органах Подрядчика. Подрядчик обязуется в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты внесения таких изменений предоставить соответствующую информацию Заказчику.

Информация предоставляется на бумажном носителе, заверенная подписью должностного лица, являющегося единоличным исполнительным органом Подрядчика или уполномоченным на основании доверенности лицом и направляется в адрес Заказчика путем почтового отправления. Дополнительно Информация предоставляется на электронном носителе.

Указанное в настоящем пункте условие является существенным условием настоящего Договора в соответствии с ч. 1 ст. 432 ГК РФ.

* 1. Стороны признают, что их возможные неправомерные действия и нарушение антикоррупционных условий настоящего Договора могут повлечь за собой неблагоприятные последствия - от понижения рейтинга надежности контрагента до существенных ограничений по взаимодействию с контрагентом, вплоть до расторжения настоящего Договора.
  2. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по представленным в рамках исполнения настоящего Договора фактам с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по устранению практических затруднений и предотвращению возможных конфликтных ситуаций.
  3. Стороны гарантируют полную конфиденциальность при исполнении антикоррупционных условий настоящего Договора, а также отсутствие негативных последствий как для обращающейся Стороны в целом, так и для конкретных работников обращающейся Стороны, сообщивших о факте нарушений.

1. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**
   1. Заказчик не несет ответственность за допуск Подрядчика на объекты, где производится замена на интеллектуальные приборы учета электроэнергии.
   2. За нарушение сроков оплаты выполненных и принятых Работ более чем на 30 (тридцать) дней, Заказчик обязан выплатить Подрядчику проценты за пользование чужими денежными средствами из расчета 0,013 % (ноль целых 13/1000 процента) от неуплаченной суммы за каждый день просрочки платежа, начиная с 31 (тридцать первого) дня просрочки.
   3. В случае нарушения сроков устранения недостатков в порядке, предусмотренном Договором, Подрядчик обязан уплатить неустойку в размере 0,1% от цены невыполненного объема Работ за каждый день просрочки.
   4. В случае выявления в течение гарантийного срока невозможности использовать результат Работ в связи с их ненадлежащим качеством Заказчик вправе потребовать уплаты Подрядчиком штрафа в размере цены Работ по соответствующему Объекту, на котором возникла невозможность использовать результат Работ.
   5. За нарушение Подрядчиком конечного срока завершения всех Работ и передачи Заказчику Результата работ (раздел 2 Договора), Заказчик имеет право потребовать от Подрядчика уплаты неустойки, а Подрядчик обязан выплатить Заказчику неустойку в размере 0,5% от Договорной цены за каждый день просрочки начиная с первого дня просрочки.
   6. За нарушение Подрядчиком сроков выполнения Работ по Заявкам на выполнение работ, направленных Заказчиком, предусмотренных Графиком производства работ, Заказчик имеет право потребовать от Подрядчика уплаты неустойки, а Подрядчик обязан выплатить Заказчику неустойку в размере 0,5% от стоимости соответствующих Работ, которые должны были быть выполнены в соответствующую дату Этапа Работ/Заявки, по которым допущено нарушение, за каждый день просрочки начиная с первого дня просрочки.
   7. В случае выполнения задания по замене ПУ не в полном объеме, и отсутствии документального подтверждения невозможности выполнения работ, заказчик имеет право потребовать от подрядчика уплаты штрафа, а Подрядчик обязан выплатить Заказчику штраф в размере 30% от стоимости соответствующих Работ.
   8. В случае отказа Подрядчика от предоставления Информации согласно п. 11.7. настоящего Договора, фактического непредставления такой информации, представления Информации с нарушением сроков, установленных в настоящем Договоре, или предоставления недостоверной Информации Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора путем направления письменного уведомления о прекращении Договора.
   9. В случае предоставления Информации не в полном объеме (т.е. непредставления какой-либо информации, указанной в форме (Приложение №3) Заказчик направляет повторный запрос о предоставлении Информации по форме, указанной в п.11.7.  Договора, дополненной отсутствующей информацией, с указанием сроков ее предоставления. В случае непредставления такой информации, нарушения сроков ее предоставления, а также предоставления недостоверной информации Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора путем направления письменного уведомления о прекращении Договора.
2. **ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**
   1. **Уступка прав и обязательств по Договору**
      1. При отсутствии письменного согласия Заказчика Подрядчик не вправе:

**-** переводить свои обязательства (в том числе долги) на третье лицо;

**-** уступать третьим лицам и (или) обременять права (требования) к Заказчику, принадлежащие ему на основании Договора, в том числе заключать сделки об уступке прав (требований), передаче в залог прав (требований), сделки факторинга;

**-** передавать (уступать) третьим лицам и (или) обременять права в отношении каких-либо имущественных прав в отношении Документации;

**-** также заключать иные сделки, в результате которых возникает или может возникнуть обременения прав (требований) Подрядчика к Заказчику по Договору, и (или) иные обременения, касающиеся Документации/предмета Договора.

* + 1. Стороны особо отмечают, что Заказчик на свое усмотрение принимает решение о выдаче или отказе в выдаче Подрядчику согласия на заключение каких-либо из вышеуказанных сделок и (или) на снятие установленных выше ограничений, и никакие положения Договора не будут расцениваться Сторонами как обязывающие Заказчика выдать такое согласие.
    2. Заказчик вправе уступить или заложить права (требования) к Подрядчику по Договору без согласия Исполнителя на такую уступку. Заказчик вправе перевести права и обязательства Заказчика по Договору (произвести замену стороны – Заказчика в Договоре) на третье лицо, Подрядчик настоящим выражает согласие (заранее выданный акцепт) на замену стороны – Заказчика в Договоре на третье лицо. С момента получения Подрядяиком соответствующего уведомления от Заказчика Договор считается измененным в соответствующей части, а права и обязательства по Договору считаются переданными третьему лицу, если иной срок не указан в уведомлении.
    3. В случае нарушения вышеуказанных ограничений, в том числе заключения сделок, без письменного согласия Заказчика, Подрядчик обязан выплатить Заказчику штраф в размере, равном сумме (стоимости) уступленных, обремененных прав (требований) или имущественных прав в отношении Документации по такой сделке, а в случае невозможности определить сумму (стоимость) уступленных, обремененных прав (требований) или имущественных прав в отношении Документации, штраф составляет 10 %(десять процентов) от Договорной цены.
    4. Информация, указанная в настоящей статье Договора, не является конфиденциальной, за сообщение заинтересованным третьим лицам о наличии ограничений прав Подрядчика в соответствии с настоящей статьей, к Подрядчику не будет применяться ответственность, установленная Договором.
  1. Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.
  2. Договор вместе с Приложениями представляет собой полный объем договоренностей между Сторонами и с момента подписания заменяет все предыдущие переговоры, письма и соглашения.
  3. Договор вступает в силу с момента его заключения Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами принятых на себя обязательств.
  4. Положения Договора применяются наряду с положениями «Общих условий» (Общие условия договора подряда на выполнение строительно-монтажных работ, утвержденные приказом АО «Коми энергосбытовая компания» № №41 от 25.02.2019 г. и размещёнными на сайте по ссылке https://komiesc.ru/about/purchase/general\_conditions\_contracts/ и в Закупочной документации. Подписанием Договора Стороны выражают свое согласие с Общими условиями, которые являются неотъемлемой частью настоящего Договора. В случае прямых противоречий между положениями Договора и положениями Общих условий, преимущественную силу имеют положения Договора.
  5. **Требования к Подрядчику**
     1. В отношении Подрядчика, его дочерних и аффилированных организаций не должно быть ранее направленных претензий со стороны Заказчика, содержащих расчёт неустоек и штрафов.
     2. До заключения настоящего Договора, Подрядчик должен иметь складские помещения на территории региона Российской Федерации Заказчика для подготовки и хранения материала, необходимого для выполнения работ.
     3. Подрядчик должен осуществлять комплекс работ, предусмотренных настоящим Договором, без привлечения субподрядных организаций.
  6. **Электронный документооборот**
     1. Стороны пришли к соглашению о направлении и получении документов, связанных с исполнением настоящего Договора, в электронном виде с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (далее – УКЭП) через оператора электронного документооборота (далее – Оператор ЭДО) АО «ПФ «СКБ Контур» и/или Оператора ЭДО, имеющего возможность обмена электронными данными с АО «ПФ «СКБ Контур», а именно: счетов-фактур, актов приемки-сдачи выполненных работ (оказанных услуг), товарных накладных в утвержденных формализованных форматах универсальных передаточных документов и универсальных корректировочных документов согласно Приказам ФНС России от 12.10.2020 №ЕД-7-26/736@, №ММВ-7-15/820@ от 19.12.2018 (либо документам, принятым в замену указанных приказов ФНС России с момента их обязательного применения); актов сверок, актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2), справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3), наряд-заказов, актов зачета взаимных требований/заявления о зачете взаимных требований , актов об использовании давальческих материалов и накладной на отпуск материалов на сторону (в случае использования давальческих материалов), Отчетов, Актов приема-передачи прав - в форматах pdf (Portable Document Format), doc (MS Word), xls (MS Excel), а в случае утверждения ФНС России форматов для таких документов - в соответствии с утвержденными форматами с момента их обязательного применения. Максимальный объем одного неформализованного документа не должен превышать 5 МБ.
     2. В случае изменения Оператора ЭДО Заказчиком, последним в адрес Подрядчика будет направлено уведомление. Подрядчик обязуется в течение 14 дней с момента получения такого уведомления обеспечить подключение роуминга у действующего Оператора ЭДО для обмена электронными данными с Оператором ЭДО Заказчика, либо заключить договор с Оператором ЭДО Заказчика или иным Оператором ЭДО, имеющим возможность обмена электронными данными с Оператором ЭДО Заказчика.
     3. При обмене электронными документами Стороны обязуются указывать нижеописанные реквизиты для каждого XML документа: В счет-фактуре и корректировочном счет-фактуре в секции ИнфПолФХЖ1.ТекстИнф - строку с тегом ТекстИнф и значениями атрибутов Идентиф="Договор" и Значен=<Номер договора>;

В Акте приема-сдачи работ (услуг) и Торг12 в формате УПД в секции ИнфПолФХЖ1 - строку с тегом ТекстИнф и значениями атрибутов Идентиф="Договор" и Значен=<Номер договора> или в секции СвПродПер.СвПер – строку с тэгом ОснПер и значениями атрибутов НаимОсн="Договор" и НомОсн=<Номер договора>; в секции ГрузОт – значениями атрибута УчастникТип если грузоотправитель не совпадает с продавцом

Если номер СЧФ отличается от номера ПУД, на основании которого он выписан, то в СЧФ указывается дополнительное поле – «номер ПУД». В секции ИнфПолФХЖ1.ТекстИнф строки с тегом: ТекстИнф и значениями атрибутов Идентиф=" ПредДок" и Значен=<Номер ПУД> ТекстИнф и значениями атрибутов Идентиф=" ПредДокДата" и Значен=<Дата ПУД>

При обмене электронными документами в неформализованном формате Стороны обязуются в строке «Комментарий» заполнять значение: ##Договор= <Номер договора> от <дата договора>.

* + 1. Датой отправки указанных в Договоре документов в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи считается дата подтверждения Оператором ЭДО отправки такого документа.
    2. Стороны признают, что используемые Сторонами электронные документы, подписанные УКЭП уполномоченных представителей Сторон, имеют равную юридическую силу с документами на бумажном носителе, подписанными уполномоченными представителями и заверенными оттисками печатей Сторон (независимо от того существуют такие документы на бумажных носителях или нет), только при соблюдении правил формирования и порядка передачи электронных документов, установленных настоящим разделом Договора и правилами Оператора ЭДО.
    3. Стороны обязаны своевременно информировать друг друга о технической невозможности обмена документами в электронной форме, связанной с неработоспособностью системы электронного документооборота. В этом случае Стороны по согласованию могут производить обмен документами на бумажном носителе с подписанием уполномоченным представителем до восстановления работоспособности системы электронного документооборота.
    4. Стороны договорились о том, что Заказчик вправе в одностороннем порядке полностью или в части перейти на временной или постоянной основе на бумажный документооборот по договору, предварительно уведомив об этом Подрядчика.
    5. Заказчик, за исключением случаев предусмотренных п13.6.6-13.6.7. вправе не принимать к рассмотрению направленные Подрядчиком на бумажном носителе документы, а также документы составленные с нарушением требований п.13.6.1.-13.6.3. настоящего Договора и требовать предоставления надлежаще оформленных документов с использованием системы электронного документооборота.
    6. Возможность дублирования документов, составленных в электронной форме, на бумажном носителе возможна только по запросу Заказчика в случаях, когда Заказчик не получил от Подрядчика документы через Оператора ЭДО.
    7. К документам, указанным в п.13.6.1. настоящего Договора, передаваемым в электронной форме, условия Договора о количестве экземпляров, предоставляемых на бумажном носителе, не применяются.

1. **ЮРИДИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫЕ СООБЩЕНИЯ**
   1. Юридически значимые сообщения направляются по следующим адресам:

14.1.1. Заказчику: адрес для направления корреспонденции: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

14.1.2. Подрядчику: адрес для направления корреспонденции: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. В случаях, когда настоящим Договором прямо предусмотрено направление документов или сообщений по электронной почте, Стороны руководствуются следующими адресами:

Заказчика: E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Подрядчика: E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

* 1. **Представительство**
     1. Представитель Подрядчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ф.и.о.) уполномочен Подрядчиком на совершение всех юридических и фактических действий в связи с исполнением Договора, включая подписание любых актов и документов в рамках исполнения Договора, получение любых документов (актов, уведомлений, извещений, претензий или требований) от Заказчика. Полномочия подтверждаются доверенностью №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.
     2. Представитель Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ф.и.о.), полномочия подтверждаются доверенностью №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_г.
  2. Подрядчик, в дополнение к п.15.3. Общих условий, обязан уведомлять Заказчика в течение 3 (трех) дней с момента, когда узнал о них, о следующих событиях:

а) принятии уполномоченными органами решений или заявлении требований о реорганизации или ликвидации Подрядчика;

б) подаче в отношении Подрядчика заявлений о признании его несостоятельным (банкротом);

в) предъявлении к Подрядчику исковых заявлений о взыскании денежных средств в размере более 25% (двадцати пяти процентов) Цены Договора либо более 10% (десяти процентов) балансовой стоимости активов Подрядчика;

г) изъятие или наложение ареста на имущество Подрядчика стоимостью более 10% (десяти процентов) балансовой стоимости активов Подрядчика либо имущество, обеспечивающее производственный цикл изготовления Продукции;

д) о предъявленных к нему судебных исках, либо решениях/постановлениях/предписаниях государственных органов или органов местного самоуправления, относящихся к предмету Договора;

е) иные события, препятствующие исполнению обязательств по Договору.

В случае неуведомления Заказчика о событиях, указанных в настоящем пункте, Подрядчик несет ответственность.

1. **КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**
   1. Стороны берут на себя взаимные обязательства по соблюдению конфиденциальности любой информации и документации, представленной одной Стороной другой Стороне напрямую или опосредованно в связи с настоящим Договором, независимо от того, когда была представлена такая информация: до, в процессе или по истечении срока действия настоящего Договора.
   2. Обязательства по соблюдению конфиденциальности не распространяются на общедоступную информацию, а также на информацию, которая станет известна третьим лицам не по вине одной из Сторон настоящего Договора.
   3. В целях соблюдения конфиденциальности и неразглашения информации Стороны заключили Соглашение о конфиденциальности и неразглашении информации (Приложение №4 к Договору).
2. **ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ К ДОГОВОРУ**

Приложение 1. Техническое Задание;

Приложение 2. Локальный сметный расчет;

Приложение 3. Форма информации о цепочке собственников (бенефициарах);

Приложение 4. Соглашение о конфиденциальности и неразглашении информации;

Приложение 5. Соглашение об обеспечении исполнения обязательств.

1. **АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ И ПОЧТОВЫЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик** | **Заказчик** |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_\_\_\_»** | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Юридический адрес:  почтовый адрес:  ИНН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, | Юридический адрес: 167000  г. Сыктывкар, ул. Первомайская, 70  ИНН 1101301856, КПП785150001  ОГРН 1061101039779 |
| Банковские реквизиты:  Наименование банка:  Р/с №  Кор. счет  БИК | Банковские реквизиты:  Р/с № 0702810828000114785 в Коми Отделение № 8617 ПАО Сбербанк  Местонахождение: г. Сыктывкар  К/с 30101810400000000640, БИК 048702640  Грузополучатель:  167000, г. Сыктывкар,  ул. Первомайская, д 70  ИНН 1101301856, КПП 785150001 (для счетов-фактур) |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  м.п.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Е.Н. Борисова/  м.п.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

Приложение №1 к договору подряда

№ 200/4-П-2023 от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | | --- | --- | |  | «Утверждаю»    Технический директор  АО «Коми энергосбытовая компания»  Байрамшин М.М.  «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 | |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На выполнение работ по установке, замене и наладке интеллектуальных приборов учета электрической энергии и трансформаторов тока на территории Республики Коми для нужд АО «Коми энергосбытовая компания»

г. Сыктывкар 2023 г.

**Техническое задание**

На выполнение работ по установке, замене и наладке интеллектуальных приборов учета электрической энергии и трансформаторов тока на территории Республики Коми для нужд АО «Коми энергосбытовая компания»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Требования | Описание |
| 1 | Объект закупки | Выполнение работ по замене, установке и наладке интеллектуальных приборов учета электрической энергии (далее ПУ ИСУ) и трансформаторов тока (далее ТТ) на территории Республики Коми для нужд АО «Коми энергосбытовая компания» |
| 2 | Место выполнения работ | Многоквартирные дома (далее МКД), находящиеся на территории Республики Коми |
| 3 | Сроки (периоды) выполнения работ | Сроки выполнения работ определяются в Заявках на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому Заданию) с учетом общего срока выполнения работ.  Общий срок выполнения работ:  Начало: не позднее 5 (пяти) календарных дней с момента подписания обеими Сторонами Договора.  Окончание: не позднее «05» декабря 2023 г.  В Заявке на выполнение работ допускается установка предельных сроков для конкретных объектов из состава данной Заявки. |
| 4 | Вид, перечень и объем работ | Выполнение комплекса работ по замене приборов учета (далее ПУ) на ПУ ИСУ, замене ТТ, установке и наладке ПУ ИСУ и ТТ, а также допуску в эксплуатацию для целей коммерческого учета электрической энергии производится на объектах в соответствие с графиком производства работ (Приложение № 8 к Техническому заданию), ведомостью объемов работ (Приложение № 2 к Техническому заданию), перечнем необходимых товарно-материальных ценностях для выполнения работ по договору (далее ТМЦ) (Приложение № 11 к Техническому заданию).  Перечень адресов, по которым должны производиться работы в рамках договора указываются в Заявках на выполнение работ (Приложении № 4 к Техническому заданию). Заказчик направляет Подрядчику Заявку на выполнение работ за 5 календарных дней до даты начала выполнения работ, установленной в Заявке по электронному адресу, указанному Подрядчиком. Подписанная Подрядчиком Заявка на выполнение работ возвращается Заказчику в течении 3 рабочих дней.  Заказчик вправе вносить изменения в Перечень адресов в одностороннем порядке с уведомлением Подрядчика в течение 3-х рабочих дней.  У Заказчика отсутствует обязанность закупить весь объем выполняемых работ, указанный в Техническом задании. Объем выполняемых работ указан ориентировочно.  Количество и сроки выполнения работ определяются Графиком Производства работ (Приложение № 8 к Техническому Заданию), который утверждается одновременно с подписанием Договора.  До начала работ на объекте Подрядчик проводит обследование точки учета электроэнергии на предмет установления наличия (отсутствия) технической возможности установки приборов учета электроэнергии, а также с целью подтверждения непригодности существующего прибора учета для коммерческих расчетов по причинам: истечения даты интервала между поверками, истечения срока эксплуатации прибора учета, выхода прибора учета из строя и т.д.  В случае, если Подрядчиком определено отсутствие технической возможности установки, замены ПУ или ТТ на объекте, либо существующий прибор учета электрической энергии или ТТ пригоден к коммерческим расчетам, работы на таком объекте не выполняются, Подрядчик обязан оформить Акт по установленной форме (Приложение №9 к Техническому заданию) в приложении Заказчика (Мобильный контролер) с фотофиксацией.  Заказчик вправе изменить перечень объектов, указанных в Заявке на выполнение работ (Приложение № 4 к Техническому заданию), уведомив Подрядчика путем направления ему подписанной актуализированной Заявки на выполнение работ (Приложение № 4 к Техническому Заданию), посредствам электронной почты, указанной в п. 15.2 Договора.  Заказчик имеет право пересматривать стоимость работ (договора) в сторону уменьшения:  - в случае, если объемы фактически выполненных работ меньше, чем предусмотрено Техническим заданием и утвержденной сметой;  - в случае неиспользования сопутствующих материалов либо использования более дешевых материалов с аналогичными техническими характеристиками.  Подрядчик при проведении работ несет всю полноту ответственности:  - за правильную идентификацию элементов электроустановок;  - полноту выполненных работ;  - достоверность полученных результатов;  - за повреждение им электрических приборов и электросети на месте выполнения работ.  Подрядчик принимает меры по их восстановлению за свой счет и в кратчайшие сроки;  - за нарушение правил техники безопасности и охраны труда при выполнении работ.  Персонал подрядчика (специалисты и рабочие), выполняющий работы, должен быть аттестован с квалификацией, соответствующей видам выполняемых работ, обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь группы по электробезопасности, необходимые для выполнения работ в действующих электроустановках напряжением до и выше 1000 В по нарядам и распоряжениям, в качестве лиц, имеющих право выдачи наряда или распоряжения, ответственных руководителей работ, производителей работ и членов бригады;  Заменяемый ПУ должен быть демонтирован с предварительной проверкой его работоспособности и с последующей передачей собственнику оборудования. Одновременно должны быть демонтированы измерительные трансформаторы тока (при их наличии), которые должны передаваться собственнику вместе с демонтированным прибором учета с отметкой в Акте ввода в эксплуатацию прибора учета электроэнергии (Приложение № 6 к Техническому заданию). |
| 5 | Требования к порядку выполнения работ | В процессе подготовки к выполнению работ Подрядчик обязан:  - в приложении Заказчика (Мобильный контролер), создать маршрутные листы для сотрудников, выполняющих работы по замене приборов учета электрической энергии, согласно Заявки на выполнение работ (Приложение № 4 к Техническому заданию).  - произвести необходимые согласования и оформить наряд-допуск либо распоряжение в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок.  - разработать и согласовать с Заказчиком план-график производства работ, в том числе место и дату проведения работ с потребителями, с организациями-представителями потребителей (юридическими лицами, бытовыми потребителями, ТСЖ, управляющими компаниями многоквартирных домов и т.д.)  - заблаговременно уведомить Сетевую организацию о согласовании даты и времени производства работа, в части установки, замены, коллективного(общедомового) приборов учета и ТТ.  Подрядчик самостоятельно организовывает доступ своих сотрудников к местам проведения работ на Объектах, согласованных Сторонами в Перечне адресов, указанных в Заявке на выполнение работ (Приложение № 4 к Техническому заданию) путем надлежащего уведомления потребителей посредством телефонограммы / смс-уведомления с фиксацией в журнале (Результатом телефонограммы/ рассылки должен быть электронный документ, заверенный оператором, подтверждающий звонок и продолжительность разговора или отправку сообщения на конкретный номер, содержащий информацию о содержании сообщения. В теме сообщения требуется указать: «Приглашение на процедуру допуска прибора учета в эксплуатацию»), а при отсутствии возможности передачи телефонограммы / смс-уведомления производит уведомление заказным письмом или любым способом, позволяющим подтвердить уведомление. В случае необходимости, по согласованию с Заказчиком, формирует и направляет официальные письма от лица Заказчика по форме (Приложение №3 к Техническому заданию) с учетом права потребителя согласовать иную дату и время замены ПУ ЭЭ в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения уведомления.  Заказчик передает Подрядчику с составлением Акта приема-передачи (Приложение №5 к Техническому заданию) интеллектуальные приборы учета электрической энергии, ТТ, пломбировочную продукцию и SIM-карты, необходимые для выполнения Работ.  Передача ПУ ИСУ, ТТ, пломбировочной продукции, SIM-карт осуществляется по адресу склада: г. Сыктывкар, ул. Станционная, д. 76.  По окончании работ по настоящему Договору материалы и оборудование, предоставленные Заказчиком и не использованные Подрядчиком, возвращаются. Возврат неиспользованных материалов осуществляется с составлением Акта о выявленных дефектах оборудования (Приложение № 10 к Техническому заданию) в течение 10 дней с даты приемки Заказчиком работ за последний отчетный период по форме Акта приема-передачи (Приложение №5 к Техническому заданию) с пометкой «Возврат давальческих материалов».  Перед проведением работ Подрядчику необходимо произвести проверку работоспособности ПУ ИСУ и ТТ (исключение заводского брака). Внешним осмотром следует проверить: наличия пломб государственного поверителя и контрольных знаков, голографических марок завода-изготовителя; элементов конструкции токоведущих частей на предмет исправности резьбовых соединений и наличия всех винтов клеммных зажимов; проверку целостности вторичной цепи ТТ путём измерения сопротивления на клеммных зажимах для исключения заводского брака и т.д.  В случае выявления бракованных ПУ ИСУ, ТТ Подрядчик организует транспортировку таких приборов до склада Заказчика, указанного в п.6.3 настоящего Технического задания и передачу по форме Акта о выявленных дефектах (Приложение № 10 к Техническому заданию) в последний день расчетного месяца на ежемесячной основе.  В случае недопуска Подрядчика по вине Потребителя к Объекту для проведения работ в согласованную с Подрядчиком дату, Подрядчик составляет Акт о недопуске в жилое и (или) нежилое помещение (Приложение №7 к Техническому заданию), назначает иное время проведения работ, уведомляет Потребителя в письменной форме от имени Заказчика по форме (Приложение №3 к Техническому заданию) и повторно направляет уведомление о назначенной дате проведения работ Заказчику. В случае повторного недопуска Подрядчика к Объекту для проведения работ, Подрядчик составляет Акт о недопуске в жилое и (или) нежилое помещение. Оба Акта о недопуске с подтверждением уведомления Потребителя Подрядчик передает Заказчику в течение 2 (двух) рабочих дней, Заказчик вправе исключить объект или заменить на другой.  В случае, если Подрядчиком определено на объекте отсутствие технической возможности для замены ПУ ИСУ, выразившееся в невозможности выполнить Работы по причинам, указанным в п.2 Критериев, утв. Приказом Минстроя России от 28.08.2020 №485/пр., Подрядчик составляет Акт отсутствия тех. возможности (Приложение №9 к Техническому заданию) и передает Заказчику в течение 2 (двух) рабочих дней, Заказчик вправе исключить объект или заменить на другой.  При наличии на объекте прибора учета, ТТ, пригодного к коммерческим расчетам, Подрядчик работы по замене прибора учета и ТТ не выполняет, производит фотофиксацию существующего прибора учета и ТТ (При фотофиксации должны быть сфотографированы следующие элементы и сведения: внешний вид прибора учета, номера пломб или их отсутствие, номер и показания (при наличии тарификации показания по каждому тарифу) прибора учета, номера измерительных, номинал коммутационного устройства). Подрядчик уведомляет Заказчика и передает материалы фотофиксации в течение 2 (двух) рабочих дней, Заказчик вправе исключить объект или заменить на другой.  Работы осуществляются Подрядчиком согласно схем завода-изготовителя оборудования. При выполнении работ Подрядчик контролирует правильность присоединения приборов учета электроэнергии для целей корректности учета потребляемой электрической энергии и мощности, которое должно быть выполнено с учетом их работы в следующих режимах: «прием»/«отдача».  При выполнении установки, замены измерительного комплекса (приборы учета электрической энергии, ТТ) Подрядчик производит установку SIM-карты в ПУ ИСУ (предоставляется Заказчиком), прокладку необходимых вторичных цепей и испытание/наладку смонтированного оборудования.  Подрядчик после завершения работ по замене, установке прибора учета электрической энергии, ТТ обязан произвести инструментальную проверку работоспособности установленного ПУ ИСУ, ТТ с фиксацией измерений в измерительных цепях в акте ввода в эксплуатацию.  При установке, замене 3-х фазных ПУ и ТТ Подрядчик дополнительно к Актам ввода в эксплуатацию на бумажном носителе производит оформление Актов ввода в эксплуатацию приборов учета электрической энергии в электронной форме через приложение Заказчика (Мобильный контролер), доступ к которому предоставляет Заказчик.  При установке, замене 1-ф ПУ оформления акта осуществляется через модуль Заказчика (Мобильный контролер) без необходимости составления акта на бумажном носителе. Полный объем данных по установленным ПУ ИСУ должен быть внесен в приложение в день выполнения работ.  Номера ПУ и SIM-карт необходимо вносить путем сканирования штрих-кодов с целью избежания ошибок.  В рамках выполнения наладочных работ, направленных на присоединение приборов учета к ИСУ, должны быть выполнены проверки каналов беспроводной связи между ПУ ИСУ и верхним уровнем системы ИСУ, в том числе:  -На предмет наличия зоны покрытия сети сотового оператора, действительной мощности GSM радиосигнала на ПУ ИСУ;  - на предмет фактической вероятности возможного использования выносных антенн GSM радиосигнала и максимально эффективного места их расположения;  -На предмет фактического получения ответов ПУ ИСУ на запросы из системы ИСУ;  -На предмет корректности настроек приборов учета.  Успешным выполнением наладочных работ является получение информации с установленного прибора учета на верхний уровень системы ИСУ.  В случае отсутствия опроса сигнала сотовой связи на объекте Подрядчик должен исключить вероятность наличия заводского брака устанавливаемого оборудования и SIM-карты, по результатам должен быть составлен соответствующий отчет об отсутствии зоны покрытия сети сотового оператора и передан Заказчику в течение 2 (двух) рабочих дней.  Допуск прибора учета в эксплуатацию осуществляется в соответствии с требованиями пп. 152-154 Постановления Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 № 442 «Основные положения функционирования розничных рынков электроэнергии…».  При оформлении на бумажном носителе Подрядчик от имени Заказчика заполняет Акты ввода в эксплуатацию приборов учета электрической энергии в двух экземплярах и подписывает акты с потребителями, организациями-представителями потребителей (юридическими лицами, бытовыми потребителями, с управляющими компаниями многоквартирных домов и т.д.). Один экземпляр Акта должен быть передан потребителю, а в случае его отсутствия положен в почтовый ящик либо направлен почтой. Информацию из Актов ввода в эксплуатацию приборов учета электрической энергии необходимо занести в базу данных с помощью модуля Заказчика - Мобильный контролер, информация должна быть внесена в приложение в день выполнения работ, а также в Заявку на выполнение работ. Дополнительно Заказчик вправе потребовать от Подрядчика предоставления заполненной со стороны Подрядчика формы Заявки на выполнение работ с указанием напротив каждого объекта, где фактически установлен ПУ ИСУ, его данных, а также скан-копии актов ввода в эксплуатацию прибора учета электрической энергии. Информация по такому запросу должна быть предоставлена Подрядчиком Заказчику в течении 2 рабочих дней.  Факт выполненения работ признается по данным, занесенным в акты со статусом «подписано» в модуле Заказчика - Мобильный контролер.  Подрядчик осуществляет фотофиксацию демонтированного и смонтированного оборудования на объектах Заказчика: фиксирует положения заменяемого ПУ (одно фото), его текущие показания (одно фото), положение нового ПУ ИСУ (одно фото) и контроль его опломбирования (два фото), установленную SIM-карту (одно фото) (обязательно должны быть видны номера демонтированного и устанавливаемого прибора учета и номера устанавливаемых пломб). Фотографии должны быть формата JPEG и содержать следующие метаданные: дата, время и данные геолокации. Фото предоставляются Заказчику в составе приемо-сдаточной документации. Фотоотчет должен быть занесен в приложение Заказчика (Мобильный контролер), как приложения к акту ввода в эксплуатацию ПУ ЭЭ.  Подрядчик организует хранение и утилизацию (в случае их не востребованности потребителем) демонтированных приборов учета электрической энергии (далее – ПУ). Хранение демонтированных ПУ должно быть организованно на период не менее 90 календарных дней с момента выполнения работ по установке, наладке и замене ПУ ИСУ. Информацию о точном адресе, где потребитель в течении 90 календарных дней может забрать свой демонтированный прибор учета, Подрядчик указывает в Акте ввода в эксплуатацию прибора учета электроэнергии (Приложение №6 к Техническому заданию).  Передача потребителю демонтированного прибора учета позднее даты проведения работ оформляется путем составления Подрядчиком акта передачи материальных ценностей (демонтированного оборудования).  Персонал Подрядчика, выполняющий наладочные работы, должен обладать необходимым опытом и компетенциями.  В измерительных цепях необходимо предусмотреть возможность замены электросчётчика трансформаторного включения и подключения к нему образцового счетчика без отключения присоединения (установка испытательных коробок, блоков и т.п.).  При подключении ПУ ИСУ не допускается применение скруток и паек во вторичных цепях, промежуточных сборок зажимов и выводов вторичных обмоток измерительных трансформаторов тока.  Сечение соединительных проводов во вторичных цепях трансформаторов тока расчетного технического учета должны быть не менее 2,5 кв.мм для меди. Применение алюминиевых проводников запрещается.  Вторичные измерительные цепи электросчётчика трансформаторного типа должны быть защищены от несанкционированного доступа (измерительная клеммная колодка с возможностью опломбирования).  Приборы учета устанавливаются:  -в этажных щитах;  -в квартирных шкафах учёта при внутриквартирном расположении;  -в выносных шкафах учёта (боксах) по согласованию с Заказчиком.  Замена приборов учёта производится на место демонтируемых (ранее существующих) приборов учёта. Монтаж приборов учета запрещен в случае, если установленный прибор не является коммерческим учетом (технический учет, МОП, Лифты и т.д.), а также если установка производится в нежилом помещении электроснабжение которого осуществляется без использования общего имущества в МКД или объект где производится замена не является МКД.  Общедомовые приборы учёта непосредственного включения преимущественно устанавливаются в запирающихся помещениях вводного распределительного устройства многоквартирного дома, в случае отсутствия ВРУ, ПУ подлежат установке в отдельном запирающемся шкафу.  При необходимости в установке общедомовых ПУ ИСУ на фасаде задания прибор учета электрической энергии подлежит установке в отдельном запирающемся шкафу наружной установки со степенью защиты от проникновения воды и посторонних предметов соответствующий IP 54 по ГОСТ 14254-2015 в антивандальном исполнении.  Общедомовые ПУ ИСУ трансформаторного включения в комплекте с трансформаторами тока размещать в запирающемся помещении вводного распределительного устройства многоквартирного дома (далее – ВРУ), в случае отсутствия ВРУ, установить в отдельном запирающемся шкафу, с устройством для опломбирования. Трансформаторы тока должны быть установлены во всех трех фазах.  При необходимости в установке отдельного шкафа учета для общедомовых ПУ ИСУ трансформаторного включения необходимо ПУ ИСУ подключать к измерительным цепям через испытательные клеммные колодки, установленные перед приборами учета и имеющие устройство для пломбирования или маркирования.  Монтаж шкафа учета и/или ПУ ИСУ выполнить по нормам безопасности от поражения электрическим током и возгорания.  Монтажные и пуско-наладочные работы выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами, с соблюдением правил ТБ и пожарной безопасности.  Монтаж оборудования выполнять по нормам безопасности от поражения электрическим током. |
| 6 | Требования по формированию сметной стоимости. | Сметную документацию необходимо выполнить в соответствии с Ведомостями работ (см. приложения к Техническому заданию), на основании Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.08.2020 № 421/пр.( в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 г. № 557/пр.) базисно-индексным методом в базовых ценах ФЕР 2020 (в действующей редакции на момент составления сметы) с пересчетом в текущие цены с помощью индексов изменения сметной стоимости утвержденных Минстроем России для Республики Коми (Письмо от 08.11.2022г. №58497-ИФ/09 прил.2 4 кв.2022).  При составлении сметной документации в обязательном порядке применить понижающие коэффициенты, которые не должны превышать коэффициенты, указанные в Локально-сметных расчетах (см. приложение №5 к документации о закупке). |
| 7 | Требования к качеству выполнения работ. Применяемые стандарты, СНиПы и прочие правила. | Интеллектуальная система учета АО "Коми энергосбытовая компания" создается в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых документов:  - Постановление Правительства РФ от 19.06.2020 № 890 «О порядке предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности)»;  - Федеральный закон от 27.12.2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».  - Постановление Правительства Российской Федерации от 4 мая 2012 г. № 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и(или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии»;  - ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;  -ГОСТ Р 8.563–2009. ГСИ. «Методики (методы) измерений»;  -ГОСТ Р 8.596-2002 ГСИ. «Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения»;  -РД 34.09.101-94. Типовая инструкция по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении;  -РД 34.11.502-95. «Методические указания. Организация и порядок проведения метрологической экспертизы документации на стадии разработки и проектирования»;  -РД34.11.333-97. «Типовая методика выполнения измерений количества электрической энергии»;  -РД 34.11.334-97. «Типовая методика выполнения измерений электрической мощности»;  -РД 34.11.114-98. «Автоматизированные системы контроля и учета электроэнергии и мощности. Основные нормируемые метрологические характеристики. Общие требования»;  -РД153-34.0-11.209-99. «Рекомендации. Автоматизированные системы контроля и учета электроэнергии и мощности. Типовая методика выполнения измерений электроэнергии и мощности»;  - МИ 2168-91 ГСИ ИИС. «Методика расчета метро­логических характеристик измерительных каналов по метрологическим характеристикам линейных аналоговых компонентов»;  -МИ 2439-97 ГСИ. «Метрологические характеристики измерительных систем. Номенклатура. Принцип регламентации, определения и контроля;  -МИ 2440-97 ГСИ. «Методы экспериментального определения и контроля характеристик погрешности измерительных каналов измерительных систем и измерительных комплексов (с изменением № 1)»;  -ПУЭ «Правила устройства электроустановок. Изд.7. с дополнениями и изменениями». |
| 8 | Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ. | Замена, установка оборудования выполняется по нормам безопасности от поражения электрическим током.  Все работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией (НТД):  - ПУЭ «Правила устройства электроустановок. Изд.7. с дополнениями и изменениями»;  - Руководящими документами;  - Отраслевыми стандартами и др. документами.  Обеспечение безопасности выполнения работ и соблюдение техники безопасности осуществляется согласно:  - Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (приказ Минтруда и соцзащиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 года N 903н);  - ПУЭ (действующее издание);  - ПТЭ (действующее издание);  Требования к безопасности выполняемых работ:  - При выполнении работ, с даты заключения договора подряда до срока подписания актов выполненных работ Заказчиком, Подрядчик и его Работники обязаны соблюдать нормы пожарной безопасности, нормы охраны труда, санитарные и гигиенические нормы, в соответствии с действующим законодательством РФ, выполнять требования пожарной безопасности и охраны труда, установленные на объекте локальными нормативными актами Заказчика;  - Подрядчик должен быть укомплектован обученным, квалифицированным персоналом в соответствии с видом выполняемых работ;  - Персонал Подрядчика должен быть укомплектован средствами индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами и установленными типовыми нормами;  - Обо всех несчастных случаях, авариях, инцидентах, возникших на объекте Заказчика Подрядчик обязан уведомлять Заказчика по телефону, указанному в Договоре, в течении 30 мин. с момента поступления информации о случившимся. |
| 9 | Требования к применяемым материалам и оборудованию. | Работы выполняются с использованием оборудования и материалов Подрядчика (за исключением ПУ ИСУ, SIM-карт и пломбировочной продукции (пломба роторная, пломба-наклейка, проволока);  Подготовку и хранение материалов, необходимых для выполнения работ, необходимо проводить вне рабочей зоны и доставлять к зоне работ транспортом Подрядчика, готовыми к применению для выполнения работ;  Подрядчик должен обеспечить содержание, уборку, вывоз строительного мусора по мере накопления с объекта Заказчика, где производятся работы;  Подрядчик должен вывезти в течение 5 дней после выполнения работ и подписания Заказчиком Акта приемки выполненных работ в полном объеме, принадлежащие ему строительные машины и оборудование, транспортные средства, инструменты, инвентарь, оставшийся строительный мусор;  Все затраты, связанные с доставкой материалов, оборудования, подъем на этаж, экспертизой при приемке работ (в случае необходимости), погрузочно-разгрузочными работами, а также доставкой рабочих и специалистов на объект, их проживание в течение необходимого для проведения Работ времени, производятся за счёт Подрядчика и отдельной оплате не подлежат. |
| 10 | Контроль и приемка выполненных работ. | Заказчик приступает к приемке выполненных в течение 2 (двух) рабочих дней после получения сообщения Подрядчика об их готовности к сдаче.  Срок подписания или предоставления мотивированного отказа Заказчиком от подписания акты о приемке выполненных работ в течении 5 (пяти) рабочих дней после получения от Подрядчика Акта приемки выполненных работ.  При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков выполненной Работы или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы по проведению экспертизы несет Подрядчик, за исключением случаев, когда в недостатках Работы экспертизой установлена вина Заказчика.  Подрядчик обязан передать Заказчику вместе с результатом работы информацию, касающуюся эксплуатации или иного использования результата работы.  По результатам реализации всех Работ, Подрядчик подписывает и направляет Заказчику два экземпляра Акта приемки выполненных работ, а Заказчик рассматривает представленный Акт приемки выполненных работ подписывает его, либо направляет Подрядчику мотивированные возражения.  В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки Работ, Сторонами составляется двухсторонний акт с указанием недостатков Работ, перечня необходимых доработок и сроков устранения недостатков (доработки). Доработка производится Подрядчиком за свой счет. Последующая сдача-приемка Работ осуществляется в порядке, предусмотренном настоящим разделом. |
| 11 | Требования к результату работ. Порядок сдачи и приемки результатов работ. | Приемо-сдаточная документация представляется Подрядчиком в 2-х экземплярах в течение трех рабочих дней после окончания отчетного периода в следующем объеме:  - оформленная надлежащим образом Заявка на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому заданию) с заполнением всех полей на адреса электронной почты: [Dmitriy.Kozyakov@komiesc.ru](mailto:Dmitriy.Kozyakov@komiesc.ru); [Aleksey.Terentev@komiesc.ru](mailto:Aleksey.Terentev@komiesc.ru) в формате Excel/PDF;  - Акты ввода в эксплуатацию и фотоотчет (фотофиксации демонтированных и вновь установленных ПУ ИСУ, ТТ), занесенные и подписанные в базе данных модуля Заказчика - Мобильный контролер;  - ведомость использованных материалов с указанием использованного количества и мест установки каждой номенклатуры;  - формуляр на оборудование с отметками о местах установки;  - пластик от SIM-карт;  - реестр актов о недопуске в жилое и (или) нежилое помещение, а также акты о недопуске в жилое и (или) нежилое помещение;  - реестр актов отсутствия тех. возможности, а также акты отсутствия тех. возможности и документы и материалы фотофиксации;  - акты о приемке выполненных Работ (форма №КС-2) в полном соответствии со сметной документацией и выполненным объемом работ,  - справки о стоимости выполненных Работ и затрат (форма №КС-3), с возможностью изложения информации по видам выполненных работ и затратах в сводном виде;  По запросу Заказчика дополнительно Подрядчик предоставляет:  - пофамильные списки персонала, задействованного при производстве Работ, а также копии всех документов, подтверждающих его квалификацию;  - документы и материалы, подтверждающие надлежащее уведомление потребителя о планируемых датах производства работ;  - Скан-копии подписанных с двух сторон актов ввода в эксплуатацию прибора учета электрической энергии (Приложение №6 к Техническому заданию) направленные на адрес электронной почты [Dmitriy.Kozyakov@komiesc.ru](mailto:Dmitriy.Kozyakov@komiesc.ru); [Aleksey.Terentev@komiesc.ru](mailto:Aleksey.Terentev@komiesc.ru);  - эксплуатационная документация, сертификаты, технические условия, протоколы, инструкции;  - реестр актов приема-передачи демонтированного оборудования потребителям. |
| 12 | Гарантийные обязательства. | Гарантийный срок на результат Работ, включая работы, материалы и все конструктивные элементы объекта, устанавливается на 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных Работ (форма №КС-2) без замечаний. При этом гарантийный срок на материалы и оборудование, поставляемые Заказчиком, устанавливается в соответствии с гарантией завода-изготовителя, но не менее 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных Работ (форма №КС-2) без замечаний.  Подрядчик в период гарантийного обслуживания оборудования за свой счет обязан обеспечить восстановление работоспособности установленного оборудования в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения извещения от Заказчика о неисправности оборудования, либо возместить Заказчику затраты на их устранение.  При выявлении дефекта Подрядчик обязан:  - обеспечить Заказчика необходимым техническими консультациями не позднее 1 (одного) часа по рабочим дням со дня обращения последнего с использованием любых доступных видов связи;  - выполнить все необходимые мероприятия по определению причины возникшего дефекта и представить Заказчику соответствующее заключение в течение 5 (пяти) календарных дней.  Срок устранения Подрядчиком дефектов должен быть не позднее 10 (десяти) рабочих дней уведомления о выявленных Недостатках. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов. |
| 13 | Требования к работе Подрядчика в модуле Мобильный контролер. | Требования к работе Подрядчика в модуле Мобильный контролер:  Для доступа персонала в модуль Мобильный контролер Подрядчик заполняет форму на создание учетных данных в модуле Мобильный контролер (Приложение №1 к Техническому заданию).  Основным назначением работы Подрядчика в модуле Мобильный контролер является автоматизация деятельности Подрядчика на объектах Заказчика, а также контроль соответствующих сотрудников в части выполнения работ по Договору:  - формирование данных о выполненных сотрудником работах непосредственно на месте производства работ;  - подготовка документов (актов, фотофиксация), формируемых в процессе деятельности Подрядчика;  - подготовка отчетности о деятельности сотрудников.  Для корректной работы в модуле Мобильный контролер Заказчик проводит Подрядчику обучение.  Подрядчик обязан вносить полный объем данных по установленным ПУ ИСУ до конца рабочего дня в день установки ИПУ ЭЭ.  - пользоваться сканером для считывания штрихкода заводского номера ПУ, номера шлюза, номера ICCD Sim-карт.  Мобильный контролер является web страницей, доступ на которую возможно получить посредством электронных устройств с установленным браузером и выходом в интернет (смартфон, планшет).  Требования к устройствам:  - Устройство должно быть оснащено фотокамерой не ниже 8 МП со вспышкой, с возможностью чтения показаний ПУ зафиксированных на фотокамеру;  - Оперативная память объемом не менее 1 Гб и встроенная флэш-память объемом не менее 16 Гб;  - Устройство должно обеспечивать прием/передачу данных по каналам сотовой связи (LTE, HSPA+(3G), EDGE/GPRS/GSM, Wi-Fi, Bluetooth);  - Устройство должно иметь встроенный приемник с поддержкой GPS/ГЛОНАСС;  - Устройство должно относительно комфортно умещаться в руках;  - Пыле, влаго, удара защищенный корпус (Степень защиты IP67). Защита от электромагнитных волн;  - Наличие дисплея, показывающего необходимую информацию по объекту и результаты измерений, разрешением не ниже 1280х720;  - Рабочая температура от -20 до +50 °С;  - Доступ в ПО предоставляется без взимания дополнительной платы, устройства (смартфон, планшет) приобретаются и используются Подрядчиком за свой счет. |
| 14 | Приложения | № 1. Форма Заявки на установку АРМ и предоставление дополнительных ИТ-услуг из Каталога;  № 2. Ведомость объемов работ;  № 3. Письменное уведомление потребителей;  № 4. Заявка на выполнение работ;  № 5. Акт приема-передачи оборудования в монтаж;  № 6. Акт ввода в эксплуатацию прибора учета электроэнергии;  № 7. Акт об отказе в допуске к прибору учета электрической энергии/ недопуска в жилое и (или) нежилое помещение;  № 8. График производства работ;  № 9. Акта обследования на предмет установления наличия (отсутствия) технической возможности установки индивидуального, общего (квартирного) приборов учета;  № 10. Акт о выявленных дефектах;  № 11. Перечень ТМЦ, необходимых для выполнения работ по договору. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №1 к Техническому заданию

**начало формы**

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАЯВКА на предоставление доступа в систему "Мобильный Контролер" | |
|  | |
| **Заявитель:** | |
| Фамилия, имя, отчество: |  |
| Наименование предприятия (Организация\Филиал): |  |
| Наименование подразделения (полностью): |  |
| Должность по штату: |  |
| Адрес электронной почты: |  |
| Номер рабочего телефона: городской (включая код города) внутренний номер полностью, сотовый (если есть) |  |
| **Прошу для сотрудника** (заполняется для нового сотрудника): |  |
| Фамилия, имя, отчество: |  |
| Должность по штату: |  |
| Наименование предприятия (Организация\Филиал): |  |
| Наименование подразделения (полностью): |  |
| Место нахождения нового пользователя (город, улица, дом/здание, кабинет) |  |
| Адрес электронной почты: |  |
| Номер рабочего телефона: городской (включая код города) внутренний номер полностью, сотовый (если есть) |  |
| **Дата предоставления доступа:** | « » 20 г. |
| **Дата блокировки/отмены доступа:** | « » 20 г. |
|  |  |
| **Наименование структуры для доступа: организация/филиал/подразделение (если есть), группа или организационный объем** | **Мобильный Контролер** |
| АО "Коми энергосбытовая компания" /модуль <Мобильный контролер> | Да |
| **Основания для подключения:** |  |
|  | |
|  |  |
|  | , предупрежден(а) об ответственности за разглашение, утрату коммерческой тайны |
| Фамилия Имя Отчество |  |
| в соответствии с Приказом по ПАО «Т Плюс» №277 от 31.12.2015 г. | |
| **Согласовано:** |  |
| Руководитель Энергоинспекции СО | |
| Главный специалист по безопасности и режиму |  |
| Технический директор |  |
|  |  |
|  | |
|  |  |

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №2 к Техническому заданию

**Ведомость объемов работ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Итого, шт. | Районы Республики Коми | | | | |
| I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | III район (МО МР Печора) | IV район (МО ГО Усинск, МО ГО Инта) | V район (МО ГО Воркута) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **1. Монтаж счетчика электрической энергии однофазного** | | | | | | | |
| 1.1. | Монтаж электрического счетчика 1 фазного | 1 248 | 1248 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2. | Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов( ПНР) | 1 248 | 1 248 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **2. Смена счетчика электрической энергии трехфазного прямого включения** | | | | | | | |
| 2.1. | Смена трехфазных электросчетчиков | 95 | 44 | 11 | 20 | 12 | 8 |
| 2.2. | Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов( ПНР) | 95 | 44 | 11 | 20 | 12 | 8 |
| 2.3. | Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм | 95 | 44 | 11 | 20 | 12 | 8 |
| **3. Монтаж счетчика электрической энергии трехфазного прямого включения** | | | | | | | |
| 3.1. | Монтаж трехфазных электросчетчиков прямого включения | 281 | 28 | 253 | 0 | 0 | 0 |
| 3.2. | Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов( ПНР) | 281 | 28 | 253 | 0 | 0 | 0 |
| 3.3. | Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм | 281 | 28 | 253 | 0 | 0 | 0 |
| **4. Смена счетчика электрической энергии трехфазного полукосвенного включения** | | | | | | | |
| 4.1. | Смена трехфазных электросчетчиков полукосвенного включения | 1061 | 689 | 214 | 95 | 16 | 47 |
| 4.2. | Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов( ПНР) | 1061 | 689 | 214 | 95 | 16 | 47 |
| 4.3. | Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм | 1061 | 689 | 214 | 95 | 16 | 47 |
| **5. Монтаж счетчика электрической энергии трехфазного полукосвенного включения** | | | | | | | |
| 5.1. | Монтаж трехфазных электросчетчиков полукосвенного включения | 177 | 14 | 163 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2. | Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов( ПНР) | 177 | 14 | 163 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3. | Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм | 177 | 14 | 163 | 0 | 0 | 0 |
| **6. Смена трансформаторов тока** | | | | | | | |
| 6.1. | Демонтаж трансформаторов тока | 3 183 | 2067 | 642 | 285 | 48 | 141 |
| 6.2. | Монтаж трансформаторов тока | 3 183 | 2067 | 642 | 285 | 48 | 141 |
| **7. Монтаж трансформаторов тока** | | | | | | | |
| 7.1. | Монтаж трансформаторов тока | 531 | 42 | 489 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №3 к Техническому Заданию

**начало формы**

логотип 2019 1

**Уведомление потребителю**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |  | |  | Абонент:  Л/С  Проживающий по адресу: |
|  | |  |
|  | |  |
|  | | № | |  | | | | |
|  | | |  | |  | |  |
| ***О замене индивидуального/коллективного прибора учета*** | | | | | | | | |

Уважаемый (ая) …..!

В соответствии действующим законодательством замена, установка и ввод в эксплуатацию индивидуальных, общих (квартирных), комнатных приборов учета электрической энергии в многоквартирном доме, а также эксплуатация коллективных (общедомовых) приборов учета, осуществляются гарантирующим поставщиком – АО «Коми энергосбытовая компания».

Уведомляем, что по Вашему адресу в период с \_\_ до \_\_ часов \_\_\_.\_\_.202\_ г. будет осуществлена замена прибора учета электрической энергии с одномоментным вводом его в эксплуатацию в связи с истечением интервала между поверками (срока эксплуатации, выходом прибора учета электрической энергии из строя и (или) его неисправности).

Разъясняем, что собственники помещений обязаны осуществить допуск представителей гарантирующего поставщика в занимаемое помещение, в том числе для установки и ввода в эксплуатацию индивидуальных приборов учета электрической энергии, а также обеспечивать сохранность указанных приборов учета со дня подписания акта о вводе прибора учета электрической энергии в эксплуатацию.

Вы можете в течение 3(трех) рабочих дней со дня получения уведомления согласовать иные дату и время замены, установки и ввода в эксплуатацию прибора учета электрической энергии, направив сообщение на электронный адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ или по телефону \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Обращаем Ваше внимание! В случае Вашей неявки в указанные в уведомлении дату и время, если Вы не согласовали с гарантирующим поставщиком иные дату и время проведения допуска к эксплуатации прибора учета электрической энергии, прибор учета электрической энергии будет считаться допущенным к эксплуатации с даты, указанной в уведомлении, и с этой даты его показания будут учитываться при определении объема потребления коммунальной услуги по электроснабжению.

Подписант

Исп.: , тел.:

**конец формы**

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** | |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №4 к Техническому Заданию

**начало формы**

**Заявка на выполнение работ**

г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_202\_ г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Адрес (Республика, город, нас. Пункт, улица, д. кв.** | **Л/с** | **ФИО** | **Контакты (номер телефона)** | **Отделение** | **Тип дем-го ПУ** | **№ дем-го ПУ** | **Предельная дата выполнения работ по Объекту** | **Статус выполнения**  **(Установлен/не установлен/исключена)** | **Дата установки нового ПУ** |  | **Тип ПУ** | **№ ПУ** | **Номер Шлюза** |  | **№ SIM-карты** | **№ Акта ввода в экспл.** | **Комментарий** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Срок начала и окончания всех работ по Заявке:

- начало работ - не позднее 5 (пяти) календарных дней с момента получения Заявки.

- окончание работ – не позднее «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

**Подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик Принял:** | **Заказчик Передал:** |
|  |  |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. |

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №5 к Техническому Заданию

**начало формы**

**Передача заказчиком оборудования в монтаж подрядной организации оформляется актом по форме № ОС-15 (утверждена Постановлением Госкомстата России от 21.01.2003 №7).**





**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №6 к Техническому Заданию

**начало формы**

**АКТ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ввода в эксплуатацию прибора учета электрической энергии**

Составлен: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г. время: \_\_\_\_\_ час. \_\_\_\_ мин.

Представителем энергосбытовой организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование энергосбытовой компании)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

В присутствии Потребителя**1** (представителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия Имя Отчество) (контактный телефон)

Представителя исполнителя коммунальных услуг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование ЖКХ, ТСЖ, УК)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

Представителя сетевой организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование сетевой организации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

По адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место установки прибора учета: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лицевой счет (договор): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Основание проверки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПРИБОР УЧЕТА1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **СНЯТ:** | **УСТАНОВЛЕН:** |
| Тип прибора учета: |  |  |
| № прибора учета: |  |  |
| **Т**∑ |  |  |
| **Т** "день(пик)" |  |  |
| **Т** "полупик" |  |  |
| **Т** "ночь" |  |  |
| Значность: |  |  |
| Класс точности: |  |  |
| Ток, А: |  |  |
| Напряжение, В: |  |  |
| Дата выпуска: |  |  |
| Дата поверки: |  |  |
| Межповерочный интервал: |  |  |
| Дата следующей поверки: |  |  |
| Присоединён к интеллектуальной системе учета: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование организации) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование организации) |
| Находится в собственности |  |  |
| Номер СИМ–карты/шлюза: |  |  |
| Оттиск поверителя соответствует в свидетельстве о поверке и (или) записи в паспорте (формуляре) |  |  |
| Тип/№пломбы: |  |  |

Указание мест на приборе учета, где установлены контрольные одноразовые номерные пломбы (контрольные пломбы)/ Место установки контрольных пломб и знаков визуального контроля:, установленных на день начала проверки, а также вновь установленных (если они менялись в ходе проверки)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование присоединения | |  | | |
| Центр питания | |  | | |
| Фидер 10 (6) кВ |  | | ТП (КТП) |  |
| Фидер 0,4кВ |  | | Опора 0,4кВ |  |
| Характеристика помещения | |  | | |
| Коммутационный аппарат до прибора учета | |  | | |

**Описание измерительных трансформаторов тока (ТТ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Место установки |  | | |
| По фазам | А | В | С |
| Тип |  |  |  |
| Заводской номер |  |  |  |
| Коэффициент трансформации |  |  |  |
| Класс точности |  |  |  |
| Дата поверки |  |  |  |
| Дата следующей проверки |  |  |  |
| Оттиск поверителя соответствует в свидетельстве о поверке и (или) записи в паспорте (формуляре) |  |  |  |
| Тип/№пломбы: |  |  |  |

Указание мест на измерительных трансформаторах, где установлены контрольные одноразовые номерные пломбы (контрольные пломбы) / Место установки контрольных пломб и знаков визуального контроля, установленных на день начала проверки, а также вновь установленных (если они менялись в ходе проверки)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дополнительная информация: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Выполнение измерений в измерительных цепях2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| По фазам | А | В | С |
| Сила тока, А |  |  |  |
| Угол между векторами фазного напряжения и тока, в градусах |  |  |  |
| Соответствие линейного напряжения номинальному | А–В | В–С | С–А |
|  |  |  |
| Чередование фаз | прямое | обратное | не определить |

Измерения выполнялись с использованием оборудования (характеристики): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование и тип оборудования, номер, дата поверки)

**РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ**

Заключение о вводе или об отказе от ввода прибора учета в эксплуатацию с указанием причин такого отказа (пригодности или непригодности для расчетов за потребленную электроэнергию):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Мероприятия, необходимые к выполнению для допуска прибора учета электрической энергии в эксплуатацию:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок выполнения мероприятий до «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

Прочее: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Уведомление потребителю (представителю):**

**Потребитель1 (представитель), ответственный квартиросъемщик (собственник жилья) предупрежден о том, что нарушение целостности, сохранности контрольных пломб и индикаторов антимагнитных пломб, а также пломб и устройств, позволяющих фиксировать факт несанкционированного вмешательства в работу прибора учета, а также их отсутствие признается несанкционированным вмешательством в работу прибора учета и является основанием к перерасчету платы за услугу электроснабжения.**

Уведомление о присоединении прибора учета электрической энергии к интеллектуальной системе учета прошу направить посредством \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(выбрать предпочитаемый способ уведомления: смс–уведомление, электронная почта, почтовый адрес и т.п.)

Демонтированное оборудование получил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(заполняется в случае принадлежности снятого оборудования Потребителю. Указывается перечень полученного оборудования)

**Подписи представителей лиц, которые принимают участие в процедуре ввода прибора учета в эксплуатацию (в проверке прибора учета):**

**Представитель энергосбытовой организации:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Представитель сетевой организации:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Представитель исполнителя коммунальных услуг (эксплуатирующей организации):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Потребитель1 (представитель):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Незаинтересованные лица:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись, Ф И.О., контактные данные)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись, Ф И.О., контактные данные)

Настоящий акт составлен в \_\_\_ экземплярах, по 1 для каждой из сторон. Один экземпляр вручен потребителю (представителю): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, Расшифровка подписи)

Лица, отказавшиеся от подписания акта, либо несогласные с указанными в акте результатами проверки (причина отказа от подписи/несогласия): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Потребитель - собственник помещения в многоквартирном доме, жилого дома, домовладения, а также лицо, пользующееся на ином законном основании помещением в многоквартирном доме, жилым домом, домовладением, потребляющее коммунальные услуги;

2. Выполнение измерений в измерительных цепях производятся при установке общедомовых приборов учета с измерительными трансформаторами тока

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №7 к Техническому Заданию

**начало формы**

**АКТ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ОБ ОТКАЗЕ В ДОПУСКЕ К ПРИБОРУ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ/**

**недопуска в жилое и (или) нежилое помещение**

(ненужное зачеркнуть)

Составлен: «\_\_\_» \_\_ \_\_\_ 20 г. время: \_\_\_\_\_ час. \_\_\_\_ мин.

Место составления:\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Представителем энергосбытовой организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование энергосбытовой компании)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

В присутствии Потребителя**1** (представителя) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия Имя Отчество) (контактный телефон)

Представителя исполнителя коммунальных услуг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование ЖКХ, ТСЖ, УК)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

Представителя сетевой организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование сетевой организации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Фамилия Имя Отчество)

По адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место установки прибора учета: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Лицевой счет (договор): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обстоятельства, в связи с которыми проводилась проверка: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

О том, что потребитель**1** (его представитель): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия Имя Отчество)

|  |
| --- |
| Выбрать нужное |
| □ не допускает представителя энергосбытовой организации к месту установки прибора учета электрической энергии для осуществления проверки состояния прибора учета электрической энергии, факта его наличия или отсутствия, проверки достоверности представленных сведений о показаниях прибора, чем нарушает требования пп. 82–85 Правил предоставления коммунальных услуг (утв. постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 №354) |
| □ не допускает представителя энергосбытовой организации в занимаемое им жилое и (или) нежилое помещение для установки индивидуальных, общих (квартирных) приборов учета электрической энергии, ввода их в эксплуатацию, проверки состояния установленных и введенных в эксплуатацию приборов учета, а также для проведения работ по обслуживанию приборов учета и их подключения к интеллектуальной системе учета электрической энергии (мощности) |

Возражения Потребителя**1** (представителя): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сведения, свидетельствующие о действиях (бездействии) потребителя (представителя), препятствующих в проведении проверки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 (отсутствие потребителя в помещении в согласованные дату и время, потребитель не ответил на извещение

о согласовании даты и времени допуска для совершения проверки, иные причины указать)

Иные обстоятельства, связанные с отказом в допуске к ПУ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
**Подписи:**

**Представитель энергосбытовой организации:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Представитель сетевой организации:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Представитель исполнителя коммунальных услуг (эксплуатирующей организации):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(должность, подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Потребитель1 (представитель):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись, Ф И.О., контактные данные)

**Незаинтересованные лица:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, Ф И.О., контактные данные)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, Ф И.О., контактные данные)

Настоящий акт составлен в \_\_\_ экземплярах, по 1 для каждой из сторон. Один экземпляр вручен потребителю (представителю): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, Расшифровка подписи)

Причина отказа Потребителя**1** (представителя) подписать акт (в случае такого отказа): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Потребитель - собственник помещения в многоквартирном доме, жилого дома, домовладения, а также лицо, пользующееся на ином законном основании помещением в многоквартирном доме, жилым домом, домовладением, потребляющее коммунальные услуги;

Уважаемый Потребитель!

В соответствии с п. 82 Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и собственникам жилых домов, утвержденных постановлением Правительства РФ от 6 мая 2011 г. № 354 (далее – Правила предоставления коммунальных услуг), Исполнитель (лицо, предоставляющее потребителю коммунальные услуги) обязан:

а) проводить проверки состояния установленных и введенных в эксплуатацию индивидуальных, общих (квартирных), комнатных приборов учета, факта их наличия или отсутствия;

б) проводить проверки достоверности представленных потребителями сведений о показаниях индивидуальных, общих (квартирных), комнатных приборов учета.

Поскольку для проведения указанной проверки требуется доступ в занимаемое Вами помещение, прошу Вас обеспечить \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ допуск к прибору учета.

(указывается дата и время проведения проверки, которая не должна быть ранее 14 дней со дня направления потребителю данного извещения)

Если Вы не можете обеспечить допуск в указанные дату и время для совершения проверки прибора учета Вы обязаны сообщить об этом письменно в срок не позднее 2–х дней до даты предполагаемой проверки, указанной выше, с указанием иной возможной даты и времени допуска для проведения проверки, удобных для Вас, по адресу:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указывается адрес и контактный телефон ОПиОК или отделения энергосбытовой организации)

При этом предложенная Вами дата проверки не может быть ранее 2–х дней с даты, когда Ваше предложение поступит в энергосбытовую организацию и не позднее 3 дней с даты, указанной в настоящем извещении.

Настоящим уведомляю, что в случае Вашего бездействия по обеспечению допуска в занимаемое Вами помещение, либо отказа в допуске Исполнителя к прибору учета будет составлен акт об отказе в допуске к прибору учета, по истечении 3 расчетных периодов с даты составления которого, плата за коммунальную услугу по электроснабжению, предоставляемую в жилом помещении, будет рассчитываться в соответствии с п. 59 «в», 60,60(1), 85(3) Правил предоставления коммунальных услуг, исходя из нормативов потребления коммунальной услуги с применением повышающего коэффициента 1,5.

Представитель энергосбытовой организации И.О. Фамилия

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №8 к Техническому Заданию

**График производства работ на 2023 г.**

Сроки выполнения работ определяются в Заявках на выполнение работ (Приложение №4 к Техническому Заданию) с учетом общего срока выполнения работ.

Общий срок выполнения работ:

Начало: не позднее 5 (пяти) календарных дней с момента подписания обеими Сторонами Договора.

Окончание: не позднее «05» декабря 2023 г.

В Заявке на выполнение работ допускается установка предельных сроков для конкретных объектов из состава данной Заявки.

|  |  |
| --- | --- |
| Вид работ | Кол-во ПУ общее, шт. |
| Монтаж счетчика электрической энергии однофазного | 1 248 |
| Смена счетчика электрической энергии трехфазного прямого включения | 95 |
| Монтаж счетчика электрической энергии трехфазного прямого включения | 281 |
| Смена счетчика электрической энергии трехфазного полукосвенного включения | 1 061 |
| Монтаж счетчика электрической энергии трехфазного полукосвенного включения | 177 |
|  | **2 862** |

**Подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик Принял:** | **Заказчик Передал:** |
|  |  |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. |

Приложение №9 к Техническому Заданию

**начало формы**

Акт

обследования на предмет установления наличия (отсутствия)

технической возможности установки индивидуального, общего

(квартирного), коллективного (общедомового) приборов учета

г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя), проводящего обследование)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

адрес (место нахождения):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

контактный телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

2. В лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) лица - представителя юридического лица (индивидуального предпринимателя), проводящего обследование)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(реквизиты документа, подтверждающего полномочия лица на проведение обследования)

3. В присутствии (указать, если присутствовали):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя), ответственного за содержание общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме и лица, представляющего его интересы в ходе обследования)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) собственника (представителя собственника) помещения, жилого дома, в котором проводится обследование)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(иные лица, участвующие в обследовании)

4. Проведено обследование на предмет установления наличия (отсутствия)

технической возможности установки

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(индивидуального, общего (квартирного), коллективного (общедомового)

прибора учета электрической энергии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. По адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать адрес многоквартирного дома (жилого дома или помещения), в котором проводится обследование)

6. Обследование проведено: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать, каким образом проведено обследование: путем осмотра или с применением инструментов/средств измерений)

с использованием следующих инструментов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать наименование инструмента, если он используется при проведении

обследования, а если используется средство измерения - указать его

метрологические характеристики и дату истечения очередного межповерочного

интервала средства измерения)

7. В результате обследования установлено: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать на наличие или отсутствие технической возможности установки прибора учета)

8. Техническая возможность установки прибора учета отсутствует ввиду установления следующих критериев отсутствия такой возможности: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(имеется/отсутствует)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать конкретные критерии отсутствия технической возможности установки прибора учета)

9. Для установки прибора учета необходимо выполнить следующие организационно-технические мероприятия: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать конкретный перечень организационно-технических мероприятий и лицо, ответственное за их выполнение)

10. Особое мнение присутствующих лиц (при наличии): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11. Настоящий Акт составлен в \_\_\_ экземплярах

Подписи лиц, принимавших участие в обследовании:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №10 к Техническому Заданию

**начало формы**

**Передача Подрядчиком бракованного оборудования Заказчику оформляется Актом о выявленных дефектах оборудования по форме № ОС-16 (утверждена Постановлением Госкомстата России от 21.01.2003 №7).**



**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №11 к Техническому Заданию

**Перечень ТМЦ необходимых для выполнения работ по договору**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Наименование | Единица  измерения | Кол-во | Примечание |
| 1 | Интеллектуальный прибор учета ээ,  однофазный | шт. | 1 248 | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 2 | Интеллектуальный прибор учета ээ,  трехфазный прямого включения | шт. | 376 | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 3 | Интеллектуальный прибор учета ээ,  трехфазный полукосвенного включения | шт. | 1 238 | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 4 | Трансформаторы тока | шт. | 3 714 | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 5 | Сим-карты | шт. | 2 862 | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 6 | Пломбировочная продукция |  |  | ТМЦ предоставляет Подрядчику Заказчик |
| 7 | Прочие ТМЦ, необходимые для выполнения работ (монтажные материалы) |  |  | ТМЦ иждивением Подрядчика |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №2 к договору подряда

№ 200/4-П-2023 от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка новых эл. счетчиков 1 фз | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. I район (монтаж однофазных счетчиков)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-600-01** | **Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные** | | | **шт** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,28 |  | 349,44 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 24,96 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01** | **Прибор или аппарат( монтаж автоматических выключателей до 40А)** | | | **шт** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 1285,44 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРм08-02-397-01** | **Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м( монтаж Din рейки)** | | | **100 м** | **2,496** | **1** | **2,496** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 8,56 |  | 21,36576 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 2,27 |  | 5,66592 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-01-082-01** | **Зажим наборный без кожуха(шины)** | | | **100 шт** | **12,48** | **1** | **12,48** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 41,2 |  | 514,176 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,2 |  | 2,496 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **ФЕРм08-02-405-01** | **Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** | **49,92** | **1** | **49,92** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 30,64 |  | 1529,5488 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,32 |  | 15,9744 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 I район (монтаж однофазных счетчиков)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. ПНР( I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **6** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 998,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 ПНР( I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 3. Сопутствующие материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **Текущая цена** | **Автоматический выключатель 2P 50А (C) 4,5kA ВА 47-63** | | | **шт** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=315/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **Текущая цена** | **Шина "0" N (6х9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку( L--0,1м)** | | | **шт** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=77/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Текущая цена** | **DIN-рейка 100 мм** | | | **шт** | **2496** | **1** | **2496** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=13/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х6 Б 450/750В** | | | **м** | **4992** | **1** | **4992** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=58,8/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Текущая цена** | **Бокс КМПН 1/2 EKF PROxima** | | | **шт** | **1248** | **1** | **1248** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=32/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Сопутствующие материалы** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. I район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,44** | **1** | **0,44** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 38,412 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0308 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 I район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. I район( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **44** | **1** | **44** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 35,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **44** | **1** | **44** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 57,024 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 I район( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 3** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3-фз. прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. II район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,11** | **1** | **0,11** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 9,603 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0077 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 II район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. II район( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **11** | **1** | **11** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 8,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **11** | **1** | **11** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 14,256 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 II район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ III район (МО МР Печора) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 4** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. III район( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,2** | **1** | **0,2** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 17,46 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,014 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 III район( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. III район( ПНР )** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **20** | **1** | **20** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 16 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **20** | **1** | **20** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 25,92 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 III район( ПНР )** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ IV район (МО ГО Усинск, МО ГО Инта) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 5** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фазных прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. IV район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,12** | **1** | **0,12** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 10,476 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0084 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 IV район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. IV район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **12** | **1** | **12** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 9,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **12** | **1** | **12** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 15,552 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 IV район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ V район (МО ГО Воркута) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 6** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. V район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,08** | **1** | **0,08** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 6,984 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0056 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 V район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. V район ( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **8** | **1** | **8** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 6,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **8** | **1** | **8** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 10,368 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 V район ( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 7** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка новых счетчиков 3 фз включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж трехфазных счетчиков прямого включения( I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 |  | 57,68 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 |  | 8,68 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-600-02** | **Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,7 |  | 19,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 0,56 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРм08-03-575-01** | **Прибор или аппарат( монтаж автоматических выключателей до 63А)** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 28,84 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-02-397-01** | **Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м( монтаж Din рейки)** | | | **100 м** | **0,112** | **1** | **0,112** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 8,56 |  | 0,95872 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 2,27 |  | 0,25424 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **ФЕРм08-01-082-01** | **Зажим наборный без кожуха(шины)** | | | **100 шт** | **0,28** | **1** | **0,28** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 41,2 |  | 11,536 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,2 |  | 0,056 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **ФЕРм08-02-405-01** | **Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** | **1,68** | **1** | **1,68** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 30,64 |  | 51,4752 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,32 |  | 0,5376 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж трехфазных счетчиков прямого включения( I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. ПНР( I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 22,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 36,288 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 ПНР( I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 3. Сопутствующие материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **9** | **Текущая цена** | **Автоматический выключатель 3P 63А (C) 4,5kA ВА 47-63** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=478/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Текущая цена** | **Шина "0" N (6х9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку( L--0,1м)** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=77/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Текущая цена** | **DIN-рейка перфорированная (200мм.)** | | | **шт** | **56** | **1** | **56** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=22/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х10 Б 450/750В** | | | **м** | **56** | **1** | **56** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=111,6/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х10 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **56** | **1** | **56** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=111,6/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **Текущая цена** | **ЩУ-3/1-0 (ЩУРН-3/12) (540х310х165) 12 мод. IP54 EKF Basic** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=3160/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **Текущая цена** | **Бокс КМПН 1/4 EKF PROxima** | | | **шт** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=45/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Сопутствующие материалы** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 8** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка новых счетчиков 3 фз прямого включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж трехфазных счетчиков прямого включения( II район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 |  | 521,18 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 |  | 78,43 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-600-02** | **Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,7 |  | 177,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 5,06 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРм08-03-575-01** | **Прибор или аппарат( монтаж автоматических выключателей до 63А)** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 260,59 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-02-397-01** | **Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м( монтаж Din рейки)** | | | **100 м** | **1,012** | **1** | **1,012** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 8,56 |  | 8,66272 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 2,27 |  | 2,29724 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **ФЕРм08-01-082-01** | **Зажим наборный без кожуха(шины)** | | | **100 шт** | **2,53** | **1** | **2,53** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 41,2 |  | 104,236 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,2 |  | 0,506 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **ФЕРм08-02-405-01** | **Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** | **15,18** | **1** | **15,18** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 30,64 |  | 465,1152 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,32 |  | 4,8576 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж трехфазных счетчиков прямого включения( II район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. ПНР( II район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 202,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 327,888 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 ПНР( II район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 3. Сопутствующие материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **9** | **Текущая цена** | **Автоматический выключатель 3P 63А (C) 4,5kA ВА 47-63** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=478/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Текущая цена** | **Шина "0" N (6х9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку( L--0,1м)** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=77/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Текущая цена** | **DIN-рейка перфорированная (200мм.)** | | | **шт** | **506** | **1** | **506** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=22/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х10 Б 450/750В** | | | **м** | **506** | **1** | **506** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=111,6/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х10 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **506** | **1** | **506** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=111,6/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **Текущая цена** | **ЩУ-3/1-0 (ЩУРН-3/12) (540х310х165) 12 мод. IP54 EKF Basic** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=3160/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **Текущая цена** | **Бокс КМПН 1/4 EKF PROxima** | | | **шт** | **253** | **1** | **253** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=45/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Сопутствующие материалы** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Понижающий коэффициент 0,96** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 9** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фазных полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. I район( замена счетчиков 3-фазных полукосвенного включения )** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **6,89** | **1** | **6,89** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 601,497 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,4823 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 I район( замена счетчиков 3-фазных полукосвенного включения )** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. I район ( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **689** | **1** | **689** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 551,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **689** | **1** | **689** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 892,944 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 I район ( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республик КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 10** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. II район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **2,14** | **1** | **2,14** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 186,822 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,1498 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 II район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. II район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **214** | **1** | **214** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 171,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **214** | **1** | **214** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 277,344 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 II район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ III район (МО МР Печора) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 11** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. III район( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,95** | **1** | **0,95** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 82,935 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0665 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 III район( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. III район( ПНР )** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **95** | **1** | **95** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 76 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **95** | **1** | **95** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 123,12 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 III район( ПНР )** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ IV район (МО ГО Усинск, МО ГО Инта) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 12** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. IV район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,16** | **1** | **0,16** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 13,968 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0112 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 IV район ( замена счетчиков 3-фазных)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. IV район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **16** | **1** | **16** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 12,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **16** | **1** | **16** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 20,736 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 IV район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ V район (МО ГО Воркута) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 13** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена эл. счетчиков 3 фз. полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. V район ( замена счетчиков 3-фазных полукосвенного включения )** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр67-10-1** | **Смена электросчетчиков** | | | **100 шт** | **0,47** | **1** | **0,47** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 87,3 |  | 41,031 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,07 |  | 0,0329 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 96 |  | 96 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 V район ( замена счетчиков 3-фазных полукосвенного включения )** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. V район (ПНР- счетчики)** | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **47** | **1** | **47** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 37,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **47** | **1** | **47** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.5 | При условии выполнения пусконаладочных работ при техническом руководстве шефперсонала предприятий-изготовителей оборудования или фирм-поставщиков (шеф-наладка) к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 60,912 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 78 |  | 78 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 V район( ПНР- счетчики)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республик КОМИI район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 14** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка новых эл. счетчиков 3 фз. полукосвенного вкллючения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж трехфазных счетчиков полукосвенного включения( I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 |  | 28,84 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 |  | 4,34 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-600-02** | **Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,7 |  | 9,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 0,28 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРм08-02-405-01** | **Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** | **1,25** | **1** | **1,25** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 30,64 |  | 38,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,32 |  | 0,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-03-545-01** | **Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3 |  | 42 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж трехфазных счетчиков полукосвенного включения( I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. ПНР( I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **5** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 11,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 18,144 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 ПНР( I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 3. Сопутствующие материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х2.5 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=25,8/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **Текущая цена** | **Кабель КВВГЭнг(А)-LS 10х2.5 0.66кВ (м)** | | | **м** | **70** | **1** | **70** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=268,8/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Текущая цена** | **Коробка клеммная испытательная переходная ККИ1-1 EKF** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=311/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Текущая цена** | **Щит с монтажной панелью ЩМПг- 50.40.22 (ЩРНМ-2) IP54 EKF PROxima** | | | **шт** | **14** | **1** | **14** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=5534/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х6 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **28** | **1** | **28** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=59,4/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Сопутствующие материалы** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Коэффициент снижения 0,85** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 15** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка новых эл. счетчиков 3 фз полукосвенного включения | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж трехфазных счетчиков полукосвенного включения( II район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 |  | 335,78 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 |  | 50,53 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-600-02** | **Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,7 |  | 114,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 3,26 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **ФЕРм08-02-405-01** | **Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** | **14,67** | **1** | **14,67** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 30,64 |  | 449,4888 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,32 |  | 4,6944 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-03-545-01** | **Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3 |  | 489 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж трехфазных счетчиков полукосвенного включения( II район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 2. ПНР( II район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **5** | **ФЕРп01-10-001-01** | **Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов** | | | **сигнал** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1 | 0,8 | 130,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **ФЕРп01-11-026-02** | **Снятие, обработка и анализ: векторных диаграмм** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 | При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,62 | 0,8 | 211,248 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 75 |  | 75 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 ПНР( II район)** | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 3. Сопутствующие материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **7** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х2.5 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **326** | **1** | **326** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=25,8/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **Текущая цена** | **Кабель КВВГЭнг(А)-LS 10х2.5 0.66кВ (м)** | | | **м** | **815** | **1** | **815** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=268,8/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Текущая цена** | **Коробка клеммная испытательная переходная ККИ1-1 EKF** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=311/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Текущая цена** | **Щит с монтажной панелью ЩМПг- 50.40.22 (ЩРНМ-2) IP54 EKF PROxima** | | | **шт** | **163** | **1** | **163** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=5534/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Текущая цена** | **Провод ПуВнг(А)-LS 1х6 Ж/З 450/750В** | | | **м** | **326** | **1** | **326** |  |  |  |  |  |
|  |  | Цена=59,4/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Сопутствующие материалы** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итого** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Понижающий коэффициент 0,85** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 16** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Замена ТТ I район** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Демонтаж Прибор или аппарат( Демонтаж ТТ)** | | | **шт** | **2067** | **1** | **2067** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 | 0,3 | 638,703 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **2067** | **1** | **2067** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 2129,01 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Замена ТТ I район** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республик КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 17** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Замена ТТ II район** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Демонтаж Прибор или аппарат( Демонтаж ТТ)** | | | **шт** | **642** | **1** | **642** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 | 0,3 | 198,378 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **642** | **1** | **642** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 661,26 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Замена ТТ II район** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ III район (МО МР Печора) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 18** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Замена ТТ III район** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Демонтаж Прибор или аппарат( Демонтаж ТТ)** | | | **шт** | **285** | **1** | **285** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 | 0,3 | 88,065 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **285** | **1** | **285** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 293,55 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Замена ТТ III район** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ IV район (МО ГО Усинск, МО ГО Инта) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 19** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Замена ТТ IV район** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Демонтаж Прибор или аппарат( Демонтаж ТТ)** | | | **шт** | **48** | **1** | **48** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 | 0,3 | 14,832 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **48** | **1** | **48** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 49,44 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Замена ТТ IV район** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ V район (МО ГО Воркута) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 20** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Смена ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Замена ТТ V район** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Демонтаж Прибор или аппарат( Демонтаж ТТ)** | | | **шт** | **141** | **1** | **141** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 | 0,3 | 43,569 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **141** | **1** | **141** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 145,23 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 102 |  | 102 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Замена ТТ V район** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республик КОМИ I район (МО ГО Сыктывкар, МО МР Сыктывкдинский, МО МР Сысольский, МО МР Усть-Куломский, МО МР Койгородский, МО МР Прилузский, МО МР Удорский, МО МР Княжпогосткий, МО МР Усть-Вымский, МО МР Корткеросский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 21** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж ТТ (I район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **42** | **1** | **42** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 43,26 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж ТТ (I район)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование редакции сметных нормативов | | | Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр) | | | | | | | | | | |
| Наименование программного продукта | | | ГРАНД-Смета, версия 2023.2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование стройки)* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Республика КОМИ II район (МО ГО Ухта, МО ГО Сосногорск, МО МР Усть-Цилемский, МО МР Ижемский, МО МР Троицко-Печорский, МО ГО Вуктыльский) | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | | | | | |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 22** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка ТТ | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование конструктивного решения)* | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | базисно-индексным | методом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Основание |  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен** | | | (01.01.2000) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Сметная стоимость** | |  |  | тыс.руб. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *в том числе:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **строительных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Средства на оплату труда рабочих | | |  |  |  |  | тыс.руб. |
|  | **монтажных работ** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда рабочих | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **оборудования** |  |  | тыс.руб. |  | Нормативные затраты труда машинистов | | |  |  |  | | чел.час. |
|  | **прочих затрат** |  |  | тыс.руб. |  | Расчетный измеритель конструктивного решения | | | |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Монтаж ТТ (ОДПУ трехфазный полукосвенного включения) (II район)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРм08-03-575-01 ПРИМ** | **Прибор или аппарат( Монтаж ТТ)** | | | **шт** | **489** | **1** | **489** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 503,67 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 98 |  | 98 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Монтаж ТТ (ОДПУ трехфазный полукосвенного включения) (II район)** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | НДС 20% (только ТЦ) | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Составил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |
|  | Проверил: |  | | | | |  | | | | |  |  |
|  |  | *[должность, подпись (инициалы, фамилия)]* | | | | | | | | | |  |  |

Приложение №3 к договору подряда

№ 200/4-П-2023 от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**начало формы**

**Информация о цепочке собственников (бенефициарах)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование контрагента:** | | | |  | | | | | |
| ИНН | | ОГРН | | Фамилия, имя, отчество руководителя | | | | Серия и номер документа, удостоверяющего личность руководителя | |
|  | |  | |  | | | |  | |
| **Информация о цепочке собственников контрагента, включая конечных бенефициаров** | | | | | | | | | |
| № | ИНН | | ОГРН | | Наименование/ФИО | Адрес места нахождения /  регистрации | Серия и номер документа, удостоверяющего личность (для физического лица) | | Информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты) |
|  |  | |  | |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |

Подпись уполномоченного представителя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**конец формы**

**ФОРМУ УТВЕРЖДАЕМ ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | **АО «Коми энергосбытовая компания»** |
| Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п. | Дата подписания «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Н. Борисова  м.п. |

Приложение №4 к договору подряда

№ 200/4-П-2023 от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**СОГЛАШЕНИЕ**

**о конфиденциальности и неразглашении информации**

город Сыктывкар «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года

Акционерное общество «Коми энергосбытовая компания» (сокращенное наименование: АО «Коми энергосбытовая компания»), именуемое в дальнейшем «Сторона 1», в лице генерального директора Борисовой Елены Николаевны, действующего на основании устава, с одной стороны,

и \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» (сокращенное наименование: \_\_\_\_\_\_), именуемое в дальнейшем «Сторона 2», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые Стороны, а по отдельности – Сторона, заключили Соглашение о конфиденциальности и неразглашении информации (далее – Соглашение):

1. **ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В СОГЛАШЕНИИ**

**1.1.** Для целей Соглашения следующие термины и понятия имеют указанные ниже значения:

**«Аффилированное лицо»** (в отношении любой из Сторон) – любое физическое или юридическое лицо, которое прямо или косвенно контролирует Сторону, находится под контролем Стороны либо находится со Стороной под общим контролем, а также любое физическое или юридическое лицо, которое может быть признано аффилированным лицом в соответствии с законодательством Российской Федерации. Под «контролем» для целей настоящего Соглашения понимается возможность прямо или косвенно (в силу преобладающего участия в уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо участия в органах управления, либо иным образом) определять решения, принимаемые контролируемым лицом.

**«Конфиденциальная информация»** - документированная информация, в отношении любой из Сторон, ее Аффилированных лиц и клиентов, их бизнеса, стратегии развития, организационной структуры и системы материально-технического обеспечения, информация, имеющая финансовый, экономический, маркетинговый, плановый, научно-технический, производственный характер, аналитические материалы, подборки сведений, исследования, документы по реализации договора подряда на установку и наладку Интеллектуальных приборов учёта электрической энергии (далее – «Договор»), а также любая иная информация, имеющая действительную или потенциальную ценность в силу неизвестности ее Третьим лицам, не предназначенная для широкого распространения и/или использования неограниченным кругом лиц и имеющая статус конфиденциальной в соответствии с особыми в ней оговорками и помеченная Раскрывающей стороной грифом «Конфиденциально» и/или «Коммерческая тайна».

Не относится к Конфиденциальной информации:

а) информация и/или материалы, которые, хотя и относятся к Договору, но на момент их раскрытия Сторонами являются (но не в результате каких-либо действий, связанных с неисполнением обязательств Сторонами по Соглашению) общедоступными,

б) информация или материалы, относящиеся к Договору, в отношении которых Сторона может доказать, что они находились в распоряжении Стороны или в распоряжении Аффилированного лица Стороны на момент их раскрытия и не были получены прямо или косвенно в соответствии с обязательством о сохранении конфиденциальности согласно условиям Соглашения;

в) информация, которая в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации не может составлять коммерческую тайну;

г) информация, которая была самостоятельно разработана Принимающей стороной без доступа к Конфиденциальной информации и без использования Конфиденциальной информации;

д) информация, которая на момент ее передачи Принимающей стороне не была обозначена Раскрывающей стороной как конфиденциальная в порядке, установленном настоящим Соглашением.

**«Принимающая сторона»** - Сторона по настоящему Соглашению, получающая Конфиденциальную информацию или доступ к такой информации от Раскрывающей стороны в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Соглашением.

**«Раскрывающая сторона»** – Сторона по настоящему Соглашению, являющаяся собственником либо владельцем Конфиденциальной информации и предоставляющая Конфиденциальную информацию Принимающей стороне для использования в соответствии с целями настоящего Соглашения.

**«Разглашение Конфиденциальной информации»** - несанкционированные Раскрывающей стороной действия Принимающей стороны, в результате которых Третьи лица получают возможность ознакомления с Конфиденциальной информацией. Разглашением Конфиденциальной информации признается также бездействие Принимающей стороны, выразившееся в необеспечении надлежащего уровня защиты полученной от Раскрывающей стороны Конфиденциальной информации и повлекшее получение доступа к такой информации со стороны Третьих лиц.

**«Представители»** – члены органов юридического лица – какой-либо из Сторон (Совета директоров/Наблюдательного совета, исполнительных органов, органов контроля), акционеры (участники), собственники имущества какой-либо из Сторон, должностные лица и работники (состоящие в трудовых отношениях с какой-либо из Сторон), а также лица, действующие от имени Сторон на основании доверенности.

**«Исполнители»** – любые лица как юридические, так и физические, не являющиеся Стороной Соглашения, но состоящие со Стороной Соглашения в договорных отношениях, в том числе агенты, консультанты, для целей оказания Стороной услуг по Договору.

**«Третьи лица»** - юридические лица, не являющиеся Сторонами, их Аффилироваными лицами, физические лица, не являющиеся аффилированными по отношению к Сторонам либо не состоящие со Сторонами и/или их Аффилированными лицами в трудовых отношениях, а также любые иные лица, не являющиеся Представителями и Исполнителями в соответствии с условиями настоящего Соглашения.

1. **ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ**

**2.1.** Принимая во внимание общую заинтересованность Сторон в Договоре, Раскрывающая сторона передает, а Принимающая сторона принимает Конфиденциальную информацию и обязуется соблюдать конфиденциальность в отношении Конфиденциальной информации на условиях настоящего Соглашения.

1. **ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН ПО ПЕРЕДАЧЕ И**

**ЗАЩИТЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ**

**3.1.** Передача Конфиденциальной информации осуществляется Раскрывающей стороной Принимающей стороне путем передачи Конфиденциальной информации, помеченной Раскрывающей стороной грифом «Конфиденциально» и/или «Коммерческая тайна», на бумажном либо электронном носителе, а также любым иным, согласованным Сторонами способом передачи информации, позволяющим обеспечить конфиденциальность передаваемой информации и возможность идентификации отправителя Конфиденциальной информации, а также подтвердить факт передачи Конфиденциальной информации Раскрывающей стороной и факт получения такой информации Принимающей стороной.

**3.2.** Передача Конфиденциальной информации должна сопровождаться:

* в случае передачи Конфиденциальной информации на бумажных или электронных носителях - оформлением Сторонами актов приема-передачи документов или электронных носителей информации;
* в случае передачи Конфиденциальной информации по электронным видам связи - получением Раскрывающей стороной по электронным видам связи, использованным для передачи информации, сообщения о получении Конфиденциальной информации Принимающей стороной;
* в случае передачи Конфиденциальной информации в устной форме, конфиденциальная информация подлежит обязательному документированию в течение 5 дней Раскрывающей стороной, с обязательным последующим представлением Принимающей стороне по акту приема-передачи копии составленного документа с соответствующим грифом или ограничительной пометкой.

**3.3.** Принимающая сторона по своему усмотрению, в целях работы в рамках Договора и с учетом разумной необходимости вправе передавать Конфиденциальную информацию своим Аффилированным лицам, Представителям и Исполнителям, которым такая информация необходима для работы в целях работы в рамках Договора.

**3.4.** При передаче Конфиденциальной информации Принимающая сторона обязана указать Аффилированным лицам, Представителям и Исполнителям на конфиденциальный характер такой информации и обязанность обеспечить, в том числе, путем заключения соглашений о конфиденциальности и неразглашении информации, соответствующий режим защиты информации от несанкционированного доступа со стороны Третьих лиц, предполагающий ограниченный круг лиц, допущенных к работе с Конфиденциальной информацией, разрешение на копирование документов, содержащих Конфиденциальную информацию, в количестве необходимом для выполнения своих служебных обязанностей, и уничтожение сделанных копий при отпадении такой необходимости, ограничение копирования Конфиденциальной информации, представленной в электронном виде.

**3.5.** Принимающая сторона несет ответственность за действия (бездействие) своих Аффилированных лиц, Представителей и Исполнителей, получивших доступ к Конфиденциальной информации, повлекшие Разглашение Конфиденциальной информации.

**3.6.** Принимающая сторона принимает на себя следующие обязательства:

* + 1. - обеспечить хранение Конфиденциальной информации, исключающее доступ к данной информации Третьих лиц с той же степенью тщательности, которую она проявляет по отношению к собственной Конфиденциальной информации в целях предотвращения ее несанкционированного использования, распространения или опубликования;
    2. - принимать все предусмотренные законодательством меры для установления в отношении Конфиденциальной информации режима коммерческой тайны, а также, по возможности, средства и методы технической защиты Конфиденциальной информации.

**3.7.** Принимающая сторона не вправе без письменного разрешения Раскрывающей стороны разглашать или иным образом раскрывать Конфиденциальную информацию Третьим лицам.

**3.8.** Принимающая сторона обязана сообщить Раскрывающей стороне о допущенном либо ставшем ей известном факте Разглашения Конфиденциальной информации или угрозы разглашения, незаконном получении или незаконном использовании Конфиденциальной информации Третьими лицами в течение того дня, когда Принимающей стороной была получена указанная информация, либо в исключительном случае - на следующий после получения указанной информации день.

**3.9.** Принимающая сторона обязана сообщать по письменному запросу Раскрывающей стороне о мерах, принимаемых для защиты конфиденциальности переданной информации.

**3.10.** Принимающая сторона обязуется не передавать конфиденциальную информацию по открытым каналам телефонной, телеграфной и факсимильной связи, а также с использованием сети Internet без принятия соответствующих мер информационной защиты, удовлетворяющих обе Стороны.

**3.11.** Принимающая сторона обязана предоставить Раскрывающей стороне при подписании настоящего Соглашения доверенности (или список, заверенный руководителем Принимающей стороны) сотрудников, уполномоченных принимать передаваемую в рамках настоящего Соглашения конфиденциальную информацию и подписывать акты приема-передачи.

**3.12.** Не является Разглашением Конфиденциальной информации раскрытие любой из Сторон Конфиденциальной информации, которая:

- законно являлась или стала известна или доступна Принимающей стороне до ее получения от Раскрывающей стороны;

- без каких-либо ограничений доведена Раскрывающей стороной до сведения Третьего лица, а также является или стала известной Третьим лицам в результате иных правомерных или противоправных деяний (действий, бездействия) Раскрывающей стороны;

- независимо подготовлена Принимающей стороной без какого-либо обращения к Конфиденциальной информации;

- разрешена к раскрытию письменным разрешением Раскрывающей Стороны;

- является общедоступной по состоянию на дату подписания настоящего Соглашения или стала общедоступной после его подписания без нарушения положений настоящего Соглашения.

**3.13.** Если Принимающая сторона будет обязана в силу закона раскрыть какую-либо Конфиденциальную информацию, то Принимающая сторона обязана предварительно до раскрытия Конфиденциальной информации уведомить Раскрывающую сторону о наступлении соответствующего события, с которым связана необходимость раскрытия Конфиденциальной информации, а также об условиях и сроках раскрытия Конфиденциальной информации, а при невозможности направления предварительного уведомления – незамедлительно после раскрытия при условии, что направление такого уведомления не нарушает законодательства и/или нормативных актов, регулирующих действия Сторон и/или лица, запрашивающего данную информацию. Принимающая сторона обязуется обеспечить раскрытие только той части Конфиденциальной информации, раскрытие которой необходимо в силу применения положений действующего законодательства Российской Федерации, нормативных актов Банка России, вступивших в законную силу решений судов соответствующей юрисдикции либо законных требований компетентных органов государственной власти и управления.

**3.14.** Принимающая сторона по письменному требованию Раскрывающей стороны обязана в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты получения соответствующего требования Раскрывающей стороны возвратить ей или уничтожить все документы и их копии, а также иные носители и их копии, содержащие Конфиденциальную информацию, за исключением случаев, когда уничтожение документов (копий), содержащих Конфиденциальную информацию, не может быть произведено в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и/или нормативными актами, регулирующими деятельность Сторон.

В случае ликвидации Принимающей стороны до момента завершения ее ликвидации Принимающая сторона обязана возвратить Раскрывающей стороне все документы, полученные ей по Соглашению и содержащие Конфиденциальную информацию.

В случае реорганизации Принимающей стороны, все правопреемники этой Принимающей стороны обязаны исполнять обязательства, предусмотренные Соглашением.

**3.15.** При проведении расследования фактов разглашения конфиденциальной информации или обстоятельств, свидетельствующих об угрозе такого разглашения, Раскрывающая сторона, вправе направлять к Принимающей стороне уполномоченных лиц – специалистов в области защиты информации. Пострадавшая сторона проводит расследование за свой счет, и в случае обнаружения доказательств вины другой стороны, требует возмещения, как понесенных убытков, так и расходов по привлечению специалистов; Виновная сторона обязуется компенсировать понесенные пострадавшей стороной убытки и расходы по привлечению специалистов в течение 30 (тридцати) дней с даты предъявления соответствующего требования.

**3.16.** Раскрывающая сторона имеет право:

- устанавливать, изменять и отменять в письменной форме режим конфиденциальности для переданной информации;

- разрешать или запрещать доступ к конфиденциальной информации, определять порядок и условия доступа к этой информации третьих лиц;

- защищать в установленном действующим законодательством Российской Федерации порядке свои права в случае разглашения, незаконного получения или незаконного использования третьими лицами конфиденциальной информации, в том числе требовать возмещения убытков, причиненных в связи с нарушением прав Раскрывающей стороны;

- проводить проверки соблюдения Принимающей стороной обязательств по защите конфиденциальной информации, а также проводить расследования фактов разглашения конфиденциальной информации или обстоятельств, свидетельствующих об угрозе такого разглашения. При этом Раскрывающая сторона вправе привлекать специалистов в области защиты информации, а также, независимых экспертов.

1. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**
   1. **4.1.** За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Соглашению, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
   2. **4.2.** Каждая Сторона настоящим признает, что несанкционированное раскрытие или использование Конфиденциальной информации Принимающей стороной может нанести существенный ущерб Раскрывающей стороне как имущественный (убытки), так и неимущественный (деловая репутация Раскрывающей стороны, а также честь и достоинство Представителей Раскрывающей стороны).
   3. **4.3.** Принимающая сторона несет ответственность за невыполнение (как умышленное, так и по неосторожности) или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Соглашению и обязуется в случае нарушения настоящего Соглашения по требованию Раскрывающей стороны уплатить неустойку в размере 1 000 000 (один миллион) рублей.
   4. **4.4.** Помимо уплаты неустойки Принимающая сторона обязуется возместить Раскрывающей стороне причиненные убытки в полном объеме (реальный ущерб и упущенную выгоду), а также осуществить все необходимые действия по восстановлению нарушенных прав Раскрывающей стороны, ее Представителей в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Размер выплаченной неустойки зачитывается в счет возмещения убытков.
   5. **4.5.** Принимающая сторона освобождается от ответственности, если докажет, что надлежащее исполнение обязательства по настоящему Соглашению оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств. В указанном в настоящем пункте случае Принимающая сторона обязана:

- в письменной форме известить о наступлении и о предполагаемом сроке действия обстоятельств непреодолимой силы Раскрывающую сторону в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней со дня наступления указанных обстоятельств и предоставить необходимые подтверждения;

- предпринять необходимые зависящие от нее и доступные ей действия для уменьшения последствий действия обстоятельств непреодолимой силы, устранения препятствий к выполнению обязательства и возобновления выполнения своих обязательств в полном объеме в соответствии с Соглашением;

- уведомить Раскрывающую сторону о возобновлении выполнения своих обязательств согласно Соглашению.

Отсутствие уведомления или несвоевременное уведомление лишает Сторону права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на основание, освобождающее ее от ответственности за неисполнение обязательств по Соглашению.

* 1. **4.6.** При наличии обстоятельств непреодолимой силы сроки выполнения Сторонами обязательств по Соглашению отодвигаются соразмерно времени, в течение которого действуют обстоятельства непреодолимой силы либо соразмерно времени, необходимого для устранения Сторонами последствий действия таких обстоятельств. В случае, если обстоятельства непреодолимой силы продолжаются свыше 20 (двадцати) рабочих дней подряд, либо сроки, требующиеся для устранения Сторонами последствий действия таких обстоятельств непреодолимой силы, превышают 25 (двадцать пять) рабочих дней, Стороны проводят дополнительные переговоры для выявления приемлемых альтернативных способов исполнения Соглашения.

После прекращения действия обстоятельств непреодолимой силы, Сторона, которая подверглась их действию, должна возобновить исполнение обязательств в срок, не превышающий 5 (пяти) рабочих дней с момента прекращения действия этих обстоятельств.

1. **ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

**5.1.** Настоящее Соглашение регулируется и толкуется в соответствии с законодательством Российской Федерации. Все вопросы, разногласия или требования, возникающие из настоящего Соглашения или в связи с ним, подлежат урегулированию Сторонами путем переговоров. При отсутствии согласия спор между Сторонами подлежит рассмотрению в Арбитражном суде Республики Коми.

**5.2.** Настоящее Соглашение вступает в силу и подлежит исполнению Сторонами с момента его подписания. Соглашение действует в течение 3 (трех) лет с даты его подписания.

**5.3.** Каждая из Сторон вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Соглашения, предупредив об этом другую Сторону не менее чем за 30 (Тридцать) дней. До истечения срока предупреждения Стороны обязаны вернуть друг другу полученную Конфиденциальную информацию либо с письменного разрешения Стороны, раскрывшей Конфиденциальную информацию, уничтожить все документы и их копии, либо иные носители Конфиденциальной информации, за исключением случаев, когда уничтожение документов (копий), содержащих Конфиденциальную информацию, не может быть произведено в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и/или нормативными актами, регулирующими деятельность Сторон. По истечении срока предупреждения настоящее Соглашение считается расторгнутым.

**5.4.** В случае расторжения настоящего Соглашения по любому основанию обязательства Сторон по неразглашению Конфиденциальной информации сохраняются в течение 3 (трех) лет со дня расторжения Соглашения, если иное не будет согласовано Сторонами при расторжении настоящего Соглашения.

**5.5.** Соглашение может быть изменено или дополнено только путем составления и подписания Сторонами дополнительных соглашений, которые после подписания становятся неотъемлемыми частями настоящего Соглашения.

**5.6.** Ни одна из Сторон не вправе уступать свои права и обязанности по настоящему Соглашению третьим лицам без письменного согласия на то другой Стороны.

**5.7.** Настоящее Соглашение представляет собой полное соглашение, заключенное между Сторонами в отношении передачи Конфиденциальной информации и защиты Конфиденциальной информации. Настоящее Соглашение отменяет все ранее заключенные письменные соглашения и устные договоренности, касающиеся данного предмета.

**5.8.** Настоящее Соглашение составлено и подписано в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

1. **АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| Сторона 1 | Сторона 2 |
| **АО «Коми энергосбытовая компания»** |  |
| Юридический адрес: 167000  г. Сыктывкар, ул. Первомайская, 70  ИНН 1101301856, КПП785150001  ОГРН 1061101039779 | Юридический адрес:    Почтовый адрес: |
| Банковские реквизиты:  Р/с № 0702810828000114785 в Коми Отделение № 8617 ПАО Сбербанк  Местонахождение: г. Сыктывкар  К/с 30101810400000000640, БИК 048702640  Грузополучатель:  167000, г. Сыктывкар,  ул. Первомайская, д 70  ИНН 1101301856, КПП 785150001 (для счетов-фактур) | Банковские реквизиты:  Наименование банка:  Р/с №  Кор. счет  БИК |
| Юридический адрес: 167000  г. Сыктывкар, ул. Первомайская, 70  ИНН 1101301856, КПП785150001  ОГРН 1061101039779 |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Е.Н. Борисова /  м.п.  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  м.п.  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 года |

Приложение №5 к договору подряда

№ 200/4-П-2023 от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**СОГЛАШЕНИЕ ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

Акционерное общество «Коми энергосбытовая компания» (сокращенное наименование: АО «Коми энергосбытовая компания»), именуемое в дальнейшем «Заказчик»/"Бенефициар», в лице генерального директора **Борисовой Елены Николаевны**, действующей на основании Устава общества с одной стороны, и

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (сокращенное наименование \_\_\_\_\_\_\_\_\_), именуемое в дальнейшем «Подрядчик»/«Принципал», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны,

в дальнейшем совместно именуемые Стороны, а по отдельности – «Сторона», заключили настоящее Соглашение об обеспечении исполнения обязательств (далее – «Соглашение») по Договору подряда № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г. (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. Стороны пришли к соглашению, что в счет Договорной цены Принципал обязуется предоставить Бенефициару следующее обеспечение исполнения обязательств по Договору[[1]](#footnote-1):
2. Гарантийное удержание;
3. Независимая гарантия;
4. Обеспечительный платеж.

именуемые совместно и/или по отдельности «Обеспечение»/«Обеспечение исполнение обязательств».

1. Раздел - Общие положения
2. Статья - Обеспечиваемые обязательства.
   1. Обеспечиваемыми обязательствами по настоящему Соглашению являются обязательства Принципала, возникшие на момент заключения настоящего Соглашения и возникающие в будущем, как прямо предусмотренные Договором, так и непосредственно вытекающие из Договора, в том числе, но не ограничиваясь:
3. обязательства по выполнению Работ и достижению Результата работ в срок*;*
4. обязательства по выполнению Работ, отвечающих требованиям по качеству;
5. обязательства по достижению Объектом/ Оборудованием Гарантированных показателей;
6. обязательства по устранению Недостатков в случае их выявления;
7. обязательства по предоставлению в сроки, предусмотренные Договором Технической, Разрешительной и Эксплуатационной документации / Технических условий;
8. обязательства по предоставлению, продлению, переоформлению Обеспечения (в т.ч. Независимых гарантий), в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Соглашением;
9. обязательства по оплате неустойки, пени, штрафа, возмещению убытков или компенсации расходов Бенефициара и/или иных сумм в связи с заключением, исполнением прекращением Договора;
10. обязательства по возврату авансовых платежей;
11. обязательства по оплате любых сумм в связи с расторжением Договора;
12. обязательства по оплате любых сумм в связи с признанием Договора недействительным или незаключенным;
13. обязательства по оплате любых сумм, которые Принципал обязан оплатить Бенефициару в соответствии с условиями Договора и/или Соглашения;
14. иные обязательства Принципала, в том числе те, за которые Договором предусмотрена ответственность.
    1. При недействительности/незаключенности Договора обеспеченными считаются в т.ч. обязательства, связанные с последствиями такой недействительности/незаключенности, в том числе по возврату имущества/денежных средств (в т.ч. авансового платежа), полученного Принципалом по Договору и/или возмещению убытков Бенефициара, возникших в связи с недействительностью/незаключенностью Договора.
    2. Прекращение Договора (обеспечиваемого обязательства) не влечет прекращение настоящего Соглашения, если иное не предусмотрено настоящим Соглашением, либо императивными нормами действующего законодательства Российской Федерации.
    3. В случае утраты или прекращения Обеспечения, предоставленного Принципалом в соответствии с настоящим Соглашением по любым основаниям, последний обязуется, в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента утраты или прекращения Обеспечения, заменить или представить новое Обеспечение, удовлетворяющее Бенефициара, в объеме утраченного или прекращенного Обеспечения.
    4. Порядок и условия предоставления Принципалом обеспечения исполнения обязательств установлены в настоящем Соглашении.
    5. В случае нарушения Подрядчиком обязательства по предоставлению Обеспечения либо внесению суммы увеличения Обеспечения Заказчик вправе в одностороннем порядке приостановить исполнение Договора (включая уплату авансовых платежей) до момента устранения Подрядчиком нарушения, путем направления Подрядчику уведомления. При этом с Подрядчика не снимается ответственность за нарушение сроков исполнения своих обязательств по Договору, в т.ч. по выполнению Работ.
    6. Нарушение Подрядчиком обязательства по предоставлению Обеспечения либо внесению суммы увеличения Обеспечения более чем на 20 (двадцать) дней является Существенным нарушением Договора со стороны Подрядчика, в результате которого у Заказчика возникает право отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке полностью или в части.
15. Раздел - Специальные положения
16. *Статья* ***–*** *Гарантийное удержание* 
    1. Гарантийное удержание является способом обеспечения надлежащего исполнения обязательств Принципала по Договору, указанных в п.2.1. настоящего Соглашения.
    2. Бенефициар производит выплату Гарантийного удержания в размере и сроки, предусмотренные Договором.
    3. Во избежание сомнений, Стороны особо отмечают, что Гарантийное удержание не является удержанием в смысле ст.359 Гражданского Кодекса Российской Федерации, на сумму Гарантийного удержания не начисляются проценты, штрафы, пени.
    4. Основанием для обращения взыскания на Гарантийное удержание полностью или в части путем удержания из суммы Гарантийного удержания денежных средств в счет исполнения соответствующего обязательства Принципала являются выставление Бенефициаром в адрес Принципала:

а) требования (претензии), уведомления об уплате неустойки, пени и/или штрафа в связи с нарушением Подрядчиком сроков выполнения Работ, либо не достижения Объектом/ Оборудованием Гарантированных показателей, либо иных обязательств Подрядчика, в том числе, за которые Договором предусмотрена ответственность;

б) требования/ уведомления о возмещении убытков или компенсации расходов;

в) требования/ уведомления о возврате авансовых платежей;

г) требования/ уведомления об оплате сумм в связи с (не)устранением Недостатков;

д) требования/ уведомления об оплате любых сумм в связи с признанием Договора недействительным или незаключенным;

е) требования/ уведомления об оплате любых сумм, которые Подрядчик обязан оплатить Заказчику в соответствии с условиями Договора.

3.5. Сумма Гарантийного удержания уменьшается Бенефициаром на сумму, указанную в соответствующем требовании Бенефициара (п.3.4), в счет исполнения Принципалом обеспечиваемых обязательств путем направления Бенефициаром в адрес Принципала соответствующего уведомления. Порядок и сроки прекращения надлежащим исполнением Обеспечиваемых обязательств Подрядчика регулируются Общими условиями к Договору.

* 1. Стороны особо отмечают, что Гарантийное удержание подлежит выплате Принципалу в размере разницы между суммой Гарантийного удержания и суммами, удержанными Бенефициаром в счет исполнения Принципалом обеспечиваемых обязательств.

1. *Статья - Независимая гарантия*
   1. Принципал обязуется предоставить Бенефициару безусловную и безотзывную Независимую гарантию должного исполнения обязательств по Договору (далее – Независимая гарантия).
   2. Принципал обязуется предоставить Бенефициару Независимую гарантию, отвечающую следующим требованиям:
2. Независимая гарантия должна отвечать требованиям, указанным в настоящем Соглашении и быть выдана согласованным с Бенефициаром Банком-гарантом из Перечня гарантов, указанных в Приложении В к настоящему Соглашению (далее – Гарант);
3. Независимая гарантия должна быть выдана в соответствии с формой, приведенной в Приложении А к настоящему Соглашению;
4. Независимая гарантия должна вступить в силу с даты выдачи Гарантом;
5. должна быть выдана на сумму, составляющую 5% (пять процентов) от Договорной цены;
6. должна быть передана Принципалом Бенефициару в течение 20 (двадцати) дней с момента подписания Сторонами Договора;
7. должна действовать до даты подписания Сторонами последнего *Акта о приемке выполненных работ по Договору* плюс 90 (девяносто) дней;
   1. Независимая гарантия обеспечивает надлежащее исполнение Принципалом всех обязательств по Договору, как это определено в п.2.1. настоящего Соглашения.
   2. Заказчик имеет право заявить требование о выплате суммы или ее части по Независимой гарантии, обеспечивающей исполнение обязательств по Договору, в случае нарушения Принципалом любого из обязательств по Договору, как это определено в п.2.1. настоящего Соглашения.
   3. Принципал обязуется в установленном законодательством порядке переоформить Независимую гарантию (путем предоставления новой Независимой гарантии, либо путем внесения допустимых изменений в выданную Независимую гарантию) с соблюдением всех требований к Независимой гарантии, предусмотренных настоящим Соглашением, в следующих случаях:
      1. истечения срока действия какой-либо из выданных Независимых гарантий до наступления соответствующего события, указанного в п.4.2. настоящего Соглашения, с которым связан срок действия соответствующей Независимой гарантии (независимо от того, изменились ли сроки исполнения обязательств по Договору по взаимному согласию Сторон или имело место неисполнение обязательств одной из Сторон). Принципал обязан переоформить Независимую гарантию за 30 (тридцать) дней до даты ее истечения на новый срок, покрывающий срок исполнения обязательств по Договору в полном объеме плюс 90 (девяносто) дней, как указано в п.4.2. настоящего Соглашения.
      2. увеличения суммы авансовых платежей и/или увеличения Договорной цены. Принципал обязан переоформить Независимую гарантию в течение 20 (двадцати) дней с даты заключения соответствующего дополнительного соглашения (но в любом случае не позднее даты уплаты суммы увеличения авансовых платежей) таким образом, чтобы она соотвествовала требованиям к сумме Независимой гарантии, указанным в п.4.2 настоящего Соглашения.
      3. ухудшения финансового состояния Гаранта (уменьшения чистых активов гаранта более чем на 25% (двадцать пять процентов) по сравнению с показателями на дату заключения настоящего Соглашения) или наступления любого из следующих событий: а) подачи в отношении Гаранта заявления о признании Гаранта несостоятельным (банкротом), б) принятия уполномоченным органом Гаранта решения о ликвидации и/или реорганизации Гаранта и/или изменения его местонахождения, в) принятия уполномоченным органом решения об отзыве/приостановлении действия лицензии Гаранта на осуществление банковской деятельности (в отношении кредитных организаций); г) ограничения правоспособности Гаранта; д) иных событий дающих Бенефициару основания полагать об ухудшении качества обеспечения выданного Гарантом. Принципал обязан переоформить Независимую гарантию в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента наступления соответствующего события, путем получения ее от иного Гаранта из Перечня Гарантов, указанных в Приложении В к настоящему Соглашению.
   4. Принципал обязуется в течение 3 (трех) календарных дней с даты предоставления Независимой гарантии обеспечить направление Гарантом в адрес Бенефициара подтверждение выдачи Независимой гарантии по системе SWIFT.
   5. В случае нарушения Принципалом сроков:
      1. передачи Бенефициару Независимой гарантии, установленных в п. 4.2 настоящего Соглашения, либо переоформления Независимой гарантии, предусмотренных п. 4.5.2 настоящего Соглашения, Принципал в течение 10 (десяти) дней с момента предъявления письменного требования Бенефициара обязан уплатить последнему неустойку из расчета 0,05% от суммы подлежащей предоставлению Независимой гаранти за каждый день просрочки;
      2. переоформления Независимой гарантии, предусмотренных п. 4.5.1, 4.5.3 настоящего Соглашения, Принципал в течение 10 (десяти) дней с момента предъявления письменного требования Бенефициара обязан уплатить последнему штраф в размере 100% от суммы имеющейся Независимой гарантии.
   6. Приложения к Соглашению:

Приложение А – Форма независимой гарантии

Приложение В – Перечень согласованных Гарантов.

1. *Статья - Обеспечительный платеж*
   1. Принципал обязуется перечислить Бенефициару Обеспечительный платеж единовременно в течение 20(двадцати) дней с даты заключения Договора в следующем размере:

в размере 5% (пять процентов) от Договорной цены.

* 1. Обязательства Принципала по внесению Обеспечительного платежа исполняются путем перечисления денежных средств на расчетный счет Бенефициара.
  2. Во избежание сомнений, Стороны особо отмечают, что сумма Обеспечительного платежа не является удерживаемой Бенефициаром и принадлежащей Принципалу суммой, в связи с чем на указанную сумму не начисляются проценты, в том числе и проценты, штрафы, пени.
  3. Обеспечительный платеж обеспечивает надлежащее исполнение Принципалом всех обязательств по Договору, как это определено в п.2.1. настоящего Соглашения.
  4. Основанием для обращения взыскания на Обеспечительный платеж полностью или в части путем удержания из суммы Обеспечительного платежа денежных средств в счет исполнения соответствующего обязательства Принципала являются выставление Бенефициаром в адрес Принципала:

а) требования (претензии), уведомления об уплате неустойки, пени и/или штрафа в связи с нарушением Подрядчиком сроков выполнения Работ, либо не достижения Объектом/ Оборудованием Гарантированных показателей, либо иных обязательств Подрядчика, в том числе, за которые Договором предусмотрена ответственность;

б) требования/ уведомления о возмещении убытков или компенсации расходов;

в) требования/ уведомления о возврате авансовых платежей;

г) требования/ уведомления об оплате сумм в связи с (не)устранением Недостатков;

д) требования/ уведомления об оплате любых сумм в связи с признанием Договора недействительным или незаключенным;

е) требования/ уведомления об оплате любых сумм, которые Подрядчик обязан оплатить Заказчику в соответствии с условиями Договора.

* 1. Из суммы Обеспечительного платежа Бенефициаром удерживаются соответствующие суммы в счет исполнения Принципалом обеспечиваемых обязательств путем направления Бенефициаром в адрес Принципала соответствующего уведомления. Порядок и сроки прекращения надлежащим исполнением Обеспечиваемых обязательств Подрядчика регулируются Общими условиями к Договору.
  2. Принципал обязан дополнительно внести Обеспечительный платеж (в размере, указанном ниже) в течение 10 (десяти) дней с даты наступления следующих обстоятельств:
     1. в случае обращения взыскания на Обеспечительный платеж полностью или в части путем удержания из суммы Обеспечительного платежа денежных средств в счет исполнения обеспечиваемых обязательств в размере, необходимом для восполнения Обеспечительного платежа до размера, установленного в п.5.1. настоящего Соглашения (т.е. в размере удержанных сумм);
     2. в случае увеличения Договорной цены или размера аванса по Договору - увеличить Обеспечительный платеж исходя из порядка формирования Обеспечительного платежа (п.5.1. Соглашения).
  3. Обеспечительный платеж подлежит возврату Бенефициаром в адрес Принципала в течение 15 рабочих дней с даты подписания Заказчиком последнего *Акта о приемке выполненных работ по Договору*.
  4. Стороны особо отмечают, что Обеспечительный платеж подлежит возврату Принципалу в размере разницы между суммой внесенного Принципалом Обеспечительного платежа, включая дополнительные Обеспечительные платежи (пункт 5.7.2 настоящего Соглашения) и суммами, удержанными Бенефициаром в счет исполнения Принципалом обеспечиваемых обязательств.
  5. В случае нарушения сроков перечисления Обеспечительного платежа, перечисления подлежащей внесению суммы увеличения Обеспечительного платежа, предусмотренных настоящим Соглашением, Принципал в течение 10 (десяти) Дней с момента предъявления письменного требования Бенефициара обязан уплатить последнему неустойку из расчета 0,05% от суммы Обеспечительного платежа либо подлежащей внесению суммы увеличения Обеспечительного платежа за каждый день просрочки.

1. В остальном, что не предусмотрено настоящим Соглашением, Стороны руководствуются положениями Договора и Гражданского кодекса Российской Федерации.
2. Настоящее Соглашение является неотъемлемой частью Договора и составлено в двух оригинальных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.
3. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Соглашению.

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Принципал**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | **Бенефициар**  **АО «Коми энергосбытовая компания»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

Приложение №А

к Соглашению об обеспечении исполнения обязательств

к договору подряда № 200/4-П-2023

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**ФОРМА НЕЗАВИСИМОЙ ГАРАНТИИ**

**Бенефициар: Акционерное общество «Коми энергосбытовая компания»** (ОГРН 1061101039779)

*Юридический адрес:*

*167000, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 70*

***Дата выдачи гарантии “\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_\_года***

***Сумма Гарантии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей***

**[[2]](#footnote-2)Независимая гарантия №\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Согласно условиям договора подряда № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее по тексту «Договор»), заключенного между \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ОГРН\_\_\_, место нахождения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (далее по тексту «Принципал») и АО «Коми энергосбытовая компания» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ОГРН\_\_\_, место нахождения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (далее по тексту «Бенефициар»), требуется независимая гарантия в качестве обеспечения должного исполнения Принципалом своих обязательств по Договору в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), (далее по тексту «Гарантия»).
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[3]](#footnote-3), ОГРН:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, к/с №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, место нахождения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, генеральная лицензия Банка России № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ года, именуемое в дальнейшем «Гарант», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, по просьбе Принципала дает в пользу Бенефициара следующее обязательство:

Гарант настоящим безотзывно и безусловно обязуется, не требуя от Бенефициара доказательств или обоснования требования, выплатить Бенефициару любую сумму, не превышающую (либо суммы в совокупности не превышающие) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (сумма прописью: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)[[4]](#footnote-4) в порядке и на условиях, предусмотренных настоящей Гарантией.

1. Настоящая Гарантия обеспечивает надлежащее исполнение Принципалом всех обязательств по Договору, в том числе, но не ограничиваясь:
2. обязательства по выполнению Работ и достижению Результата работ в срок*;*
3. обязательства по выполнению Работ, отвечающих требованиям по качеству;
4. обязательства по достижению Объектом/ Оборудованием Гарантированных показателей;
5. обязательства по устранению Недостатков в случае их выявления;
6. обязательства по предоставлению в сроки, предусмотренные Договором Технической, Разрешительной и Эксплуатационной документации / Технических условий;
7. обязательства по предоставлению, продлению, переоформлению Обеспечения (в т.ч. Независимых гарантий), в порядке и на условиях, предусмотренных Договором;
8. обязательства по оплате неустойки, пени, штрафа, возмещению убытков или компенсации расходов Бенефициара и/или иных сумм в связи с заключением, исполнением, прекращением Договора;
9. обязательства по возврату авансовых платежей;
10. обязательства по оплате любых сумм в связи с расторжением Договора;
11. обязательства по оплате любых сумм в связи с признанием Договора недействительным или незаключенным;
12. обязательства по оплате любых сумм, которые Принципал обязан оплатить Бенефициару в соответствии с условиями Договора;
13. иные обязательства Принципала, в том числе те, за которые Договором предусмотрена ответственность.
14. Сумма Гарантии подлежит выплате Грантом в пользу Бенефициара при наступлении следующих обстоятельств – получение Гарантом письменного требования Бенефициара.
15. Требование Бенефициара об уплате Гарантом денежной суммы по настоящей Гарантии должно быть предоставлено в письменной форме, в котором будет указано:

* что Принципал не выполнил полностью или частично обязательство по Договору, либо выполнил их ненадлежащим образом;
* сумма, подлежащая уплате;
* реквизиты банковского счета, на который Гарант должен перечислить истребованную Бенефициаром сумму.

1. К требованию должны быть приложены следующие документы:
   1. *оригинал или нотариально заверенная копия доверенности, в случае заявления требования представителем Бенефициара, действующим на основании доверенности;*
   2. *нотариально заверенная копия протокола об избрании действующего единоличного исполнительного органа (действующего на момент выдачи доверенности - в случае заявления требования представителем Бенефициара)*[[5]](#footnote-5).
2. Гарант обязуется рассмотреть требование Бенефициара и осуществить платеж в пользу Бенефициара по Гарантии в течение 5 (пяти) дней с даты получения первого письменного требования Бенефициара.

Обязательство Гаранта по выплате суммы Гарантии считается исполненным надлежащим образом после зачисления денежных средств на расчетный счет Бенефициара.

1. Требование Бенефициара по Гарантии может быть предъявлено Бенефициаром Гаранту по местонахождению последнего: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[6]](#footnote-6) одним из следующих способов по выбору Бенефициара: а) путем передачи нарочным (курьером), либо б) путем направления заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении.
2. Гарант вправе отказать в удовлетворении требования Бенефициара исключительно в случае, если требование Бенефициара по Гарантии не соответствует условиям настоящей Гарантии, указанным в пунктах 5 и 6 настоящей Гарантии.
3. Гарант не вправе выдвигать против требования Бенефициара возражения, вытекающие из Договора, либо иного обязательства.
4. Гарант не вправе предъявлять Бенефициару к зачету требование, уступленное Гаранту Принципалом.
5. В случае отказа в платеже или приостановления Гарантом платежа в пользу Бенефициара, в соответствии с пунктом 2 статьи 376 Гражданского кодекса Российской Федерации, Гарант обязан уведомить Бенефициара путем направления соответствующего уведомления по адресу Бенефициара, указанному в настоящей Гарантии, способом позволяющим доставить соответствующее уведомление в течение 3 (трех) дней с даты направления и достоверно убедиться в его получении Бенефициаром (экспресс почтой DHL/EMS/PONY EXPRESS, ценным заказным почтовым отправлением с уведомлением о доставке, телеграммой).
6. В случае нарушения Гарантом срока оплаты, установленного пунктом 7 настоящей Гарантии, Бенефициар вправе начислить, а Гарант обязуется, в течение 10 календарных дней с момента предъявления соответствующего письменного требования, уплатить в пользу Бенефициара, неустойку в размере 0,5% (пять десятых процента) от суммы неисполненого требования Бенефициара по Гарантии за каждый день просрочки по день фактического поступления денежных средств на расчетный счет Бенефициара.
7. В случае признания отказа в платеже или приостановки платежа Гаранта неправомерными (недействительными), Бенефициар вправе начислить, а Гарант обязуется, в течение 10 календарных дней с момента предъявления соответствующего письменного требования, уплатить в пользу Бенефициара, проценты за пользование чужими денежными средствами в размере 20% годовых на сумму неисполненого требования Бенефициара по Гарантии за весь период с даты отказа в платеже или приостановки платежа по день фактического поступления денежных средств на расчетный счет Бенефициара.
8. Ответственность Гаранта перед Бенефициаром за невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательства по Гарантии не ограничена суммой, на которую выдана Гарантия.
9. Предел обязательств Гаранта по настоящей Гарантии уменьшается на сумму платежей, произведенных Гарантом по настоящей Гарантии.
10. Настоящая Гарантия вступает в силу с «\_\_»\_\_\_\_\_20\_\_года[[7]](#footnote-7) и действует до «\_\_»\_\_\_\_\_20\_\_\_года (включительно).[[8]](#footnote-8) Обязательства Гаранта по Гарантии прекращаются полностью и автоматически, если требование о платеже по настоящей Гарантии не будет направлено Бенефициаром до установленного срока, независимо от того, возвращен ли Гаранту оригинал Гарантии или нет.
11. Внесение изменений в Договор не освобождают Гаранта от обязательств по настоящей Гарантии.
12. Настоящая Гарантия не может быть отозвана Гарантом.
13. *Настоящая Гарантия может быть изменена Гарантом исключительно с согласия Бенефициара. Такие изменения оформляются гарантом путем выпуска Изменения к Гарантии.*
14. Настоящая Гарантия выдана в пользу Бенефициара. Бенефициар вправе передать (уступить) права по Гарантии третьему лицу при условии одновременной уступки тому же лицу прав по основному обязательству, письменного согласия Гаранта на такую передачу не требуется.
15. Все споры, разногласия или требования, возникающие между Принципалом, Гарантом и Бенефициаром (как вместе так и по отдельности) из настоящей Гарантии или в связи с ней, в том числе касающиеся выдачи Гарантии, ее исполнения, нарушения или недействительности подлежат рассмотрению в Арбитражном суде по месту нахождения Бенефициара в соответствии с нормами действующего законодательства Российской федерации.
16. Настоящая Гарантия регулируется законодательством Российской Федерации.

*Подписи/печать*

**Форму независимой гарантии утверждаем:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Принципал**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | **Бенефициар**  **АО «Коми энергосбытовая компания»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

Приложение №В

к Соглашению об обеспечении исполнения обязательств

к договору подряда № 200/4-П-2023

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ СОГЛАСОВАННЫХ ГАРАНТОВ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Полное фирменное наименование** | **Сокращенное фирменное наименование** | **ОГРН** | **Адрес местонахождения** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Публичное акционерное общество «Сбербанк России» | Публичное акционерное общество «Сбербанк России» | 1027700132195 | 117312, город Москва, ул. Вавилова, д.19 |
| Акционерное общество «Газпромбанк» | Банк ГПБ (АО) | 1027700167110 | 117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 16, корпус 1 |
| Публичное акционерное общество «МЕТКОМБАНК» | Публичное акционерное общество «МЕТКОМБАНК» | 1026600000195 | 623406, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, ул. Октябрьская, 36 |
| Акционерное общество «Акционерный Банк «РОССИЯ» | Акционерное общество Акционерный Банк «РОССИЯ» | 1027800000084 | 191124, г. Санкт-Петербург, пл. Растрелли, д. 2, стр. 1 |
| Акционерное общество Банк «Северный морской путь» | АО "СМП Банк" | 1097711000078 | 115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 71, стр. 11 |
| Акционерное общество Банк «Всероссийский банк развития регионов» | Банк "ВБРР" (АО) | 1027739186914 | 129594, г. Москва, Сущевский вал, дом 65, корп.1 |
| Публичное акционерное общество Банк «ВТБ» | Публичное акционерное общество Банк «ВТБ» | 1027739609391 | 191144, г. Санкт-Петербург, Дегтярный переулок, д. 11, лит. А |
| Коммерческий Банк "ЛОКО-Банк" (акционерное общество) | КБ "ЛОКО-Банк" (АО) | 1057711014195 | 125167, г. Москва, Ленинградский просп., д. 39, строен. 80 |
| Акционерный коммерческий банк "НООСФЕРА" (акционерное общество) | АКБ "НООСФЕРА" (АО) | 1020400000059 | 649000, Республика Алтай, г.Горно-Алтайск, пр.Коммунистический, 26 |
| Акционерное общество "Российский Банк поддержки малого и среднего предпринимательства" | АО "МСП Банк" | 1027739108649 | 115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 79 |
| Банк ЗЕНИТ (публичное акционерное общество) | ПАО Банк ЗЕНИТ | 1027739056927 | 117638, г. Москва, Одесская ул., д. 2 |
| Акционерный коммерческий банк "Абсолют Банк" (публичное акционерное общество) | АКБ "Абсолют Банк" (ПАО) | 1027700024560 | 127051, г. Москва, Цветной бульвар, д. 18 |

**ПЕРЧЕНЬ ГАРАНТОВ УТВЕРЖДАЕМ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Принципал**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | **Бенефициар**  **АО «Коми энергосбытовая компания»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

1. Способы обеспечения являются альтернативными, выбор осуществляется участником – СМСП. [↑](#footnote-ref-1)
2. Если текст гарантии располагается на двух страницах, то текст размещается на лицевой и оборотной стороне листа, либо все страницы должны быть пронумерованы, прошиты вместе и скреплены печатью. [↑](#footnote-ref-2)
3. Указывается полное наименование Гаранта и его реквизиты [↑](#footnote-ref-3)
4. Сумма соответствует сумме указанной в абзаце 1 гарантии [↑](#footnote-ref-4)
5. Возможно включение в перечень и иных документов по требованию гаранта, так например: нотариально заверенные копии учредительных документов (действующей редакции Устава со всеми изменениями к нему и свидетельств ИФНС, подтверждающих государственную регистрацию Устава и изменений к нему); оригинал или копия, заверенная обслуживающим  банком, банковской карточки с нотариально удостоверенными образцами подписи единоличного исполнительного органа и оттиска печати; оригинал или заверенная Бенефициаром копия выписки из ЕГРЮЛ актуальностью не более 30 календарных дней со дня выдачи.

   Однако данный перечень является избыточным и дополнительно усложняет процедуру подачи требования. [↑](#footnote-ref-5)
6. указывается адрес Гаранта по которому предъявляется требование [↑](#footnote-ref-6)
7. Дата вступления в силу должна соответствовать дате указанной в шапке гарантии [↑](#footnote-ref-7)
8. Срок действия Гарантии должен покрывать срок исполнения Принципалом обеспечиваемых обязательств, установленных Договором, увеличенный на дополнительный период, указанный в соглашении об обеспечении обязательств. [↑](#footnote-ref-8)