**«Утверждаю»**

**Старший директор по цифровой**

**трансформации НИУ ВШЭ**

**­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Чукарин**

**Извещение о проведении запроса котировок В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ**

**№ ЭК3-01-20 СМП/ТО КОНДИЦИОНЕРОВ**

**УЧАСТНИКАМИ ДАННОЙ ЗАКУПКИ МОГУТ БЫТЬ ТОЛЬКО СУБЪЕКТЫ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**

г. Москва «31» января 2020 г.

**1. Заказчик:** федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ).

Место нахождения и почтовый адрес: 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20; телефоны: +7 (495) 628-47-03; +7 (495) 772-95-90 доб. 11082, адрес электронной почты: zakupki@hse.ru.

**2. Способ осуществления закупки:**

Заказчик проводит закупку конкурентным способом запроса котировок в электронной форме, при котором победителем запроса котировок признается участник закупки, заявка которого соответствует требованиям, установленным извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, и содержит наиболее низкую цену договора.

При закупке товаров, работ, услуг Заказчик руководствуется Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон о закупках), другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, регламентирующими правила закупки, а также Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики (далее – Положение о закупке), размещенным в единой информационной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Запрос котировок осуществляется в соответствии с особенностями, установленными статьей 3.4. Закона о закупках и Правительством Российской Федерации.

**3. Предмет Договора:** оказание услуг по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ.

**4. Описание предмета закупки, требования, установленные Заказчиком, к безопасности, качеству, техническим характеристикам Услуг.**

**4.1.** Исполнитель оказывает услуги по техническому обслуживанию (ТО) автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ (далее – Услуги) в соответствии с порядком и перечнем Услуг, указанным в Приложении № 1 к настоящему извещению. Перечень и адреса размещения систем кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию, указаны в Приложении № 2 к настоящему извещению.

**4.2. Общие требования к оказанию Услуг:**

**4.2.1.** Услуги должны оказываться в соответствии со следующими нормативными документами:

* Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, введенные в действие приказом Минэнерго России от 13.01.2003 № 6;
* Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н;
* Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н;
* СП 60.13330.2012 Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003;
* СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009;
* СНиП 21-01-97. «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
* ГОСТ 12.1.005-88. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;
* ГОСТ 18322-2016. «Межгосударственный стандарт. Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения»;
* ГОСТ Р 51125-98. «Государственный стандарт Российской Федерации. Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний»;
* ГОСТ 22270-76 (СТ СЭВ 2145—80). «Государственный стандарт Союза ССР. Оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления. Термины и определения»;
* ГОСТ 26963-86. «Государственный стандарт Союза ССР. Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия»;
* Регламентные требования технических паспортов и инструкций по эксплуатации на установленное оборудование Заказчика.
* Рекомендации изготовителей обслуживаемых автономных кондиционеров.

**4.2.2.** Обязательно наличие у Исполнителя соответствующих сертификатов и технических паспортов, удостоверяющих качество и безопасность используемых материалов, разрешенных к применению в административных зданиях (гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности и т.п.) при оказании Исполнителем Услуг, в случае если наличие указанных выше документов предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**4.2.3.** Требования к безопасности оказываемых Услуг в целом.

Исполнитель должен обеспечить:

* Соблюдение правил техники безопасности.
* Соблюдение правил пожарной безопасности.
* Соблюдение требований производственных инструкций.
* Соблюдение трудового законодательства и законодательства об охране труда.
* Соблюдение правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП).

**4.2.4.** Исполнитель берёт на себя полную ответственность по технике безопасности при оказании Услуг.

**4.2.5.** В случае замены Заказчиком установленных кондиционеров, указанных в перечне систем автономного кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию (Приложение № 2 к настоящему извещению), на аналогичные (с аналогичными техническими характеристиками), Исполнитель обязуется взять на обслуживание новые кондиционеры, на тех же условиях.

**4.3. Общие условия оказания Услуг**:

**4.3.1.** ТО систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений включает в себя:

- обеспечение бесперебойного функционирования систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений;

- контроль технического состояния, поддержание работоспособности и исправности систем, их регулировку;

- подготовка к сезонной эксплуатации оборудования;

- очистка внешних блоков от естественных осадков (уборка снега, сосулек, пыли и пуха).

**4.3.2.** Оказание Услуг должно включать в себя комплекс мероприятий, направленных на обеспечение надёжной, безотказной, устойчивой работы каждой системы кондиционирования.

**4.3.3.** При оказании Услуг Исполнителю необходимо руководствоваться «Технологической картой работ (услуг) по сервисному и техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)», указанной в Приложении № 1 к настоящему извещению.

**4.3.4.** Все оборудование и другой инвентарь, необходимый для оказания Услуг, представляет Исполнитель. Специалисты Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны быть снабжены необходимым инструментом, оборудованием и принадлежностями, а также запасом необходимых для оказания Услуг расходных материалов.

**4.3.5.** Исполнитель должен оказывать Услуги с применением устройства для мойки высокого давления (кроме периодов с минусовыми температурами), течеискателя, вакуумного насоса, манометрической станции (коллектора) и другого необходимого для диагностики и ТО систем кондиционирования оборудования.

**4.3.6.** При необходимости Исполнитель должен оказать Услуги с привлечением промышленных альпинистов и использованием автовышки за свой счет.

**4.3.7.** Исполнитель должен ежемесячно, в периоды (этапы), указанные в п. 5.1 настоящего извещения, обслуживать каждую единицу системы кондиционирования, указанную в Приложении № 2 к настоящему извещению.

**4.3.8.** Исполнитель обязан назначить специалиста, ответственного за оказание Услуг, и 1 (одну) бригаду специалистов в количестве, достаточном для качественного и своевременного оказания Услуг. Исполнитель в течение 2 (двух) рабочих дней с момента заключения Договора должен представить Заказчику копию приказа, заверенную надлежащим образом, о назначении специалиста Исполнителя, ответственного за оказание Услуг.

**4.3.9.** Заказчик обеспечивает Исполнителю возможность хранения его инструментов, расходных материалов, необходимых для исполнения обязательств по Договору на срок оказания Услуг, предусмотренный Договором.

**4.4. Требования к специалистам Исполнителя, привлекаемым к оказанию Услуг:**

**4.4.1.** В случае ненадлежащего оказания Услуг работниками Исполнителя, а также в случае выявления у специалистов Исполнителя нарушений дисциплины, выявления отрицательных профессиональных качеств, влияющих на оказание Услуг, Заказчик вправе обратиться к Исполнителю с указанием на данные обстоятельства и требованием о замене таких специалистов. При этом Исполнитель обязан произвести замену специалистов, непосредственно оказывающих Услуги по адресу Заказчика на других специалистов Исполнителя.

**4.4.2.** Исполнитель должен оказывать Услуги в присутствии представителя Заказчика. Заказчик назначает не более 1 (одного) представителя для контроля исполнения Услуги на весь срок действия Договора.

**4.4.3.** Услуги должны оказываться специалистами Исполнителя в специальной одежде, специальной обуви, а также с применением средств индивидуальной защиты в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 июля 2007 № 477 «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на строительных, строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах с вредными (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением».

При неисполнении данного требования Заказчик оставляет за собой право обратиться в Федеральную инспекцию труда и подведомственные ей государственные инспекции труда для привлечения Исполнителя к административной ответственности. Услуги оказываются специалистами Исполнителя в чистой спецодежде. Заказчик оставляет за собой право отстранить специалиста Исполнителя за несоблюдение вышеуказанного требования. Запрещается появление в спецодежде вне места оказания Услуг.

Обязательно наличие единой униформы с именными бейджами у специалистов Исполнителя.

**4.4.4.** **На всех специалистов, привлекаемых к оказанию** Услуг, Исполнитель предоставляет копии следующих документов:

- журнала вводного инструктажа по технике безопасности;

- журнала вводного инструктажа по охране труда;

- журнала инструктажа по технике пожарной безопасности;

- протокола заседания комиссии по проверке требований охраны труда.

**4.4.5.** Все лица со стороны Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации, а при отсутствии гражданства Российской Федерации, - должны иметь документ, разрешающий трудовую деятельность в Российской Федерации на период исполнения Договора.

Работники Исполнителя из стран СНГ должны иметь полный пакет документов согласно требованиям Федерального закона от 25.07.2002 № 115-ФЗ «О правовом положении иностранных граждан в Российской Федерации». Разрешительная документация по требованию Заказчика должна быть представлена Заказчику немедленно.

**4.4.6.** В случае причинения вреда имуществу Заказчика специалистами Исполнителя, уполномоченными лицами Сторон составляется Акт о нарушении целостности имущества.

Ущерб, причиненный имуществу Заказчика, жизни и здоровью третьих лиц по вине Исполнителя при исполнении им обязательств по Договору, подлежит возмещению в соответствии с законодательством Российской Федерации. Исполнитель несет ответственность за причиненный ущерб:

- кровлям и фасадам расположенных рядом зданий;

- линиям электропередач;

- газонам и клумбам;

- произрастающим рядом деревьям и иным насаждениям;

- ограждениям;

- стоящему рядом транспорту;

- имуществу, жизни и здоровью третьих лиц.

**4.4.7.** Исполнитель гарантирует, что он и/или привлеченные им для оказания Услуг лица соблюдают требования, установленные законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и/или настоящим извещением к лицам и/или их работникам (в том числе установленные профессиональными стандартами требования к квалификации, необходимой работникам для выполнения определенной трудовой функции), и/или видам деятельности, предусмотренным настоящим извещением, а также имеют необходимые разрешения, сертификаты, лицензии, аттестацию, допуски и т.п. (если требования об их наличии установлены законодательством Российской Федерации).

**4.5. Требования Заказчика к ведению документации**:

**4.5.1.** Исполнитель должен оформить и вести Журнал регистрации оказываемых Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования по форме, указанной в Приложении № 4 к настоящему извещению. Журнал предоставляется Заказчику ежемесячно, вместе с Актом сдачи-приемки оказанных Услуг по соответствующему этапу (периоду) и счетом, а также по требованию Заказчика.

**4.5.2.** При оказании Услуг по ТО автономных кондиционеров, в случае выявления неисправности оборудования, Исполнитель представляет в Дирекцию по информационным технологиям Акт о неисправности (по форме, приведенной в Приложении № 3 к настоящему извещению), отдельно по каждому адресу оказания Услуг.

**5. Сроки и условия оказания Услуг:**

5.1. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, 1 (один) раз в месяц (также, в случае необходимости, по заявкам Заказчика – не более 3 (трех) заявок в месяц), 12 (двенадцать) раз в период с 01 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года включительно.

Услуги оказываются поэтапно со следующей периодичностью:

 1 этап (период): 01.03.2020 по 31.03.2020 включительно;

 2 этап (период): 01.04.2020 по 30.04.2020 включительно;

 3 этап (период): 01.05.2020 по 31.05.2020 включительно;

 4 этап (период): 01.06.2020 по 30.06.2020 включительно;

 5 этап (период): 01.07.2020 по 31.07.2020 включительно;

 6 этап (период): 01.08.2020 по 31.08.2020 включительно;

 7 этап (период): 01.09.2020 по 30.09.2020 включительно;

 8 этап (период): 01.10.2020 по 31.10.2020 включительно;

 9 этап (период): 01.11.2020 по 30.12.2020 включительно;

10 этап (период): 01.12.2020 по 31.12.2020 включительно;

11 этап (период): 01.01.2021 по 31.01.2021 включительно;

12 этап (период): 01.02.2021 по 28.02.2021 включительно.

5.2. Услуги оказываются специалистами Исполнителя с соблюдением правил внутреннего распорядка и пропускного режима в зданиях НИУ ВШЭ, с которыми Заказчик знакомит Исполнителя при заключении Договора (в рабочие дни – 5 (пять) дней в неделю (понедельник, вторник, среда, четверг, пятница) с 9:30 до 18:00).

Исполнитель в день заключения Договора представляет Заказчику перечень специалистов, привлекаемых к оказанию Услуг, с указанием их паспортных данных, необходимых допусков и удостоверений, и сведений об автотранспорте.

5.3. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону. Исполнитель обязан в течение 6 (шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей. Заказчик в любое время должен иметь возможность вызвать аварийную бригаду для выяснения причин аварии.

**6. Требования к сроку предоставления гарантий качества оказанных Услуг**:

6.1. Гарантийный срок на результаты оказанных Исполнителем Услуг составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду).

6.2. Гарантийный срок на материалы, установленные взамен вышедших из строя, составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), в котором материалы были установлены.

6.3. Если в течение гарантийного срока выявится, что результаты оказанных Услуг и/или установленные материалы, при условии нормальной эксплуатации оборудования, имеют дефекты или недостатки, которые являются следствием ненадлежащего исполнения Исполнителем принятых на себя обязательств, то Заказчик совместно с Исполнителем составляет рекламационный акт, где фиксируются дата обнаружения недостатков, перечень недостатков и срок устранения обнаруженных Заказчиком недостатков, который должен составлять не более 3 (трех) рабочих дней с момента составления Сторонами рекламационного акта. Исполнитель обязан устранить выявленные недостатки своими силами и за свой счет в установленный срок, в т.ч. заменить дефектные материалы или их части на новые (при выявлении такой необходимости), соответствующе условиям Договора. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов (недостатков).

**7. Форма, сроки и порядок оплаты Договора:** оплата по Договору производится безналичным расчётом в рублях поэтапно, по факту оказания Услуг по соответствующему этапу (периоду), по каждому адресу оказания Услуг, в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), на основании представленного Исполнителем счета.

По факту оказания Услуг, по каждому этапу (периоду), Исполнитель представляет Заказчику счет-фактуру.

**8. Порядок формирования цены Договора:** в общую цену Договора включены все расходы Исполнителя, связанные с исполнением Договора, в том числе транспортные расходы, расходы на средства, материалы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, оплата налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**9.** **Начальная (максимальная) цена Договора:** 2 480 660,00 рублей (Два миллиона четыреста восемьдесят тысяч шестьсот шестьдесят рублей 00 копеек).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование Услуги** | **Наименование единицы Услуги** | **Количество единиц** | **Начальная (максимальная) цена единицы Услуги, руб.** |
| Оказание услуг по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ. | Условная единица | 1 | **2 480 660,00** |

**10. Источники финансирования:**

**-** средства субсидии из федерального бюджета на выполнение государственного задания;

**-** средства от приносящей доход деятельности.

**11. Срок, место и порядок предоставления документации о закупке, размер, порядок и сроки внесения платы, взимаемой Заказчиком за предоставление документации:**

Документация о закупке размещена Заказчиком и доступна для скачивания в электронном виде:

- в единой информационной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд (далее также единая информационная система, ЕИС) <http://zakupki.gov.ru/>.

- на Универсальной торговой платформе ЗАО «Сбербанк-АСТ» (далее также электронная площадка, ЭП) <http://utp.sberbank-ast.ru/>.

Плата за предоставление документации Заказчиком не установлена.

**Срок предоставления документации: с «03» февраля 2020 г. по «07» февраля 2020 г.**

**12. Дата начала приема заявок на участие в запросе котировок в электронной форме, дата и время окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок в электронной форме:**

**Дата начала подачи заявок: с «03» февраля 2020 г.**

**Дата и время окончания срока подачи заявок: с «07» февраля 2020 г. в 12:00 ч. (время московское).**

**13. Место и дата рассмотрения предложений участников запроса котировок** **и подведения итогов запроса котировок:**

Место рассмотрения предложений участников запроса котировок и подведения итогов запроса котировок: г. Москва, Кривоколенный пер., д. 3, каб. К-308.

**Дата окончания срока рассмотрения заявок на участие в запросе котировок: «11» февраля 2020 г.**

**Дата окончания срока подведения итогов запроса котировок «12» февраля 2020 г.**

**14. Функционирование электронной площадки:**

* 1. Функционирование электронной площадки осуществляется в соответствии с регламентом, действующим на электронной площадке.
	2. Для участия в проведении запроса котировок в электронной форме участнику закупки необходимо получить аккредитацию на электронной площадке в порядке, установленном оператором электронной площадки.
	3. Обмен между участником закупки, Заказчиком и оператором электронной площадки информацией, связанной с получением аккредитации на электронной площадке, осуществлением запроса котировок в электронной форме осуществляется на электронной площадке в форме электронных документов.
	4. Электронные документы участника закупки подписываются усиленной квалифицированной электронной подписью (далее ‒ электронная подпись) лица, имеющего право действовать от имени участника закупки.
	5. Информация, связанная с осуществлением запроса котировок в электронной форме, подлежит размещению в порядке, установленном Законом о закупках. В течение одного часа с момента размещения такая информация размещается в единой информационной системе и на электронной площадке. Такая информация доступна для ознакомления без взимания платы.
	6. Иные требования к электронной площадке, оператору электронной площадки устанавливаются Законом о закупках.

**15. Место и порядок подачи заявок на участие в запросе котировок, отзыва заявок и внесения изменений в заявки на участие в запросе котировок:**

15.1. Заявки подаются в электронном виде (в форме электронных документов и/или электронных образов документов) через сайт ЭП <http://utp.sberbank-ast.ru/> в соответствии с регламентом электронной площадки.

15.2. В случае подачи документа, входящего в заявку на участие в запросе котировок, в форме электронного документа, такой документ должен быть создан в электронной форме без предварительного документирования на бумажном носителе, подписанный электронной подписью в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим извещением.

15.3. В случае подачи документа, входящего в заявку на участие в запросе котировок, в форме электронного образа документа, такой документ должен быть создан путем сканирования копии документа, изготовленного на бумажном носителе, и заверен электронной подписью в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим извещением.

15.3.1. Сканирование документа на бумажном носителе должно производиться в масштабе 1:1 в черно-белом, сером цвете или в режиме полной цветопередачи (качество 200 - 300 точек на дюйм), обеспечивающем сохранение всех реквизитов и аутентичных признаков подлинности, а именно: графической подписи лица, печати и углового штампа бланка (при наличии).

15.3.2. Файл электронного образа документа должен быть в формате PDF (рекомендуется создавать электронный образ документа с возможностью копирования текста).

15.3.3. Размер файла электронного образа документа не должен превышать 10 Мб, если иной размер файла не установлен электронной площадкой.

15.3.4. Каждый отдельный электронный образ документа должен быть представлен в виде отдельного файла. Наименование файла должно позволять идентифицировать электронный образ документа (например: Доверенность от 13.02.2019.pdf).

15.3.5. При составлении документа на бумажном носителе вручную исправления могут быть внесены путем перечеркивания одной чертой так, чтобы можно было прочесть исправленный текст. Сверху делается правильная запись, которая оговаривается надписью «исправлено» и подтверждается подписью лица, подписывающего котировочную заявку, с указанием даты исправления, а также при наличии печатью организации (для юридических лиц).

15.4. Заявка на участие в запросе котировок подписывается электронной подписью лица, имеющего полномочия на подписание заявки.

15.5. **Заявка на участие в запросе котировок состоит из одной части (п. 24 «а-ж»/«а-д» настоящего извещения) и ценового предложения (п. 24 «з»/«е» настоящего извещения).** **Документы, которые должны включаться участником закупки в состав одной части заявки, и документы, которые должны включаться участником закупки в состав ценового предложения, указаны в п. 24 настоящего извещения.** Заявка на участие в запросе котировок подписывается электронной подписью лица, имеющего полномочия на подписание заявки. Заявка на участие в запросе котировок подается в соответствии с Инструкцией, размещенной на сайте ЭП по ссылке <http://utp.sberbank-ast.ru/Trade/Notice/55/Instruktsii>.

15.5.1. **Оператор электронной площадки не позднее дня, следующего за днем окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок, установленного в настоящем извещении, направляет Заказчику на рассмотрение документы, указанные в п. 24 «а-ж»/«а-д» настоящего извещения, поданные участниками закупки в составе одной части заявки на участие в запросе котировок.** По итогам рассмотрения документов, поданных в составе указанной части заявок на участие в запросе котировок, Заказчик направляет оператору электронной площадки протокол рассмотрения заявок на участие в запросе котировок, указанный в п. 19.15 настоящего извещения.В течение часа с момента получения указанного протокола оператор электронной площадки размещает его в единой информационной системе.

15.5.2. **После размещения протокола, указанного в п. 15.5.1 настоящего извещения, оператор электронной площадки направляет Заказчику результаты осуществленного оператором электронной площадки сопоставления ценовых предложений, а также информацию о ценовых предложениях участников закупки, допущенных к участию в запросе котировок, поданных в составе заявок на участие в запросе котировок в соответствии с п. 24 «з»/«е» настоящего извещения.**

15.6. Любой участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в запросе котировок.

15.7. Участник закупки вправе изменить или отозвать ранее поданную заявку на участие в запросе котировок до истечения срока подачи заявок в порядке, предусмотренном извещением о проведении запроса котировок и регламентом работы ЭП. Заявка на участие в такой закупке является измененной или отозванной, если изменение осуществлено или уведомление об отзыве заявки получено Заказчиком до истечения срока подачи заявок на участие в запросе котировок. Изменение и (или) отзыв заявок на участие в запросе котировок после истечения срока подачи заявок, установленного извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, не допускается.

**16. Формы, порядок, дата начала, дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке:**

16.1. Любой участник закупки вправе направить Заказчику запрос разъяснений положений извещения о проведении запроса котировок в электронной форме посредством функционала ЭП в срок не позднее, чем за три рабочих дня до дня окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня поступления запроса на разъяснение положений извещения о проведении запроса котировок посредством функционала ЭП направляет разъяснения положений участнику закупки, направившему запрос, а также размещает копию таких разъяснений (без указания наименования или адреса участника закупки, от которого был получен запрос на разъяснения) в единой информационной системе.

16.2. Конечная дата приема запросов на разъяснение положений извещения о проведении запроса котировок: **«03» февраля 2020 г.**

16.3. Дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений извещения о проведении запроса котировок: **«06» февраля 2020 г.** в 23:59 (время московское).

**17. Информация о праве Заказчика внести изменения в извещение о проведении запроса котировок:**

17.1. В любое время до истечения срока подачи заявок на участие в запросе котировок Заказчик вправе по собственной инициативе либо в ответ на запрос участника закупки внести изменения в извещение о проведении запроса котировок или отказаться от проведения запроса котировок.

17.2. Изменения, вносимые в извещение о проведении запроса котировок, размещаются Заказчиком в единой информационной системе не позднее чем в течение трех дней со дня принятия решения о внесении указанных изменений. При этом срок подачи заявок на участие в запросе котировок должен быть продлен так, чтобы с даты размещения в единой информационной системе указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок оставалось не менее половины срока подачи заявок на участие в запросе котировок.

**18. Информация об отмене запроса котировок:**

18.1. Заказчик вправе принять решение об отмене запроса котировок до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок. По истечении срока отмены запроса котировок и до заключения договора Заказчик вправе отменить определение поставщика (исполнителя, подрядчика) только в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы в соответствии с гражданским законодательством.

18.2. Заказчик в день принятия такого решения размещает сведения об отказе от проведения запроса котировок в единой информационной системе. Заказчик не несет обязательств или ответственности в случае не ознакомления участниками закупки с извещением об отказе от проведения запроса котировок.

18.3. Заявки на участие в запросе котировок, полученные до принятия решения об отказе от проведения запроса котировок, не вскрываются и по письменному запросу участника закупки, подавшего заявку на участие в запросе котировок, передаются данному участнику.

**19. Рассмотрение заявок на участие в запросе котировок**

19.1. Единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг в срок, установленный извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, **рассматривает** **документы, поданные в одной части заявки на участие в запросе котировок участников закупки**, **указанные в п. 24 «а-ж»/ «а-д» настоящего извещения**, с целью определения соответствия каждого участника закупки требованиям, установленным извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, и соответствия заявки на участие в запросе котировок, поданной таким участником, требованиям к заявкам на участие в запрос котировок. По результатам рассмотрения заявок на участие в запросе котировок единой (единой профильной) комиссией по закупке товаров, работ, услуг принимается решение о признании участника закупки участником запроса котировок или об отказе в признании участника закупки участником запроса котировок.

19.2. Участникам закупки, не являющимся субъектами малого и среднего предпринимательства, будет отказано в признании его участником запроса котировок.

19.3. Если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок, установленного извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, Заказчиком будет получена только одна заявка на участие в запросе котировок или не будет получено ни одной заявки на участие в запросе котировок, запрос котировок будет признан несостоявшимся.

В случае, если в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме предусмотрено два и более лота, запрос котировок признается несостоявшимся только в отношении тех лотов, в отношении которых подана только одна заявка на участие в запросе котировок или не подана ни одна заявка на участие в запросе котировок.

19.4. Если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок, установленного в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, Заказчиком будет получена только одна заявка на участие в запросе котировок, единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг рассмотрит ее в порядке, установленном настоящим извещением о проведении запроса котировок в электронной форме. Если рассматриваемая заявка на участие в запросе котировок и подавший такую заявку участник закупки соответствуют требованиям и условиям, предусмотренным в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, Заказчик заключит договор с участником закупки, подавшим такую заявку на участие в запросе котировок, на условиях извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, проекта договора и заявки на участие в запросе котировок, поданной единственным участником закупки.

19.5. Участнику закупки будет отказано в признании его участником запроса котировок в случаях:

а) непредставления оригиналов и копий документов, а также иных сведений, требование о наличии которых установлено извещением о проведении запроса котировок в электронной форме либо наличие в таких документах недостоверных сведений об участнике закупке или о товарах (в том числе о стране происхождения товара), о работах, об услугах, соответственно на поставку, выполнение, оказание которых проводится закупка, непредоставление или несоответствие требованиям извещения о проведении запроса котировок в электронной форме образцов предлагаемых к поставке товаров или выполненного тестового задания, если такое требование было установлено извещением о проведении запроса котировок в электронной форме;

б) несоответствия участника закупки требованиям к участникам запроса котировок, установленным извещением о проведении запроса котировок в электронной форме;

в) несоответствия заявки на участие в запросе котировок требованиям к заявкам на участие в запросе котировок и предложениям участников закупки, установленным извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, в том числе непредоставления обеспечения заявки на участие в запросе котировок, если требование обеспечения заявок на участие в запросе котировок установлено извещением о проведении запроса котировок в электронной форме;

г) предоставление двух или более заявок на участие в запросе котировок, в том числе участие в запросе котировок одновременно и как участник закупки, и как участник простого товарищества.

д) в иных случаях, предусмотренных Законом о закупках и Положением о закупке.

19.6. Отказ в допуске к участию в запросе котировок по иным основаниям, не предусмотренным Законом о закупках или Положением о закупке, не допускается.

19.7. В случае установления недостоверности сведений, содержащихся в заявке на участие в запросе котировок, установления факта проведения ликвидации участника закупки или принятия арбитражным судом решения о признании участника закупки банкротом и об открытии конкурсного производства, факта приостановления деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, факта наличия задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, если размер такой задолженности превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период, такой участник закупки отстраняется от участия в запросе котировок на любом этапе его проведения.

19.8. При необходимости в ходе рассмотрения заявок на участие в запросе котировок, единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг вправе потребовать от участников закупки разъяснения сведений, содержащихся в заявках на участие в запросе котировок. Требования Заказчика, направленные на изменение содержания заявки на участие в запросе котировок, а также разъяснения участника закупки, изменяющие суть предложения, содержащегося в поданной таким участником заявке на участие в запросе котировок, не допускаются. Запрос о разъяснении сведений, содержащихся в заявках на участие в запросе котировок, и ответ на такой запрос должны оформляться в письменном виде.

19.9. В случае если участник запроса котировок, которому был направлен запрос о разъяснении сведений, содержащихся в заявке на участие в запросе котировок, не предоставит соответствующие разъяснения заявки на участие в запросе котировок в порядке и в срок, установленные в локальном нормативном акте университета, заявка на участие в запрос котировок такого участника подлежит отклонению.

19.10. Если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок, будет принято решение о несоответствии всех участников закупки требованиям, предъявляемым к участникам закупки, и (или) о несоответствии всех заявок на участие в запросе котировок, установленным извещением о проведении запроса котировок в электронной форме требованиям, либо о соответствии только одного участника закупки и поданной им заявки на участие в запросе котировок установленным требованиям, запрос котировок признается несостоявшимся.

19.11. Если только один участник закупки будет признан участником запроса котировок, запрос котировок признается несостоявшимся, и Заказчик заключает договор с таким участником запроса котировок на условиях извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, проекта договора и заявки на участие в запросе котировок, поданной единственным участником запроса котировок.

19.12. В случае признания запроса котировок несостоявшимся по причине того, что не подано ни одной заявки на участие в запросе котировок или комиссией отклонены все поданные заявки на участие в запросе котировок, Заказчик вправе заключить договор с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), в порядке, установленном Положение о закупке.

19.13. При представлении заявки на участие в запросе котировок с демпинговой ценой, участник закупки, представивший такую заявку, обязан в составе такой заявки представить расчёт предлагаемой цены договора и её обоснование.

19.14. Единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг вправе отклонить заявку на участие в запросе котировок в случае, если предложенная в такой заявке цена является демпинговой ценой (на 25 или более процентов ниже начальной (максимальной) цены Договора, указанной в извещении о проведении запроса котировок), и в составе заявки отсутствует расчёт предлагаемой цены договора и (или) её обоснование, либо по итогам проведенного анализа представленных в составе заявки расчёта и обоснования цены договора единая (единая профильная) комиссия пришла к обоснованному выводу о невозможности участника закупки исполнить договор на предложенных им условиях.

19.15. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок составляется протокол, указанный в части 13 статьи 3.2 Закона о закупках. Протокол рассмотрения заявок на участие в запросе котировок подписывается всеми присутствующими членами единой (единой профильной) комиссии по закупке товаров, работ, услуг и представителем подразделения-заказчика непосредственно после рассмотрения заявок. Указанный протокол размещается не позднее чем через три дня со дня подписания протокола в единой информационной системе.

**20. Определение победителя в проведении запроса котировок, критерии оценки и сопоставления заявок на участие в запросе котировок, порядок оценки и сопоставления заявок на участие в запросе котировок:**

20.1. Единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг в течение одного рабочего дня **после получения от оператора электронной площадки информации о ценовых предложениях, указанных в п. 24 «з»/«е» настоящего извещения, поданных участниками закупки, допущенных к участию в запросе котировок,** осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в запросе котировок участников закупки, признанных участниками запроса котировок.

20.2. Оценка и сопоставление заявок на участие в запрос котировок, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся в порядке, указанном в п. 22 извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в запросе котировок. При оценке и сопоставлении заявок учитываются положения Генерального соглашения по тарифам и торговле 1994 года и Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 г.

При осуществлении закупок радиоэлектронной продукции оценка и сопоставление заявок на участие в запросе котировок, которые содержат предложения о поставке радиоэлектронной продукции, включенной в единый реестр российской радиоэлектронной продукции, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 30 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в запросе котировок.

20.3. На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в запросе котировок единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг каждой заявке на участие в запросе котировок относительно других по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения договора присваивает порядковые номера. Заявке на участие в запросе котировок, в которой содержится наименьшая цена договора единая (единая профильная) комиссия по закупке товаров, работ, услуг присвоит первый номер. В случае если в нескольких заявках на участие в запросе котировок содержатся равнозначные сочетания условий исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в запросе котировок, которая поступила ранее других заявок на участие в запросе котировок.

20.4. В итоговом протоколе указываются сведения, предусмотренные частью 14 статьи 3.2. Закона о закупках и иные сведения (при необходимости).

20.5. Итоговый протокол подписывается всеми присутствующими членами единой (единой профильной) комиссии по закупке товаров, работ, услуг и представителем подразделения-заказчика непосредственно после подведения итогов запроса котировок. Указанный протокол размещается не позднее чем через три дня со дня подписания протокола в единой информационной системе.

20.6. В случае, если оператор электронной площадки одновременно направляет Заказчику заявки на участие в запросе котировок в электронной форме и результаты осуществленного оператором электронной площадки сопоставления ценовых предложений, а также информацию о ценовых предложениях, Заказчик оформляет протокол рассмотрения заявок на участие в запросе котировок (итоговый протокол), который подписывается всеми присутствующими членами единой (единой профильной) комиссии по закупке товаров, работ, услуг и представителем подразделения-заказчика непосредственно после рассмотрения заявок и подведения итогов запроса котировок. В протоколе указываются сведения, предусмотренные частями 13 и 14 статьи 3.2. Закона о закупках. Указанный протокол размещается не позднее чем через три дня со дня подписания протокола в единой информационной системе.

20.7. В срок, установленный извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, Заказчик направляет победителю запроса котировок проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных победителем запроса котировок в заявке на участие в запросе котировок, в проект договора. Победитель запрос котировок возвращает Заказчику подписанный договор в срок, установленный п. 21.2 извещения о проведении запроса котировок в электронной форме.

20.8. В срок, установленный в п. 21.3 извещением о проведении запроса котировок в электронной форме, Заказчик и победитель запрос котировок подписывают договор. При уклонении победителя запроса котировок от подписания договора, Заказчик удерживает представленное победителем обеспечение заявки на участие в запросе котировок, если требование предоставления участником закупки такого обеспечения предусмотрено извещением о проведении запроса котировок в электронной форме.

20.9. В случае уклонения победителя запроса котировок от заключения договора, Заказчик вправе заключить договор с участником, которому по результатам оценки и сопоставления заявок на участие в запросе котировок был присвоен второй номер (а при уклонении от заключения договора участника, которому был присвоен второй номер, с участником, которому был присвоен третий или последующий номера в порядке их убывания), на условиях проекта договора, прилагаемого к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме, и условиях исполнения договора, предложенных данным участником в заявке на участие в запросе котировок.

20.10. В случае получения от участника запроса котировок после размещения итогового протокола в единой информационной системе запроса о разъяснении результатов запроса котировок в письменном виде, Заказчик представляет участнику, от которого получен запрос, официальные разъяснения в течение трех рабочих дней со дня поступления такого запроса.

20.11. В случае наличия соответствующей информации в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме Заказчик вправе заключить договоры с несколькими участниками запроса котировок. При этом в извещении о проведении запроса котировок указывается порядок распределения количества товара, объема работ, услуг между победителем и иными участниками запроса котировок (в соответствии с заранее определенной в извещении о проведении запроса котировок пропорцией, с разделением между участниками запроса котировок позиций закупаемых товаров, работ, услуг или по иному принципу). С каждым участником запроса котировок договор также может быть заключен на все количество закупаемых товаров, работ, услуг.

**21. Срок заключения Договора и отказа от заключения Договора:**

21.1. По результатам проведенного запроса котировок Сторонами заключается договор с использованием программно-аппаратных средств ЭП, который должен быть подписан электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника закупки и Заказчика. В случае наличия разногласий по проекту договора, направленному Заказчиком, участник закупки составляет протокол разногласий с указанием замечаний к положениям проекта договора, не соответствующим извещению о проведении запроса котировок и своей заявке, с указанием соответствующих положений данных документов. Протокол разногласий направляется Заказчику с использованием программно-аппаратных средств ЭП. Заказчик рассматривает протокол разногласий и направляет участнику закупки доработанный проект договора либо повторно направляет проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.

21.2. Договор по результатам проведенного запроса котировок заключается на условиях, которые предусмотрены проектом договора, являющимся неотъемлемой частью извещения о проведении запроса котировок (Приложение № 13 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и заявкой участника закупки (в том числе условие о стране происхождения поставляемого товара), с которым заключается Договор.

21.3. Срок, в течение которого Заказчик направляет победителю запроса котировок проект договора: в течение 7 (семи) дней со дня размещения в ЕИС итогового протокола. Срок, в течение которого победитель запроса котировок или участник закупки, с которым заключается Договор, должен подписать Договор: в течение 10 (десяти) дней со дня размещения в ЕИС итогового протокола.

21.3.1. При непредставлении Заказчику победителем запроса котировок или участником закупки, с которым заключается Договор в срок, предусмотренный извещением о проведении запроса котировок, подписанного Договора, а также обеспечения исполнения Договора в случае, если извещением о проведении запроса котировок было установлено требование обеспечения исполнения договора, либо представленное обеспечение исполнения Договора не соответствует требованиям, установленным извещением о проведении запроса котировок, такой победитель или участник закупки, с которым заключается Договор, признается уклонившимся от заключения Договора.

21.3.2. В случае уклонения победителя в проведении запроса котировок от заключения Договора, Заказчик вправе заключить Договор с участником, которому по результатам проведения запроса котировок был присвоен второй номер, на условиях проекта Договора, прилагаемого к извещению о проведении запроса котировок, и по цене Договора, предложенной таким участником в заявке на участие в запросе котировок. Аналогичным образом Договор может быть заключен с участником закупки, занявшим третье или последующие места. Заключение Договора для участника закупки, который занял второе и последующее место после победителя, является обязательным.

В случае уклонения победителя или участника закупки, с которым заключается Договор, от заключения Договора, обеспечение заявки на участие в закупке товаров, работ, услуг, если оно было установлено извещение о проведении запроса котировок, не возвращается. В случае уклонения участника закупки, который занял второе место после победителя, от заключения Договора Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о понуждении такого участника закупки заключить Договор, а также о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения Договора, или принять решение о признании закупки товаров, работ, услуг несостоявшейся.

21.4. Срок заключения Сторонами Договора по результатам проведения запроса котировок: не ранее, чем через 10 (десять) дней и не позднее чем через 15 (пятнадцать) дней с даты размещения в ЕИС итогового протокола.

**22. Требования, предъявляемые к участникам закупки:**

**22.1. к правоспособности участника закупки:**

а) соответствие участника закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, а именно:

* участник закупки должен относиться к субъектам малого и среднего предпринимательства и соответствовать требованиям, установленным статьей 4 Федерального закона от 24.07.2007 №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», в соответствии с которым к субъектам малого и среднего предпринимательства относятся хозяйствующие субъекты (хозяйственные общества, хозяйственные партнерства, производственные кооперативы, потребительские кооперативы, крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели), отнесенные в соответствии с условиями, установленными указанным Федеральным законом, к малым предприятиям, в том числе к микропредприятиям, и средним предприятиям, а именно:

1) для хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств должно быть выполнено хотя бы одно из следующих требований:

а) суммарная доля участия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, общественных и религиозных организаций (объединений), благотворительных и иных фондов (за исключением суммарной доли участия, входящей в состав активов инвестиционных фондов) в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью не превышает двадцать пять процентов, а суммарная доля участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, не превышает сорок девять процентов. Ограничение в отношении суммарной доли участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, не распространяется на общества с ограниченной ответственностью, соответствующие требованиям, указанным в [подпунктах "в"](#Par2) - ["д"](#Par4) настоящего пункта;

б) акции акционерного общества, обращающиеся на организованном рынке ценных бумаг, отнесены к акциям высокотехнологичного (инновационного) сектора экономики в порядке, установленном Правительством Российской Федерации;

в) деятельность хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности (программ для электронных вычислительных машин, баз данных, изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, селекционных достижений, топологий интегральных микросхем, секретов производства (ноу-хау), исключительные права на которые принадлежат учредителям (участникам) соответственно таких хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств - бюджетным, автономным научным учреждениям либо являющимся бюджетными учреждениями, автономными учреждениями образовательным организациям высшего образования;

г) хозяйственные общества, хозяйственные партнерства получили статус участника проекта в соответствии с Федеральным законом от 28 сентября 2010 года № 244-ФЗ "Об инновационном центре "Сколково";

д) учредителями (участниками) хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств являются юридические лица, включенные в утвержденный Правительством Российской Федерации перечень юридических лиц, предоставляющих государственную поддержку инновационной деятельности в формах, установленных Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике". Юридические лица включаются в данный перечень в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, при условии соответствия одному из следующих критериев:

юридические лица являются публичными акционерными обществами, не менее пятидесяти процентов акций которых находится в собственности Российской Федерации, или хозяйственными обществами, в которых данные публичные акционерные общества имеют право прямо и (или) косвенно распоряжаться более чем пятьюдесятью процентами голосов, приходящихся на голосующие акции (доли), составляющие уставные капиталы таких хозяйственных обществ, либо имеют возможность назначать единоличный исполнительный орган и (или) более половины состава коллегиального исполнительного органа, а также возможность определять избрание более половины состава совета директоров (наблюдательного совета);

юридические лица являются государственными корпорациями, учрежденными в соответствии с Федеральным законом от 12 января 1996 года № 7-ФЗ "О некоммерческих организациях";

юридические лица созданы в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 211-ФЗ "О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий";

2) среднесписочная численность работников за предшествующий календарный год хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств, соответствующих одному из требований, указанных в пункте 1 настоящей части, производственных кооперативов, потребительских кооперативов, крестьянских (фермерских) хозяйств, индивидуальных предпринимателей не должна превышать следующие предельные значения среднесписочной численности работников для каждой категории субъектов малого и среднего предпринимательства:

а) до ста человек для малых предприятий (среди малых предприятий выделяются микропредприятия - до пятнадцати человек);

б) от ста одного до двухсот пятидесяти человек для средних предприятий, если иное предельное значение среднесписочной численности работников для средних предприятий не установлено в соответствии с пунктом 2.1 настоящей части;

3) доход хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств, соответствующих одному из требований, указанных в пункте 1 настоящей части, производственных кооперативов, потребительских кооперативов, крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей, полученный от осуществления предпринимательской деятельности за предшествующий календарный год, который определяется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, суммируется по всем осуществляемым видам деятельности и применяется по всем налоговым режимам, не должен превышать предельные значения, установленные Правительством Российской Федерации для каждой категории субъектов малого и среднего предпринимательства;

б) непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;

в) неприостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупке товаров, работ, услуг для нужд университета;

г) отсутствие у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. При наличии задолженности участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в закупке товаров, работ, услуг не принято;

д) отсутствие в предусмотренном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках закупки;

е) отсутствие в предусмотренном Федеральным законом от 18.07.2011г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках закупки.

**22.2. к репутации участника закупки:**

а) наличие у участника закупки за последние 2 (два) года, предшествующие размещению информации о проведении запроса котировок в электронной форме в ЕИС, опыта оказания услуг по не менее 2 (двум) надлежаще исполненным договорам/контрактам[[1]](#footnote-1), аналогичным предмету закупки, общей стоимостью не менее 50 % (пятидесяти процентов) начальной (максимальной) цены договора, установленной извещением о проведении запроса котировок в электронной форме.

Аналогичными закупаемым услугам будут считаться **услуги по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования**, сопоставимые по видам, объемам и техническим характеристикам услуг, указанным в пункте 4 **«Описание предмета закупки, требования, установленные Заказчиком, к безопасности, качеству, техническим характеристикам Услуг»** Извещения о проведении запроса котировок в электронной форме.

*Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 10 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копиями заключенных договоров/контрактов (включая Приложения к ним (Техническое задание, Задание, Спецификация, Смета и т.п.) и дополнительные соглашения к указанным договорам/контрактам (при наличии)), из которых комиссия Заказчика могла бы определить аналогичность услуг (работ), а также:*

*- копиями актов сдачи-приемки выполненных услуг (работ) по указанным договорам/контрактам.*

Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждена копиями соответствующих документов.

**22.3. к квалификации участника закупки:**

а) наличие у участника закупки не менее 1 (одного) специалиста инженерно-технического состава, который будет привлекаться к исполнению договора, имеющего диплом о высшем образовании в любой области из следующих: системы кондиционирования воздуха, теплогазоснабжения и вентиляции, а также имеющего следующее удостоверения:

* **удостоверение о допуске к работам на высоте**, выданное в соответствии Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н (форма удостоверения в соответствии с Приложениями № 2 и/или № 4 к приказу Минтруда России от 28.03.2014 № 155н);
* **удостоверение о проверке знаний требований охраны труда** (форма удостоверения в соответствии с Приложением № 2 к Порядку обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29).

*Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 11 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копией трудового договора (для штатного работника) или копией гражданско-правового договора на специалиста участника закупки, а также копиями соответствующих документов:*

* *диплома о высшем образовании в любой области из следующих:* ***системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции****;*
* *удостоверения о допуске к работам на высоте;*
* *удостоверения о проверке знаний требований охраны труда*.

Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждена копиями соответствующих документов.

б) наличие у участника закупки не менее 2 (двух) специалистов (кроме специалиста, требуемого в подпункте «а») оперативно-ремонтного персонала, которые будут привлекаться к исполнению договора, имеющих дипломы о среднем профессиональном или высшем образовании государственного образца, или удостоверения о повышении квалификации установленного образца в любой области из следующих: системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции, а также имеющего следующие удостоверения:

* **удостоверение о допуске к работам на высоте**, выданное в соответствии Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н (форма удостоверения в соответствии с Приложениями № 2 и/или № 4 к приказу Минтруда России от 28.03.2014 № 155н);
* **удостоверение о проверке знаний требований охраны труда** (форма удостоверения в соответствии с Приложением № 2 к Порядку обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29).

*Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 12 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копиями трудовых договоров (для штатных работников) или копиями гражданско-правовых договоров на специалистов участника закупки, а также копиями соответствующих документов:*

* *дипломов о среднем профессиональном или высшем образовании государственного образца, или удостоверений о повышении квалификации установленного образца в любой области из следующих:* ***системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции****;*
* *удостоверений о допуске к работам на высоте;*
* *удостоверений о проверке знаний требований охраны труда*.

Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждена копиями соответствующих документов.

**23. Приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами:**

23.1. Заказчик устанавливает приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами, с учетом положений Генерального соглашения по тарифам и торговле 1994 года и Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 г.

23.2. Случаи, при наступлении которых не предоставляется приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами, устанавливаются постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами»:

а) запрос котировок признан несостоявшимся, и договор заключается с единственным участником закупки;

б) в заявке на участие в запросе котировок не содержится предложений о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами;

в) в заявке на участие в запросе котировок не содержится предложений о поставке товаров иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг иностранными лицами;

г) в заявке на участие в запросе котировок, представленной участником закупки, содержится предложение о поставке товаров российского и иностранного происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими и иностранными лицами, при этом стоимость товаров российского происхождения, стоимость работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, составляет менее 50 процентов стоимости всех предложенных таким участником товаров, работ, услуг.

23.3. Для целей установления соотношения цены предлагаемых к поставке товаров российского и иностранного происхождения, цены выполнения работ, оказания услуг российскими и иностранными лицами в случае, предусмотренном подпунктом «г» пункта 22.2 настоящего извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, цена единицы каждого товара, работы, услуги определяется как произведение начальной (максимальной) цены единицы товара, работы, услуги, указанной в настоящем извещении, на коэффициент изменения начальной (максимальной) цены договора по результатам проведения запроса котировок, определяемый как результат деления цены договора, по которой заключается договор, на начальную (максимальную) цену договора.

23.4. Отнесение участника закупки к российским или иностранным лицам осуществляется на основании документов участника закупки, содержащих информацию о месте его регистрации (для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей), либо на основании документов, удостоверяющих личность (для физических лиц).

23.5.Оценка и сопоставление заявок на участие в запросе котировок, которые содержат предложения о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на пятнадцать процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в запросе котировок. При оценке и сопоставлении заявок учитываются положения Генерального соглашения по тарифам и торговле 1994 года и Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 г.

23.6. При осуществлении закупок радиоэлектронной продукции путем проведения запроса котировок, оценка и сопоставление заявок на участие в запросе котировок, которые содержат предложения о поставке радиоэлектронной продукции, включенной в единый реестр российской радиоэлектронной продукции, по стоимостным критериям оценки производятся по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 30 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в запросе котировок.

23.7. При исполнении договора, заключенного с участником запроса котировок, которому предоставлен приоритет в порядке, установленным настоящим извещением о проведении запроса котировок, не допускается замена страны происхождения товаров, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров поставляются российские товары, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров, указанных в договоре.

**24. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в запросе котировок:**

24.1. Для участия в проведении запроса котировок участник закупки должен подготовить заявку на участие в запросе котировок (котировочную заявку), оформленную в полном соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме.

24.2. **Заявка на участие в запросе котировок состоит из одной части и ценового предложения.**

Заявка на участие в запросе котировок должна содержать следующую информацию и документы, предоставляемые в электронном виде **(в соответствии с требованиями п. 15 извещения** **о проведении запроса котировок в электронной форме)**:

**24.2.1. для юридического лица:**

**Одна часть заявки на участие в запросе котировок должна включать следующие документы:**

а) заполненную форму заявки на участие в запросе котировок, в соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, которая должна содержать:

- согласие участника закупки на оказание услуг, указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, на условиях, предусмотренных проектом договора и заявкой на участие в запросе котировок;

Форма заявки на участие в запросе котировок установлена Приложением № 5 «Котировочная заявка» к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;

б) анкету участника закупки по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме в электронной форме (форма установлена Приложением № 6 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);

в) сведения из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства, ведение которого осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (далее - единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства), содержащих информацию об участнике закупки. В случае если участник закупки является вновь созданным юридическим лицом в соответствии с частью 3 статьи 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (т.е. созданы в период с 1 августа текущего календарного года по 31 июля года, следующего за текущим календарным годом) и сведения о таком участнике закупки отсутствуют в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства, участник закупки должен представить заполненную форму декларации о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, установленным статьей 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», по установленной Правительством Российской Федерации форме (Приложение № 7 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);

г) сведения о технических, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товаров, работ, услуг, а также иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Заказчика, по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 8 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);

д) копии документов, подтверждающие соответствие участника закупки установленным требованиям и условиям допуска к участию в запросе котировок в электронной форме (**в соответствии с требованиями п. 22 «Требования, предъявляемые к участникам закупки» извещения о запросе котировок в электронной форме**), представленные по формам:

* **Приложение № 10** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;
* **Приложение № 11** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;
* **Приложение № 12** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме.

е) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки – юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее также – руководитель)[[2]](#footnote-2). В случае, если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка на участие в запросе котировок должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, заверенную печатью участника закупки (для юридических лиц) и подписанную руководителем участника закупки или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника закупки, заявка на участие в запросе котировок должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

ж) решение об одобрении или о совершении крупной сделки (оригинал) либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника закупки оказание услуг, являющихся предметом договора, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок, обеспечения исполнения договора является крупной сделкой.

**Ценовое предложение заявки на участие в запросе котировок должно включать следующий документ:**

з) предложение о цене договора по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме в электронной форме (форма установлена Приложением № 9 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме), которое должно содержать:

- предложение о цене Договора и сведения о включенных или не включенных в нее расходах (все расходы Исполнителя, связанные с исполнением Договора, в том числе транспортные расходы, расходы на средства, материалы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, оплату налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с законодательством Российской Федерации);

- расчет предлагаемой цены Договора и ее обоснование в случае, если заявка на участие в запросе котировок содержит предложение с демпинговой ценой Договора (на 25 или более процентов ниже начальной (максимальной) цены Договора, указанной в извещении о проведении запроса котировок). Дополнительно к расчету предлагаемой цены Договора и ее обоснованию, участник закупки вправе представить гарантийное письмо от производителя или иной документ, подтверждающий возможность оказать услуги по цене, указанной в заявке на участие в запросе котировок.

 **24.2.2. для физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя:**

**Одна часть заявки на участие в запросе котировок должна включать следующие документы:**

1. заполненную форму заявки на участие в запросе котировок, в соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, которая должна содержать:

согласие участника закупки на оказание услуг, указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, на условиях, предусмотренных проектом договора и заявкой на участие в запросе котировок;

Форма заявки на участие в запросе котировок установлена Приложением № 5 «Котировочная заявка» к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;

1. анкету участника закупки по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 6 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);
2. сведения из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства, ведение которого осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (далее - единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства), содержащих информацию об участнике закупки. В случае, если участник закупки является вновь созданным юридическим лицом в соответствии с частью 3 статьи 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (т.е. созданы в период с 1 августа текущего календарного года по 31 июля года, следующего за текущим календарным годом) и сведения о таком участнике закупки отсутствуют в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства, участник закупки должен представить заполненную форму декларации о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, установленным статьей 4 Федерального закона от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», по установленной Правительством Российской Федерации форме (Приложение № 7 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);
3. сведения о технических, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товаров, работ, услуг, а также иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Заказчика, по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 8 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме);

д) копии документов, подтверждающие соответствие участника закупки установленным требованиям и условиям допуска к участию в запросе котировок в электронной форме (**в соответствии с требованиями п. 22 «Требования, предъявляемые к участникам закупки» извещения о запросе котировок в электронной форме**), представленные по формам:

* **Приложение № 10** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;
* **Приложение № 11** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме;
* **Приложение № 12** к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме.

**Ценовое предложение заявки на участие в запросе котировок должно включать следующий документ:**

е) предложение о цене договора по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме в электронной форме (форма установлена Приложением № 9 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме), которое должно содержать:

- предложение о цене Договора и сведения о включенных или не включенных в нее расходах (все расходы Исполнителя, связанные с исполнением Договора, в том числе транспортные расходы, расходы на средства, материалы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, оплату налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с законодательством Российской Федерации);

- расчет предлагаемой цены Договора и ее обоснование в случае, если заявка на участие в запросе котировок содержит предложение с демпинговой ценой Договора (на 25 или более процентов ниже начальной (максимальной) цены Договора, указанной в извещении о проведении запроса котировок). Дополнительно к расчету предлагаемой цены Договора и ее обоснованию, участник закупки вправе представить гарантийное письмо от производителя или иной документ, подтверждающий возможность оказать услуги по цене, указанной в заявке на участие в запросе котировок.

**24.2.3. для простого товарищества (несколько юридических или физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки):**

а) договор простого товарищества участников;

б) документы и сведения, в соответствии с пунктом 23.2.1 и 23.2.2 извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, участников простого товарищества. При этом требования к участникам простого товарищества, за исключением требований к правоспособности участника закупки, применяются к участникам простого товарищества в совокупности.

**25. Обеспечение исполнения договора**

25.1. В случае, если извещением о проведении запроса котировок в электронной форме установлено требование обеспечения исполнения договора, договор может быть заключен только после предоставления участником закупки, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора, в порядке, форме и в размере, указанным в настоящем извещении.

**25.2. Требование обеспечения исполнения Договора:**

**Вид и размер обеспечения:** 5 % начальной (максимальной) цены Договора.

Размер обеспечения исполнения Договора составляет 124 033,00 рубля (Сто двадцать четыре тысячи тридцать три рубля 00 копеек).

Вид обеспечения: Обеспечение исполнения Договора может быть представлено в виде безотзывной независимой (банковской) гарантии или в виде обеспечительного платежа (перечисление денежных средств на расчетный счет, указанный ниже).

Реквизиты счета для перечисления денежных средств:

Место нахождения: 101000 г. Москва ул. Мясницкая, дом 20

ИНН 7714030726

КПП 770101001

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики».

Банк: ПАО Сбербанк  г. Москва

БИК 044525225

р/с 40503810938184000003

к/с 30101810400000000225

ОКПО 17701729

ОКАТО 45286555000

ОКТМО 45375000

25.3. В случае если участником закупки, с которым заключается договор, является государственное/муниципальное казенное, бюджетное или автономное учреждение и извещением о проведении запроса котировок в электронной форме установлено требование обеспечения исполнения договора, предоставление обеспечения исполнения договора таким учреждением не требуется.

25.4. В случае предоставления участником закупки обеспечения исполнения договора в виде безотзывной независимой (банковской) гарантии, срок действия такой гарантии должен превышать срок исполнения основного обязательства по договору не менее чем на один месяц. В случае установления в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме требований к независимой (банковской) гарантии и несоответствия независимой (банковской) гарантии, представленной участником закупки, таким требования, Заказчик вправе отказать участнику закупку в принятии независимой (банковской) гарантии в качестве обеспечения исполнения договора.

Независимая (банковская) гарантия должна соответствовать требованиям Гражданского кодекса Российской Федерации (§ 6 Главы 23).

25.5. Поставщик (исполнитель, подрядчик) с согласия Заказчика вправе заменить способ обеспечения исполнения договора при его исполнении на один из указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме способов обеспечения.

Поставщика (исполнитель, подрядчик) вправе предоставить с согласия Заказчика обеспечение исполнения договора, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения договора.

25.6. Обеспечение исполнения договора, предоставленное в форме обеспечительного платежа, возвращается поставщику (исполнителю, подрядчику) после надлежащего исполнения им всех своих обязательств по договору, подтвержденного подписанным обеими сторонами договора документом(ами) об исполнении, предусмотренным(и) договором. Возврат обеспечения исполнения Договора, предоставленное в форме обеспечительного платежа, возвращается по письменному обращению поставщика (исполнителя, подрядчика), направленному лицу, ответственному за исполнение Договора со стороны Заказчика и указанному в Договоре, с указанием реквизитов счета, на который необходимо осуществить возврат. Возврат обеспечительного платежа осуществляется в течение десяти рабочих дней с момента получения вышеуказанного письменного обращения. Банковская гарантия, представленная в качестве обеспечения исполнения Договора, не возвращается.

**26. Сведения о возможности изменения объема услуг:**

26.1.При оказании дополнительного объема услуг, на выполнение которого заключен договор, Заказчик по согласованию с контрагентом вправе изменить цену договора в соответствии с увеличивающимся объемом таких услуг, но не более чем на 20% (двадцать процентов) такой цены договора.

26.2. При внесении соответствующих изменений в договор, в связи с сокращением потребности в услугах, предусмотренных договором, Заказчик обязан изменить цену договора в соответствии с сокращаемым объемом услуг, но не более чем на 20% (двадцать процентов) такой цены договора.

**Приложение № 1**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**Технологическая карта работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящая технологическая карта является типовой и разработана в целях организации работ (услуг) по техническому (в т.ч. сервисному) обслуживанию (далее – техническое обслуживание) автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.

1.2. Технологическая карта предназначена для специалистов, выполняющих работы (оказывающие услуги) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.

1.3. Технологическая карта регламентирует процесс технического обслуживания автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем, технические и организационные мероприятия при непосредственном производстве работ (оказании услуг), обеспечивающие безопасность участников работ (услуг), а также технику безопасности выполнения работ (оказания услуг).

1.4. Технологическая карта по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем разработаны с учетом требований законодательства и индивидуальных характеристик оборудования.

В случае если параметры работы системы отличаются от нормативных, немедленно уведомить Заказчика и приступить к устранению неисправности, не допуская аварийных случаев.

1.5 Исполнитель обязан иметь в наличии на собственном складе за собственный счет набор ЗИП, необходимый для выполнения работ в оговоренные настоящим Договором сроки.

1.6. При проведении работ (в том числе аварийных) при необходимости замены деталей и узлов использовать набор ЗИП, указывая Заказчику замененные детали и узлы в Акте об использовании материалов во время проведения ремонтных работ.

1.7. В случае выхода из строя системы кондиционирования и на время проведения ремонтных работ и ПТО, установить мобильные кондиционеры, либо подменные системы кондиционирования, для поддержания необходимых климатических условий на узлах связи.

Требуемые климатические параметры воздуха на входе в стоечное оборудование узла связи: 20 – 24 градуса Цельсия.

1.8. Обеспечить специалистов, оказывающих Услуги по Договору, всем необходимым: оборудованием, измерительными приборами, инструментами, расходными материалами, спецодеждой и защитными средствами.

1.9. Исполнитель должен иметь свою круглосуточную диспетчерскую службу, которая должна принимать заявки о повышении температуры в серверных помещениях и сообщает Заказчику время приезда на объект аварийной бригады и устранения неисправности.

**2. Организация и технология работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.**

2.1. Техническое обслуживание проводится с использованием запасных частей и материалов, находящихся на собственном складе Исполнителя.

2.2. Исполнитель обязан обеспечивать на объекте выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности в соответствии с действующими нормами и правилами.

2.3. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, один раз в месяц (также по заявкам Заказчика - не более трех заявок в месяц), 12 (раз) раз в период с 1 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года.

**3. Перечень требуемых работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования.**

**3.1. Внутренние блоки систем кондиционирования:**

**3.1.1. Вентиляторы**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Проверка подшипников вентиляторов на биение

**3.1.2. Испаритель**

* Чистка или замена воздушных фильтров при загрязнении
* Чистка и антибактериальная обработка теплообменника, дезинфекция

**3.1.3. Автоматика**

* Анализ сообщений об ошибках в работе системы на пульте управления
* Проверка функционирования датчиков

**3.1.4.Общая диагностика**

* Измерения ∆t по входящему и выходящему воздуху на внутреннем блоке

**3.2. Наружный блок систем кондиционирования (компрессорно-конденсаторный блок):**

**3.2.1. Вентиляторы**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на направление вращения
* Проверка на наличие вибрации
* Измерение потребляемого тока
* Протяжка клеммных соединений
* Проверка подшипников вентиляторов на износ, биение

**3.2.2. Компрессор**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Замер сопротивления изоляции мотора компрессора
* Протяжка клеммных соединений
* Тест на кислотность масла (установка антикислотного фильтра при необходимости)
* Проверка рабочего давления при помощи манометрической станции

**3.2.3. Конденсатор**

* Проверка загрязненности и чистка теплообменника внешнего блока специальным очистителем
* Проверка на герметичность (если необходимо - ремонт в случае выявления протечки)
* Восстановление оребрения (ламелей) специальной щеткой.

**Примечание:** в обязанность Исполнителя входит дозаправка работающих сплит-систем холодильным агентом в пределах 10% от общего количества фреона в случае необходимости, при микроутечках.

**3.3. Дренажная система**

* Проверка на наличие утечек
* Проверка работы дренажных помп (при наличии)
* Протяжка клеммных соединений на помпах отвода конденсата от внутреннего блока (при наличии)
* Очистка и пролив дренажных каналов, дезинфекция

**4. Обязательства Исполнителя по времени реагирования на аварийные ситуации и проведение соответствующих работ.**

4.1. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону, указанным в Договоре. Исполнитель обязан в течение 6 ( шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ (без данного оборудования допуск на объект не согласовывается):

1. манометрический коллектор со шлангами;
2. машина мойки высоким давлением + щетка + водяной шланг + гибкая угловая трубка;
3. цифровой термометр;
4. стремянка.

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА и ОБОРУДОВАНИЯ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование оборудования** | **Кол-во** |
| 1 | Коллекторы манометрические со шлангами:R 22; R134a; R407c; R410a | 1 комплект |
| 2 | Цифровой манометрический коллектор testo 550 | 1 комплект |
| 3 | Шланг заправочный для манометрического коллектора 3 м | 1 шт. |
| 4 | Весы электронные заправочные для фреона (>20 кг) | 1 шт. |
| 5 | Приспособление для замены золотников/ниппелей под давлением | 1 шт. |
| 6 | Приспособление для выкручивания золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 7 | Набор золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 8 | Термометр электронный штыревой | 1 шт. |
| 9 | Термометр электронный с накладным/трубный | 1 шт. |
| 10 | Гигрометр | 1 шт. |
| 11 | Вакуумный насос | 1 шт. |
| 12 | Электронный газоанализатор/течеискатель | 1 шт. |
| 13 | Станция эвакуации фреона | 1 шт. |
| 14 | Минимойка высокого давления в комплекте со шлангами, угловой и пенной насадками, емкостью от 25 л для воды | 1 комплект |
| 15 | Пылесос | 1 шт. |
| 16 | Щетка смётка | 1 шт. |
| 17 | Азот, баллон от 40 л | 1 шт. |
| 18 | МАПП горелка | 1 шт. |
| 19 | Газосварочный пост кислород/пропан (ацетилен), аттестованный, с обратным клапаном | 1 шт. |
| 20 | Припой с различным содержанием серебра, с флюсом и без | 1 комплект |
| 21 | Набор развальцовочный с труборезом и труборасширителями | 1 шт. |
| 22 | Набор трубогибов | 1 шт. |
| 23 | Гребенка | 1 шт. |
| 24 | Зеркало телескопическое инспекционное | 1 шт. |
| 25 | Риммеры: конусный и ручка | 1 комплект |
| 26 | Токовые клещи, мультиметр с измерением емкости конденсаторов, сопротивления, индуктивности | 1 комплект |
| 27 | Анемометр | 1 шт. |
| 28 | Фонарь аккумуляторный | 1 шт. |
| 29 | Набор отверток с магнитными наконечниками | 1 шт. |
| 30 | Набор отверток 1000V | 1 шт. |
| 31 | Отвертка однополюсный индикатор напряжения | 1 шт. |
| 32 | Набор ключей рожковых | 1 наб. |
| 33 | Гаечный ключ трещотка с набором торцевых головок | 1 комплект |
| 34 | Разводные ключи 15; 25; 35; 60 мм | 1 комплект |
| 35 | Плоскогубцы | 1 шт. |
| 36 | Утконосы | 1 шт. |
| 37 | Бокорезы | 1 шт. |
| 38 | Набор напильников | 1 шт. |
| 39 | Набор надфилей | 1 шт. |
| 40 | Обжимка наконечников | 1 шт. |
| 41 | Набор наконечников разного сечения | 1 шт. |
| 42 | Инструмент для снятия изоляции с проводов | 1 шт. |
| 43 | Набор ключей-трещоток вентильных 1/4 – 9/16” | 1 шт. |
| 44 | Набор ключей шестигранников | 1 шт. |
| 45 | Набор ключей звездочек | 1 шт. |
| 46 | Рулетка | 1 шт. |
| 47 | Удлинитель 30 м | 1 шт. |
| 48 | Набор наждачного полотна | 1 шт. |
| 49 | Лестница трансформер | 1 шт. |
| 50 | Огнеупорный материал для огневых работ | 1 шт. |
| 51 | Ветошь (полотно вафельное техническое отбеленное), изолента, теплоизоляционные и фольгированный скотчи, пластиковые хомуты | 1 комплект |
| 52 | Ведро | 1 шт. |
| 53 | Моющие средства для кондиционеров | 1 комплект |
| 54 | Тэн для подогрева баллонов (бандаж) | 1 шт. |
| 55 | Пояс страховочный | 1 шт |
| 56 | Спецодежда, перчатки, диэлектрические боты, защитные очки | Комплект |
| 57 | Огнетушитель углекислотный, не менее 5 кг | 1 шт. |
| 58 | Воздуходувка | 1 шт. |
| 59 | Баллоны с фреоном R 22; R134a; R407c; R410a | по 1 шт. |
| 60 | Мобильный кондиционер 3,5 – 7 кВт | мин. 1 шт. |

**Приложение № 2**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**Перечень и адреса размещения систем автономного кондиционирования,**

**подлежащих техническому обслуживанию**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес установки системы автономного кондиционирования (место оказания Услуг)** | **Кол-во, шт.** | **Марка/Модель** | **Комната** |
| 1 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 323 |
| 2 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | SHARP AH-A12BE | 323 |
| 3 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1008 |
| 4 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 323 |
| 5 | г. Москва,Троицкий административный округ, поселение «Вороновское», ул. Канторовича, д. 1, стр. 1. Учебный центр «Вороново» | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 328 |
| 6 | г. Москва, Малый Гнездниковский пер., д. 4 | 1 | Gree GWCN24 B5NK1 NB | 103Б |
| 7 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 152 (охрана) |
| 8 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 11 (охрана) |
| 9 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 161 |
| 10 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 1109 |
| 11 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 188 (охрана) |
| 12 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1110 (охрана) |
| 13 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Mitsubishi FDTN508C | 161 |
| 14 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 3 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 131 (охрана) |
| 15 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 134 |
| 16 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 132 (Охрана) |
| 17 | г. Москва,3-й Колобовский пер., д. 8, стр. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 301 |
| 18 | г. Москва, Комсомольская ул., д.1, г. Одинцово | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 27 |
| 19 | г. Москва, ул. Космонавта Волкова, д. 18 | 1 | HITACHI RAS-18LH1 | 415 |
| 20 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 21 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 22 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Mitsubishi MS-GA50VB-E1 | К-310 |
| 23 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | К-221 |
| 24 | г. Москва, Лялин пер., д. 3а | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 205 |
| 25 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Chigo CS/CU-32H3A-V84AH4A | 63 |
| 26 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 27 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 63 |
| 28 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 29 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 13 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 308 |
| 30 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 18 | 1 | General climate GC-S18HR | 316 |
| 31 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 32 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 33 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | TOSHIBA RAS-24UKHP-E3 | 103 (АТС) |
| 34 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 35 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 36 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 37 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 103 (АТС) |
| 38 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Daikin FTK35JAV1NB | 313 |
| 39 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 313 |
| 40 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Toshiba RAS-18SKHP-E | 426 |
| 41 | г. Москва, ул. Большая Переяславская, д. 50 (ГАСИС общежитие) | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 613 |
| 42 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Royal Climate RC-G81HN | 259 |
| 43 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Mitsubishi Electric MSH-GA50VB-E1 | 259 |
| 44 | г.Москва, ул. Михайлова, д.34 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 216 |
| 45 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 46 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 47 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 48 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 49 | г. Москва, Славянская пл., д. 4, стр. 2 | 1 | Toshiba | 501 |
| 50 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 523 |
| 51 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 52 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 53 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 426с |
| 54 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Toshiba | 301 |
| 55 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 301 |
| 56 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 57 | г. Москва, ул. Студенческая, д. 33/1  | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 616 |
| 58 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 59 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 60 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 61 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 913-A9 |
| 62 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 63 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 64 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 65 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 66 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 67 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 68 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 69 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 70 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 71 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 72 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 73 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 74 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 75 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 76 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 77 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 78 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 79 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 80 | г. Москва, Малый Трехсвятительский пер., д. 8/2, стр. 7 | 1 | General climate 09 | С-306 |
| 81 | г. Москва, ул. Трифоновская, д. 57 (ГАСИС) | 1 | Toshiba RAS-07YK-E | 112 |
| 82 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 83 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 84 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 85 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 86 | г. Москва, Б. Харитоньевский пер., д. 4 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 309 |
| 87 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | П-304 |
| 88 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Mitsubishi FDKN258H | П-304 |
| 89 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 1 этаж |
| 90 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 5 этаж |
| 91 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Daikin FT50CV1A8 | 5108 |
| 92 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Mitsubishi Heavy Industries SRK71HE-S1 | 5108 |
| 93 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 94 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 95 | г. Москва, ул. Электродная, д. 1 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 324 |
| 96 | г. Москва, Энергетическая ул., д. 10, корп. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 400 |
| 97 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
| 98 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
|  | ИТОГО: | 98 |  |  |

**Приложение № 3**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**АКТ**

**О НЕИСПРАВНОСТИ**

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Представитель Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

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

Представитель Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

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

Оборудование: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(тип, модель)

Заводской номер блока \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место установки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(адрес, этаж, номер помещения)

Описание неисправности (недостатков): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заключение: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок устранения недостатков: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Представитель Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (дата, Ф.И.О., должность, подпись)

Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата, подпись)

М.П.

**Приложение № 4**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Журнал регистрации оказываемых Услуг**

**по техническому обслуживанию систем кондиционирования**

**по Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

 **за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года**

**(указать месяц)**

 г. Москва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

| **Перечень Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования** |
| --- |
| *Указывается список услуг согласно Приложению №1* |
| *Указывается список услуг согласно Приложению №1* |

 **Адресный список оказанных Услуг:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Модель** | **Кол-во** | **Адрес** | **Обслужено,** **да/нет** | **Подпись представителя Исполнителя** | **Подпись представителя Заказчика** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Примечание: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

ФИО представителя Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

ФИО представителя Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

*Настоящий Журнал составлен в 2 (двух) экземплярах (по одному для каждой из Сторон) и является частью Журнала регистрации оказываемых Услуг.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

**Приложение № 5**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

 **(ФОРМА)**

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА**

**№ ЭК3-01-20 СМП/ТО КОНДИЦИОНЕРОВ**

Изучив извещение о проведении запроса котировок в электронной форме и принимая установленные в нем требования, мы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(*наименование (фамилия, имя, отчество) и почтовый адрес (место проживания) участника закупки)*

согласны на оказание услуг, указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, на условиях, предусмотренных проектом договора и заявкой на участие в запросе котировок.

Предлагаем заключить Договор на оказание услуг по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ, на условиях и в соответствии с документами, входящими в настоящую котировочную заявку.

Настоящей заявкой подтверждаем, что против \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

*(наименование участника закупки)*

не проводится процедура ликвидации, банкротства, деятельность не приостановлена, а также, что размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает 25 % *(двадцать пять процентов)* балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

Подтверждаем, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в соответствии со

 *(наименование участника закупки)*

статьей 4 Федерального закона «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» удовлетворяет/не удовлетворяет критериям отнесения организации к субъектам

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ предпринимательства.

*(указывается субъект малого или среднего предпринимательства)*

Настоящим гарантируем достоверность представленной нами в заявке информации и подтверждаем право Заказчика запрашивать у нас, в уполномоченных органах власти и у упомянутых в нашей заявке юридических и физических лиц информацию, уточняющую представленные нами в ней сведения.

В случае если мы будем признаны победителями в проведении запроса котировок, мы берем на себя обязательства заключить Договор с Заказчиком по форме, указанной в Приложении № 13 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме, в соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме и предложенными нами в котировочной заявке условиями исполнения Договора.

В случае если представленной нами котировочной заявке будет присвоен второй или иной номер, а победитель и иные участники запроса котировок, занявшие более высокие по результатам ранжирования места, чем мы, будут признаны уклонившимся от заключения Договора с Заказчиком, мы обязуемся заключить Договор по форме, указанной в Приложении № 13 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме, в соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме и предложенными нами в котировочной заявке условиями исполнения Договора.

В случае признания нас единственным участником закупки, с которым Заказчик будет заключать Договор, мы берем на себя обязательства заключить Договор по форме, указанной в Приложении № 13 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме, в соответствии с требованиями извещения о проведении запроса котировок в электронной форме и предложенными нами в котировочной заявке условиями исполнения Договора.

Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Заказчиком нами уполномочен

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

*(Ф.И.О., телефон представителя участника закупки)*

Все сведения о запросе котировок просим сообщать уполномоченному лицу.

Настоящей заявкой гарантируем достоверность представленной нами информации.

Телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Адрес электронной почты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*Котировочная заявка должна быть подписана электронной подписью уполномоченного лица участника закупки*

**Приложение № 6**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Анкета Участника заКУПКИ**

**(для юридического лица)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Полное и сокращенное наименования организации и ее организационно-правовая форма:** *(на основании учредительных документов, свидетельства о государственной регистрации, свидетельства о внесении записи в единый государственный реестр юридических лиц)*
 |  |
| 1. **Регистрационные данные:**

Дата, место и орган регистрации юридического лица, *(на основании свидетельства о государственной регистрации или иного документа, выдаваемого иностранным компаниям при регистрации)* |  |
| ***ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО, ОКТМО, ОКОПФ,*** ***Дата постановки на учет участника закупки******в налоговом органе*** |  |
| *Примечание:**Вышеуказанные данные могут быть по усмотрению Участника закупки подтверждены путем предоставления следующих документов:* * *Свидетельство о государственной регистрации;*
* *Информационное письмо об учете в ЕГРПО;*
* *Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе.*
 |
| 1. **Место нахождения Участника закупки**
 | Страна: |
| Адрес: |
| 1. **Почтовый адрес Участника закупки**
 | Страна: |
| Адрес: |
| Телефон: |
| Факс: |
| Адрес электронной почты: |
| 1. **Банковские реквизиты** *(может быть несколько)***:**
 |  |
| 1. Наименование обслуживающего банка:
 |  |
| 1. Расчетный счет:
 |  |
| 1. Корреспондентский счет:
 |  |
| 1. Код БИК:
 |  |
| *Примечание:**Представляется информация обо всех открытых счетах.**Вышеуказанные данные могут быть подтверждены путем предоставления письма из банка об открытии расчетного счета.* |
| 1. **Сведения о выданных Участнику закупки лицензиях, необходимых для выполнения обязательств по Договору** *(указывается лицензируемый вид деятельности, реквизиты действующей лицензии, наименование территории на которой действует лицензия)*
 |  |
| 1. **Система налогообложения** *(указывается применяемая система налогообложения - основная или упрощенная)*
 |  |

**АНКЕТА УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ**

**(для физического лица, в т.ч. индивидуального предпринимателя)**

| **№ п/п** | **Наименование** | **Сведения об участнике закупки** |
| --- | --- | --- |
|  | Фамилия, имя, отчество |  |
|  | Паспортные данные |  |
|  | Место жительства |  |
|  | Дата и место рождения |  |
|  | ИНН |  |
|  | ОГРНИП |  |
|  | СНИЛС |  |
|  | Свидетельство о регистрации в качестве ИП (дата и номер, кем выдано) |  |
|  | Банковские реквизиты (наименование банка, телефон, БИК, ИНН, к/с) |  |
|  | Место работы |  |
|  | Телефоны участника закупки товаров, работ, услуг (с указанием кода города) |  |
|  | Факс участника закупки товаров, работ, услуг (с указанием кода города) |  |
|  | Адрес электронной почты участника закупки товаров, работ, услуг |  |

**Приложение № 7**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Декларация**

о соответствии участника закупки

критериям отнесения к субъектам малого

и среднего предпринимательства

Подтверждаем, что

(указывается наименование участника закупки)

в соответствии со статьей 4 Федерального закона “О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации” удовлетворяет критериям отнесения организации к субъектам

(указывается субъект малого или среднего предпринимательства
в зависимости от критериев отнесения)

предпринимательства, и сообщаем следующую информацию:

1. Адрес местонахождения (юридический адрес):

 .

2. ИНН/КПП: .

(№, сведения о дате выдачи документа и выдавшем его органе)

3. ОГРН: .

4. Сведения о соответствии критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, а также сведения о производимых товарах, работах, услугах и видах деятельности [[3]](#footnote-3):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование сведений | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель |
| 1[[4]](#footnote-4) | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Суммарная доля участия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, общественных и религиозных организаций (объединений), благотворительных и иных фондов (за исключением суммарной доли участия, входящей в состав активов инвестиционных фондов) в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью, процентов | не более 25 | - |
| 2. | Суммарная доля участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью[[5]](#footnote-5), процентов | не более 49 | - |
| 3. | Акции акционерного общества, обращающиеся на организованном рынке ценных бумаг, отнесены к акциям высокотехнологичного (инновационного) сектора экономики в порядке, установленном Правительством Российской Федерации |  | да (нет) |  |
| 4. | Деятельность хозяйственного общества, хозяйственного партнерства заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности (программ для электронных вычислительных машин, баз данных, изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, селекционных достижений, топологий интегральных микросхем, секретов производства (ноу-хау), исключительные права на которые принадлежат учредителям (участникам) соответственно хозяйственного общества, хозяйственного партнерства - бюджетным, автономным научным учреждениям или являющимся бюджетными учреждениями, автономными учреждениями образовательным организациям высшего образования |  | да (нет) |  |
| 5. | Наличие у хозяйственного общества, хозяйственного партнерства статуса участника проекта в соответствии с Федеральным законом "Об инновационном центре "Сколково" |  | да (нет) |  |
| 6. | Учредителями (участниками) хозяйственных обществ, хозяйственных партнерств являются юридические лица, включенные в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, в утвержденный Правительством Российской Федерации перечень юридических лиц, предоставляющих государственную поддержкуинновационной деятельности в формах, установленных Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" |  | да (нет) |  |
| 7. | Среднесписочная численность работников за предшествующий календарный год, человек | до 100 включительнодо 15 - микро- предприятие | от 101 до 250включительно | указывается количество человек (за предшествующий календарный год) |
| 8. | Доход за предшествующий календарный год, который определяется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, суммируется по всем осуществляемым видам деятельности и применяется по всем налоговым режимам, млн. рублей | 800120 в год - микро-предприятие | 2000 | указывается в млн. рублей (за предшествующий календарный год) |
| 9. | Содержащиеся в Едином государственном реестре юридических лиц, Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей сведения о лицензиях, полученных соответственно юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем | подлежит заполнению |
| 10. | Сведения о видах деятельности юридического лица согласно учредительным документам или о видах деятельности физического лица, внесенного в Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей и осуществляющего предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, с указанием кодов ОКВЭД2 и ОКПД2 | подлежит заполнению |
| 11. | Сведения о производимых субъектами малого и среднего предпринимательства товарах, работах, услугах с указанием кодов ОКВЭД2 и ОКПД2 | подлежит заполнению |
| 12. | Сведения о соответствии производимых субъектами малого и среднего предпринимательства товарах, работах, услугах критериям отнесения к инновационной продукции, высокотехнологичной продукции |  | да (нет) |  |
| 13. | Сведения об участии в утвержденных программах партнерства отдельных заказчиков с субъектами малого и среднего предпринимательства | да (нет)(в случае участия - наименование заказчика, реализующего программу партнерства) |
| 14. | Сведения о наличии у юридического лица, индивидуального предпринимателя в предшествующем календарном году контрактов, заключенных в соответствии с Федеральным законом "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд", и (или) договоров, заключенных в соответствии с Федеральным законом "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" | да (нет)(при наличии - количество исполненных контрактов или договоров и общая сумму) |
| 15. | Сведения о том, что руководитель, члены коллегиального исполнительного органа, главный бухгалтер субъекта малого и среднего предпринимательства не имеют судимости за преступления в сфере экономики, а также о том, что в отношении указанных физических лиц не применялось наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, связанной с деятельностью субъекта малого и среднего предпринимательства, и административное наказание в виде дисквалификации |  | да (нет) |  |
|  |  |  |  |
| 16. | Информация о наличии сведений о субъекте малого и среднего предпринимательства в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральными законами "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" и "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" |  | да (нет) |  |

(подпись)

М.П.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество (при наличии) подписавшего, должность)

**Приложение № 8**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

 **(ФОРМА)**

**Сведения о технических, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товаров, работ, услуг, а также иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Заказчика**

**Инструкция к заполнению Формы: участник закупки подписывает и представляет в составе заявки на участие в закупке данную Форму, не исключая указанную в ней информацию/часть информации и не включая в неё дополнительные сведения.**

**В случае, если участник закупки не представит данную Форму в составе заявки или исключит из неё информацию/часть информации или включит в неё дополнительные сведения, заявка участника закупки будет отклонена.**

|  |
| --- |
| **Сведения о технических, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках Услуг, а также иные показатели, связанные с определением соответствия оказываемых Услуг потребностям Заказчика** |
| **Предмет Договора:** оказание услуг по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ.**1. Требования, установленные Заказчиком, к безопасности, качеству, техническим характеристикам Услуг:** **1.1.** Исполнитель оказывает услуги по техническому обслуживанию (ТО) автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ в соответствии с порядком и перечнем Услуг, указанным в Приложении № 1. Перечень и адреса размещения систем кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию, указаны в Приложении № 2. **1.2. Общие требования к оказанию Услуг:** **1.2.1.** Услуги должны оказываться в соответствии со следующими нормативными документами: * Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, введенные в действие приказом Минэнерго России от 13.01.2003 № 6;
* Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н;
* Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н;
* СП 60.13330.2012 Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003;
* СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009;
* СНиП 21-01-97. «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
* ГОСТ 12.1.005-88. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;
* ГОСТ 18322-2016. «Межгосударственный стандарт. Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения»;
* ГОСТ Р 51125-98. «Государственный стандарт Российской Федерации. Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний»;
* ГОСТ 22270-76 (СТ СЭВ 2145—80). «Государственный стандарт Союза ССР. Оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления. Термины и определения»;
* ГОСТ 26963-86. «Государственный стандарт Союза ССР. Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия»;
* Регламентные требования технических паспортов и инструкций по эксплуатации на установленное оборудование Заказчика.
* Рекомендации изготовителей обслуживаемых автономных кондиционеров.

**1.2.2.** Обязательно наличие у Исполнителя соответствующих сертификатов и технических паспортов, удостоверяющих качество и безопасность используемых материалов, разрешенных к применению в административных зданиях (гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности и т.п.) при оказании Исполнителем Услуг, в случае если наличие указанных выше документов предусмотрено законодательством Российской Федерации.**1.2.3.** Требования к безопасности оказываемых Услуг в целом.Исполнитель должен обеспечить:* Соблюдение правил техники безопасности.
* Соблюдение правил пожарной безопасности.
* Соблюдение требований производственных инструкций.
* Соблюдение трудового законодательства и законодательства об охране труда.
* Соблюдение правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП).

**1.2.4.** Исполнитель берёт на себя полную ответственность по технике безопасности при оказании Услуг.**1.2.5.** В случае замены Заказчиком установленных кондиционеров, указанных в перечне систем автономного кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию (Приложение № 2), на аналогичные (с аналогичными техническими характеристиками), Исполнитель обязуется взять на обслуживание новые кондиционеры, на тех же условиях.**1.3. Общие условия оказания Услуг**:**1.3.1.** ТО систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений включает в себя:- обеспечение бесперебойного функционирования систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений;- контроль технического состояния, поддержание работоспособности и исправности систем, их регулировку;- подготовка к сезонной эксплуатации оборудования;- очистка внешних блоков от естественных осадков (уборка снега, сосулек, пыли и пуха).**1.3.2.** Оказание Услуг должно включать в себя комплекс мероприятий, направленных на обеспечение надёжной, безотказной, устойчивой работы каждой системы кондиционирования.**1.3.3.** При оказании Услуг Исполнителю необходимо руководствоваться «Технологической картой работ (услуг) по сервисному и техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)», указанной в Приложении № 1.**1.3.4.** Все оборудование и другой инвентарь, необходимый для оказания Услуг, представляет Исполнитель. Специалисты Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны быть снабжены необходимым инструментом, оборудованием и принадлежностями, а также запасом необходимых для оказания Услуг расходных материалов.**1.3.5.** Исполнитель должен оказывать Услуги с применением устройства для мойки высокого давления (кроме периодов с минусовыми температурами), течеискателя, вакуумного насоса, манометрической станции (коллектора) и другого необходимого для диагностики и ТО систем кондиционирования оборудования.**1.3.6.** При необходимости Исполнитель должен оказать Услуги с привлечением промышленных альпинистов и использованием автовышки за свой счет.**1.3.7.** Исполнитель должен ежемесячно, в периоды (этапы), указанные в п. 2.1 настоящего Технического задания, обслуживать каждую единицу системы кондиционирования, указанную в Приложении № 2.**1.3.8.** Исполнитель обязан назначить специалиста, ответственного за оказание Услуг, и 1 (одну) бригаду специалистов в количестве, достаточном для качественного и своевременного оказания Услуг. Исполнитель в течение 2 (двух) рабочих дней с момента заключения Договора должен представить Заказчику копию приказа, заверенную надлежащим образом, о назначении специалиста Исполнителя, ответственного за оказание Услуг.**1.3.9.** Заказчик обеспечивает Исполнителю возможность хранения его инструментов, расходных материалов, необходимых для исполнения обязательств по Договору на срок оказания Услуг, предусмотренный Договором.**1.4. Требования к специалистам Исполнителя, привлекаемым к оказанию Услуг:****1.4.1.** В случае ненадлежащего оказания Услуг работниками Исполнителя, а также в случае выявления у специалистов Исполнителя нарушений дисциплины, выявления отрицательных профессиональных качеств, влияющих на оказание Услуг, Заказчик вправе обратиться к Исполнителю с указанием на данные обстоятельства и требованием о замене таких специалистов. При этом Исполнитель обязан произвести замену специалистов, непосредственно оказывающих Услуги по адресу Заказчика на других специалистов Исполнителя.**1.4.2.** Исполнитель должен оказывать Услуги в присутствии представителя Заказчика. Заказчик назначает не более 1 (одного) представителя для контроля исполнения Услуги на весь срок действия Договора.**1.4.3.** Услуги должны оказываться специалистами Исполнителя в специальной одежде, специальной обуви, а также с применением средств индивидуальной защиты в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 июля 2007 № 477 «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на строительных, строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах с вредными (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением». При неисполнении данного требования Заказчик оставляет за собой право обратиться в Федеральную инспекцию труда и подведомственные ей государственные инспекции труда для привлечения Исполнителя к административной ответственности. Услуги оказываются специалистами Исполнителя в чистой спецодежде. Заказчик оставляет за собой право отстранить специалиста Исполнителя за несоблюдение вышеуказанного требования. Запрещается появление в спецодежде вне места оказания Услуг.Обязательно наличие единой униформы с именными бейджами у специалистов Исполнителя.**1.4.4.** **На всех специалистов, привлекаемых к оказанию** Услуг, Исполнитель предоставляет копии следующих документов:- журнала вводного инструктажа по технике безопасности;- журнала вводного инструктажа по охране труда;- журнала инструктажа по технике пожарной безопасности;- протокола заседания комиссии по проверке требований охраны труда.**1.4.5.** Все лица со стороны Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации, а при отсутствии гражданства Российской Федерации, - должны иметь документ, разрешающий трудовую деятельность в Российской Федерации на период исполнения Договора.Работники Исполнителя из стран СНГ должны иметь полный пакет документов согласно требованиям Федерального закона от 25.07.2002 № 115-ФЗ «О правовом положении иностранных граждан в Российской Федерации». Разрешительная документация по требованию Заказчика должна быть представлена Заказчику немедленно.**1.4.6.** В случае причинения вреда имуществу Заказчика специалистами Исполнителя, уполномоченными лицами Сторон составляется Акт о нарушении целостности имущества.Ущерб, причиненный имуществу Заказчика, жизни и здоровью третьих лиц по вине Исполнителя при исполнении им обязательств по Договору, подлежит возмещению в соответствии с законодательством Российской Федерации. Исполнитель несет ответственность за причиненный ущерб:- кровлям и фасадам расположенных рядом зданий; - линиям электропередач;- газонам и клумбам;- произрастающим рядом деревьям и иным насаждениям;- ограждениям;- стоящему рядом транспорту;- имуществу, жизни и здоровью третьих лиц.**1.4.7.** Исполнитель гарантирует, что он и/или привлеченные им для оказания Услуг лица соблюдают требования, установленные законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и/или настоящим Техническим заданием к лицам и/или их работникам (в том числе установленные профессиональными стандартами требования к квалификации, необходимой работникам для выполнения определенной трудовой функции), и/или видам деятельности, предусмотренным настоящим Техническим заданием, а также имеют необходимые разрешения, сертификаты, лицензии, аттестацию, допуски и т.п. (если требования об их наличии установлены законодательством Российской Федерации).**1.5. Требования Заказчика к ведению документации**:**1.5.1.** Исполнитель должен оформить и вести Журнал регистрации оказываемых Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования по форме, указанной в Приложении № 4. Журнал предоставляется Заказчику ежемесячно, вместе с Актом сдачи-приемки оказанных Услуг по соответствующему этапу (периоду) и счетом, а также по требованию Заказчика.**1.5.2.** При оказании Услуг по ТО автономных кондиционеров, в случае выявления неисправности оборудования, Исполнитель представляет в Дирекцию по информационным технологиям Акт о неисправности (по форме, приведенной в Приложении № 3), отдельно по каждому адресу оказания Услуг.**2. Сроки и условия оказания Услуг:** 2.1. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, 1 (один) раз в месяц (также, в случае необходимости, по заявкам Заказчика – не более 3 (трех) заявок в месяц), 12 (двенадцать) раз в период с 01 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года включительно. Услуги оказываются поэтапно со следующей периодичностью:  1 этап (период): 01.03.2020 по 31.03.2020 включительно; 2 этап (период): 01.04.2020 по 30.04.2020 включительно; 3 этап (период): 01.05.2020 по 31.05.2020 включительно; 4 этап (период): 01.06.2020 по 30.06.2020 включительно; 5 этап (период): 01.07.2020 по 31.07.2020 включительно; 6 этап (период): 01.08.2020 по 31.08.2020 включительно; 7 этап (период): 01.09.2020 по 30.09.2020 включительно; 8 этап (период): 01.10.2020 по 31.10.2020 включительно; 9 этап (период): 01.11.2020 по 30.12.2020 включительно;10 этап (период): 01.12.2020 по 31.12.2020 включительно;11 этап (период): 01.01.2021 по 31.01.2021 включительно;12 этап (период): 01.02.2021 по 28.02.2021 включительно.2.2. Услуги оказываются специалистами Исполнителя с соблюдением правил внутреннего распорядка и пропускного режима в зданиях НИУ ВШЭ, с которыми Заказчик знакомит Исполнителя при заключении Договора (в рабочие дни – 5 (пять) дней в неделю (понедельник, вторник, среда, четверг, пятница) с 9:30 до 18:00).Исполнитель в день заключения Договора представляет Заказчику перечень специалистов, привлекаемых к оказанию Услуг, с указанием их паспортных данных, необходимых допусков и удостоверений, и сведений об автотранспорте.2.3. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону. Исполнитель обязан в течение 6 (шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей. Заказчик в любое время должен иметь возможность вызвать аварийную бригаду для выяснения причин аварии.**3. Требования к сроку предоставления гарантий качества оказанных Услуг**:3.1. Гарантийный срок на результаты оказанных Исполнителем Услуг составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду).3.2. Гарантийный срок на материалы, установленные взамен вышедших из строя, составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), в котором материалы были установлены.3.3. Если в течение гарантийного срока выявится, что результаты оказанных Услуг и/или установленные материалы, при условии нормальной эксплуатации оборудования, имеют дефекты или недостатки, которые являются следствием ненадлежащего исполнения Исполнителем принятых на себя обязательств, то Заказчик совместно с Исполнителем составляет рекламационный акт, где фиксируются дата обнаружения недостатков, перечень недостатков и срок устранения обнаруженных Заказчиком недостатков, который должен составлять не более 3 (трех) рабочих дней с момента составления Сторонами рекламационного акта. Исполнитель обязан устранить выявленные недостатки своими силами и за свой счет в установленный срок, в т.ч. заменить дефектные материалы или их части на новые (при выявлении такой необходимости), соответствующе условиям Договора. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов (недостатков).**Приложение № 1****Технологическая карта работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)****1. Общие положения**1.1. Настоящая технологическая карта является типовой и разработана в целях организации работ (услуг) по техническому (в т.ч. сервисному) обслуживанию (далее – техническое обслуживание) автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.1.2. Технологическая карта предназначена для специалистов, выполняющих работы (оказывающие услуги) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.1.3. Технологическая карта регламентирует процесс технического обслуживания автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем, технические и организационные мероприятия при непосредственном производстве работ (оказании услуг), обеспечивающие безопасность участников работ (услуг), а также технику безопасности выполнения работ (оказания услуг).1.4. Технологическая карта по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем разработаны с учетом требований законодательства и индивидуальных характеристик оборудования.В случае если параметры работы системы отличаются от нормативных, немедленно уведомить Заказчика и приступить к устранению неисправности, не допуская аварийных случаев.1.5 Исполнитель обязан иметь в наличии на собственном складе за собственный счет набор ЗИП, необходимый для выполнения работ в оговоренные настоящим Договором сроки.1.6. При проведении работ (в том числе аварийных) при необходимости замены деталей и узлов использовать набор ЗИП, указывая Заказчику замененные детали и узлы в Акте об использовании материалов во время проведения ремонтных работ.1.7. В случае выхода из строя системы кондиционирования и на время проведения ремонтных работ и ПТО, установить мобильные кондиционеры, либо подменные системы кондиционирования, для поддержания необходимых климатических условий на узлах связи. Требуемые климатические параметры воздуха на входе в стоечное оборудование узла связи: 20 – 24 градуса Цельсия.1.8. Обеспечить специалистов, оказывающих Услуги по Договору, всем необходимым: оборудованием, измерительными приборами, инструментами, расходными материалами, спецодеждой и защитными средствами. 1.9. Исполнитель должен иметь свою круглосуточную диспетчерскую службу, которая должна принимать заявки о повышении температуры в серверных помещениях и сообщает Заказчику время приезда на объект аварийной бригады и устранения неисправности.**2. Организация и технология работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.**2.1. Техническое обслуживание проводится с использованием запасных частей и материалов, находящихся на собственном складе Исполнителя. 2.2. Исполнитель обязан обеспечивать на объекте выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности в соответствии с действующими нормами и правилами.2.3. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, один раз в месяц (также по заявкам Заказчика - не более трех заявок в месяц), 12 (раз) раз в период с 1 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года.**3. Перечень требуемых работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования.****3.1. Внутренние блоки систем кондиционирования:****3.1.1. Вентиляторы*** Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Проверка подшипников вентиляторов на биение

**3.1.2. Испаритель*** Чистка или замена воздушных фильтров при загрязнении
* Чистка и антибактериальная обработка теплообменника, дезинфекция

**3.1.3. Автоматика*** Анализ сообщений об ошибках в работе системы на пульте управления
* Проверка функционирования датчиков

**3.1.4.Общая диагностика*** Измерения ∆t по входящему и выходящему воздуху на внутреннем блоке

**3.2. Наружный блок систем кондиционирования (компрессорно-конденсаторный блок):****3.2.1. Вентиляторы*** Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на направление вращения
* Проверка на наличие вибрации
* Измерение потребляемого тока
* Протяжка клеммных соединений
* Проверка подшипников вентиляторов на износ, биение

**3.2.2. Компрессор*** Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Замер сопротивления изоляции мотора компрессора
* Протяжка клеммных соединений
* Тест на кислотность масла (установка антикислотного фильтра при необходимости)
* Проверка рабочего давления при помощи манометрической станции

**3.2.3. Конденсатор*** Проверка загрязненности и чистка теплообменника внешнего блока специальным очистителем
* Проверка на герметичность (если необходимо - ремонт в случае выявления протечки)
* Восстановление оребрения (ламелей) специальной щеткой.

**Примечание:** в обязанность Исполнителя входит дозаправка работающих сплит-систем холодильным агентом в пределах 10% от общего количества фреона в случае необходимости, при микроутечках.**3.3. Дренажная система*** Проверка на наличие утечек
* Проверка работы дренажных помп (при наличии)
* Протяжка клеммных соединений на помпах отвода конденсата от внутреннего блока (при наличии)
* Очистка и пролив дренажных каналов, дезинфекция

**4. Обязательства Исполнителя по времени реагирования на аварийные ситуации и проведение соответствующих работ.**4.1. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону, указанным в Договоре. Исполнитель обязан в течение 6 ( шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ (без данного оборудования допуск на объект не согласовывается):1. манометрический коллектор со шлангами;
2. машина мойки высоким давлением + щетка + водяной шланг + гибкая угловая трубка;
3. цифровой термометр;
4. стремянка.

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА и ОБОРУДОВАНИЯ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование оборудования** | **Кол-во** |
| 1 | Коллекторы манометрические со шлангами:R 22; R134a; R407c; R410a | 1 комплект |
| 2 | Цифровой манометрический коллектор testo 550 | 1 комплект |
| 3 | Шланг заправочный для манометрического коллектора 3 м | 1 шт. |
| 4 | Весы электронные заправочные для фреона (>20 кг) | 1 шт. |
| 5 | Приспособление для замены золотников/ниппелей под давлением | 1 шт. |
| 6 | Приспособление для выкручивания золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 7 | Набор золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 8 | Термометр электронный штыревой | 1 шт. |
| 9 | Термометр электронный с накладным/трубный | 1 шт. |
| 10 | Гигрометр | 1 шт. |
| 11 | Вакуумный насос | 1 шт. |
| 12 | Электронный газоанализатор/течеискатель | 1 шт. |
| 13 | Станция эвакуации фреона | 1 шт. |
| 14 | Минимойка высокого давления в комплекте со шлангами, угловой и пенной насадками, емкостью от 25 л для воды | 1 комплект |
| 15 | Пылесос | 1 шт. |
| 16 | Щетка смётка | 1 шт. |
| 17 | Азот, баллон от 40 л | 1 шт. |
| 18 | МАПП горелка | 1 шт. |
| 19 | Газосварочный пост кислород/пропан (ацетилен), аттестованный, с обратным клапаном | 1 шт. |
| 20 | Припой с различным содержанием серебра, с флюсом и без | 1 комплект |
| 21 | Набор развальцовочный с труборезом и труборасширителями | 1 шт. |
| 22 | Набор трубогибов | 1 шт. |
| 23 | Гребенка | 1 шт. |
| 24 | Зеркало телескопическое инспекционное | 1 шт. |
| 25 | Риммеры: конусный и ручка | 1 комплект |
| 26 | Токовые клещи, мультиметр с измерением емкости конденсаторов, сопротивления, индуктивности | 1 комплект |
| 27 | Анемометр | 1 шт. |
| 28 | Фонарь аккумуляторный | 1 шт. |
| 29 | Набор отверток с магнитными наконечниками | 1 шт. |
| 30 | Набор отверток 1000V | 1 шт. |
| 31 | Отвертка однополюсный индикатор напряжения | 1 шт. |
| 32 | Набор ключей рожковых | 1 наб. |
| 33 | Гаечный ключ трещотка с набором торцевых головок | 1 комплект |
| 34 | Разводные ключи 15; 25; 35; 60 мм | 1 комплект |
| 35 | Плоскогубцы | 1 шт. |
| 36 | Утконосы | 1 шт. |
| 37 | Бокорезы | 1 шт. |
| 38 | Набор напильников | 1 шт. |
| 39 | Набор надфилей | 1 шт. |
| 40 | Обжимка наконечников | 1 шт. |
| 41 | Набор наконечников разного сечения | 1 шт. |
| 42 | Инструмент для снятия изоляции с проводов | 1 шт. |
| 43 | Набор ключей-трещоток вентильных 1/4 – 9/16” | 1 шт. |
| 44 | Набор ключей шестигранников | 1 шт. |
| 45 | Набор ключей звездочек | 1 шт. |
| 46 | Рулетка | 1 шт. |
| 47 | Удлинитель 30 м | 1 шт. |
| 48 | Набор наждачного полотна | 1 шт. |
| 49 | Лестница трансформер | 1 шт. |
| 50 | Огнеупорный материал для огневых работ | 1 шт. |
| 51 | Ветошь (полотно вафельное техническое отбеленное), изолента, теплоизоляционные и фольгированный скотчи, пластиковые хомуты | 1 комплект |
| 52 | Ведро | 1 шт. |
| 53 | Моющие средства для кондиционеров | 1 комплект |
| 54 | Тэн для подогрева баллонов (бандаж) | 1 шт. |
| 55 | Пояс страховочный | 1 шт |
| 56 | Спецодежда, перчатки, диэлектрические боты, защитные очки | Комплект |
| 57 | Огнетушитель углекислотный, не менее 5 кг | 1 шт. |
| 58 | Воздуходувка | 1 шт. |
| 59 | Баллоны с фреоном R 22; R134a; R407c; R410a | по 1 шт. |
| 60 | Мобильный кондиционер 3,5 – 7 кВт | мин. 1 шт. |

**Приложение № 2****Перечень и адреса размещения систем автономного кондиционирования,** **подлежащих техническому обслуживанию**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес установки системы автономного кондиционирования (место оказания Услуг)** | **Кол-во, шт.** | **Марка/Модель** | **Комната** |
| 1 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 323 |
| 2 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | SHARP AH-A12BE | 323 |
| 3 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1008 |
| 4 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 323 |
| 5 | г. Москва,Троицкий административный округ, поселение «Вороновское», ул. Канторовича, д. 1, стр. 1. Учебный центр «Вороново» | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 328 |
| 6 | г. Москва, Малый Гнездниковский пер., д. 4 | 1 | Gree GWCN24 B5NK1 NB | 103Б |
| 7 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 152 (охрана) |
| 8 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 11 (охрана) |
| 9 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 161 |
| 10 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 1109 |
| 11 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 188 (охрана) |
| 12 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1110 (охрана) |
| 13 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Mitsubishi FDTN508C | 161 |
| 14 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 3 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 131 (охрана) |
| 15 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 134 |
| 16 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 132 (Охрана) |
| 17 | г. Москва,3-й Колобовский пер., д. 8, стр. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 301 |
| 18 | г. Москва, ул. Комсомольская, д.1, г. Одинцово | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 27 |
| 19 | г. Москва, ул. Космонавта Волкова, д. 18 | 1 | HITACHI RAS-18LH1 | 415 |
| 20 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 21 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 22 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Mitsubishi MS-GA50VB-E1 | К-310 |
| 23 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | К-221 |
| 24 | г. Москва, Лялин пер., д. 3а | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 205 |
| 25 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Chigo CS/CU-32H3A-V84AH4A | 63 |
| 26 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 27 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 63 |
| 28 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 29 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 13 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 308 |
| 30 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 18 | 1 | General climate GC-S18HR | 316 |
| 31 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 32 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 33 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | TOSHIBA RAS-24UKHP-E3 | 103 (АТС) |
| 34 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 35 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 36 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 37 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 103 (АТС) |
| 38 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Daikin FTK35JAV1NB | 313 |
| 39 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 313 |
| 40 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Toshiba RAS-18SKHP-E | 426 |
| 41 | г. Москва, ул. Большая Переяславская, д. 50 (ГАСИС общежитие) | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 613 |
| 42 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Royal Climate RC-G81HN | 259 |
| 43 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Mitsubishi Electric MSH-GA50VB-E1 | 259 |
| 44 | г.Москва, ул. Михайлова, д.34 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 216 |
| 45 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 46 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 47 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 48 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 49 | г. Москва, Славянская пл., д. 4, стр. 2 | 1 | Toshiba | 501 |
| 50 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 523 |
| 51 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 52 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 53 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 426с |
| 54 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Toshiba | 301 |
| 55 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 301 |
| 56 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 57 | г. Москва, ул. Студенческая, д. 33/1  | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 616 |
| 58 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 59 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 60 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 61 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 913-A9 |
| 62 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 63 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 64 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 65 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 66 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 67 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 68 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 69 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 70 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 71 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 72 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 73 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 74 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 75 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 76 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 77 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 78 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 79 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 80 | г. Москва, Малый Трехсвятительский пер., д. 8/2, стр. 7 | 1 | General climate 09 | С-306 |
| 81 | г. Москва, ул. Трифоновская, д. 57 (ГАСИС) | 1 | Toshiba RAS-07YK-E | 112 |
| 82 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 83 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 84 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 85 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 86 | г. Москва, Б. Харитоньевский пер., д. 4 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 309 |
| 87 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | П-304 |
| 88 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Mitsubishi FDKN258H | П-304 |
| 89 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 1 этаж |
| 90 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 5 этаж |
| 91 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Daikin FT50CV1A8 | 5108 |
| 92 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Mitsubishi Heavy Industries SRK71HE-S1 | 5108 |
| 93 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 94 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 95 | г. Москва, ул. Электродная, д. 1 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 324 |
| 96 | г. Москва, Энергетическая ул., д. 10, корп. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 400 |
| 97 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
| 98 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
|  | ИТОГО: | 98 |  |  |

**Приложение № 3**(форма)**АКТ****О НЕИСПРАВНОСТИ**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.Представитель Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(должность, Ф.И.О.)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Представитель Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(должность, Ф.И.О.)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оборудование: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(тип, модель)Заводской номер блока \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Место установки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(адрес, этаж, номер помещения)Описание неисправности (недостатков): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Заключение: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Срок устранения недостатков: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Представитель Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (дата, Ф.И.О., должность, подпись)Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(дата, подпись)М.П.**Приложение № 4**(форма)**Журнал регистрации оказываемых Услуг** **по техническому обслуживанию систем кондиционирования****по Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.** **за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года****(указать месяц)** г. Москва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

| **Перечень Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования** |
| --- |
| *Указывается список услуг согласно Приложению № 1* |
| *Указывается список услуг согласно Приложению № 1* |

 **Адресный список оказанных Услуг:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Модель** | **Кол-во** | **Адрес** | **Обслужено,** **да/нет** | **Подпись представителя Исполнителя** | **Подпись представителя Заказчика** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Примечание: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО представителя Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) ФИО представителя Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)*Настоящий Журнал составлен в 2 (двух) экземплярах (по одному для каждой из Сторон) и является частью Журнала регистрации оказываемых Услуг.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

 |

**Приложение № 9**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

 **(ФОРМА)**

**1. ПРЕДЛАГАЕМАЯ ЦЕНА ДОГОВОРА**

В соответствии с условиями запроса котировок в электронной форме с учетом всех возможных расходов Исполнителя, связанных с исполнением Договора, в том числе транспортные расходы, расходы на средства, материалы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, оплату налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с законодательством Российской Федерации, предлагаемая цена договора составит \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_ копеек.

**2. РАСЧЕТ И ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА ПРЕДЛАГАЕМОЙ ЦЕНЫ ДОГОВОРА[[6]](#footnote-6)**

2.1. РАСЧЕТ ПРЕДЛАГАЕМОЙ ЦЕНЫ ДОГОВОРА

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

2.2. ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА ПРЕДЛАГАЕМОЙ ЦЕНЫ ДОГОВОРА **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Приложение № 10**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Требования к репутации участника закупки**

**Информация о наличии** у участника закупки за последние 2 (два) года, предшествующие размещению информации о проведении запроса котировок в электронной форме в ЕИС, опыта оказания услуг по не менее 2 (двум) надлежаще исполненным договорам/контрактам[[7]](#footnote-7), аналогичным предмету закупки, общей стоимостью не менее 50 % (пятидесяти процентов) начальной (максимальной) цены договора, установленной извещением о проведении запроса котировок в электронной форме.

Аналогичными закупаемым услугам будут считаться услуги по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования, сопоставимые по видам, объемам и техническим характеристикам услуг, указанным в пункте 4 «Описание предмета закупки, требования, установленные Заказчиком, к безопасности, качеству, техническим характеристикам Услуг» Извещения о проведении запроса котировок в электронной форме[[8]](#footnote-8)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер договора/ контракта** | **Даты заключения и завершения договора/ контракта** | **Предмет договора/ контракта** | **Цена договора/ контракта** | **Краткое описание оказанных услуг** | **Наименование заказчика, ФИО, должность и контактный телефон представителя заказчика** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |  |

**Приложение № 11**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Требования к квалификации участника закупки**

**Информация о наличии** у участника закупки не менее 1 (одного) специалиста инженерно-технического состава, который будет привлекаться к исполнению договора, имеющего диплом о высшем образовании в любой области из следующих: системы кондиционирования воздуха, теплогазоснабжения и вентиляции, а также имеющего следующее удостоверение:

* **удостоверение о допуске к работам на высоте,** выданное в соответствии Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н (форма удостоверения в соответствии с Приложениями № 2 и/или № 4 к приказу Минтруда России от 28.03.2014 № 155н);
* **удостоверение о проверке знаний требований охраны труда** (форма удостоверения в соответствии с Приложением № 2 к Порядку обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29).[[9]](#footnote-9)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Ф.И.О.специалиста | Должность, занимаемая у участника закупки(для штатных работников) | Образование и специальность (профессия)(в соответствии с документом об образовании) | Стаж работыпо профилю деятельности, необходимой Заказчику  | Функционал специалиста (в соответствии с должностными обязанностями) или перечень видов работ/услуг, выполняемых/оказываемых по гражданско-правовому договору  | Перечень документов, представляемых в составе заявки в подтверждение указанной информации |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |

**Приложение № 12**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**(ФОРМА)**

**Требования к квалификации участника закупки**

**Информация о наличии** у участника закупки не менее 2 (двух) специалистов (кроме специалиста, требуемого в подпункте «а») оперативно-ремонтного персонала, которые будут привлекаться к исполнению договора, имеющих дипломы о среднем профессиональном или высшем образовании государственного образца, или удостоверения о повышении квалификации установленного образца в любой области из следующих: системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции, а также имеющего следующие удостоверения:

* **удостоверение о допуске к работам на высоте**, выданное в соответствии Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н (форма удостоверения в соответствии с Приложениями № 2 и/или № 4 к приказу Минтруда России от 28.03.2014 № 155н);
* **удостоверение о проверке знаний требований охраны труда** (форма удостоверения в соответствии с Приложением № 2 к Порядку обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29).[[10]](#footnote-10)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Ф.И.О.специалиста | Должность, занимаемая у участника закупки(для штатных работников) | Образование и специальность (профессия)(в соответствии с документом об образовании) | Стаж работыпо профилю деятельности, необходимой Заказчику  | Функционал специалиста (в соответствии с должностными обязанностями) или перечень видов работ/услуг, выполняемых/оказываемых по гражданско-правовому договору  | Перечень документов, представляемых в составе заявки в подтверждение указанной информации |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |

**Приложение № 13**

**к извещению о проведении**

**запроса котировок в электронной форме**

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

**Договор № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

г. Москва «\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 года

Настоящий Договор заключен в целях обеспечения нужд автономного учреждения в порядке, предусмотренном Гражданским кодексом Российской Федерации и иными федеральными законами, между федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (далее также – НИУ ВШЭ), именуемым в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемым в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемыми «Стороны», на основании Итогового протокола проведения запроса котировок в электронной форме (ЭК3-01-20 СМП/ТО кондиционеров) от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2020 года (далее – Договор), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. Исполнитель по заданию Заказчика обязуется оказать услуги по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ (далее – Услуги), на условиях, в порядке и в сроки, которые определены Сторонами в настоящем Договоре, а Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные Услуги.

1.2. Наименование, объем и характеристики Услуг, оказываемых по Договору, указаны в Техническом задании (Приложение А), являющемся неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.3. Услуги оказываются поэтапно в соответствии с п. 2.1 Технического задания (Приложение А).

1.4. Общий срок оказания Услуг по Договору в целом: с 01 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года включительно.

1.5. Услуги оказываются силами Исполнителя, его инструментами, механизмами оборудованием и материалами, если иное не предусмотрено условиями Технического задания (Приложение А).

1.6. Исполнитель обязуется оказать Услуги по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ, расположенных по адресам, указанным в Приложении № 2 к Техническому заданию (Приложение А).

1.7. Услуги оказываются с учетом режима работы НИУ ВШЭ: в рабочие дни – 5 (пять) дней в неделю (понедельник, вторник, среда, четверг, пятница) с 9:30 до 18:00.

**2. Цена по Договору и порядок расчётов**

2.1. Общая цена Договора, указанная в Таблицах цен (Приложение Б), являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора, составляет \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)/НДС не облагается на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[11]](#footnote-11), из них.

2.1.1. За счет средств субсидии из федерального бюджета на выполнение государственного задания – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[12]](#footnote-12):

- в 2020 году – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[13]](#footnote-13);

- в 2021 году – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[14]](#footnote-14).

2.1.2. За счет средств от приносящей доход деятельности – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[15]](#footnote-15):

- в 2020 году – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[16]](#footnote-16);

- в 2021 году – \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_% \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)[[17]](#footnote-17).

2.2. В общую цену Договора включены все расходы Исполнителя, связанные с исполнением Договора, в том числе транспортные расходы, расходы на средства, материалы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания Услуг, оплата налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.3. Исполнитель не вправе в одностороннем порядке изменять общую цену Договора в течение срока действия настоящего Договора. Общая цена Договора может быть изменена по соглашению Сторон с соблюдением требований Положения о закупке товаров, работ, работ для нужд НИУ ВШЭ.

2.4. Оплата по Договору производится безналичным расчётом в рублях поэтапно, по факту оказания Услуг по соответствующему этапу (периоду), по каждому адресу оказания Услуг, в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), на основании представленного Исполнителем счета.

Сумма, причитающаяся к выплате Исполнителю за оказанные Услуги, может быть уменьшена Заказчиком на сумму начисленной Исполнителю неустойки (штрафа, пени) в соответствии с пунктом 6.6 Договора.

2.4.1. По факту оказания Услуг, по каждому этапу (периоду), Исполнитель представляет Заказчику счет-фактуру. Счета-фактуры, составляемые во исполнение обязательств Сторон по настоящему Договору, должны быть оформлены в соответствии с требованиями налогового законодательства Российской Федерации о налогах и сборах[[18]](#footnote-18).

2.5. Обязательство Заказчика по оплате оказанных Услуг считается исполненным после списания денежных средств со счета Заказчика.

2.6. Исполнитель вправе потребовать у Заказчика в подтверждение оплаты Услуг копию платежного поручения с отметкой банка об исполнении.

**3. Качество Услуг**

3.1. Услуги должны отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации или настоящим Договором.

3.2. Заказчик вправе проверять ход и качество оказываемых Услуг в период действия настоящего Договора, не вмешиваясь в деятельность Исполнителя.

В случае выявления Заказчиком нарушений в ходе оказания Услуг со стороны Исполнителя Сторонами составляется двусторонний акт с указанием недостатков Услуг и сроков их устранения.

3.3. В случае  нарушения требований к качеству  результатов Услуг, оказания Услуг с иными недостатками, которые делают результаты Услуг не пригодными для предусмотренного в Договоре использования, Заказчик вправе по своему выбору потребовать:

3.3.1. устранения  недостатков результата оказанных Услуг в установленный Заказчиком срок;

3.3.2. соразмерного  уменьшения общей цены Договора;

3.3.3. отказаться  от исполнения Договора и потребовать  возмещения убытков.

3.4. В случае, если отступления в Услугах от условий Договора или иные недостатки результатов Услуг в установленный Заказчиком срок не были устранены Исполнителем либо являются существенными и неустранимыми, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора, а также потребовать возмещения причиненных убытков.

3.5. Гарантийный срок на результаты оказанных Услуг, а также порядок и сроки устранения Исполнителем обнаруженных Заказчиком недостатков указан в Техническом задании (Приложение А).

3.6. Если в период гарантийной эксплуатации результатов Услуг обнаружатся недостатки, вызванные некачественным оказанием Услуг и препятствующие нормальной эксплуатации результатов Услуг, Исполнитель обязан устранить такие недостатки за свой счет. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения недостатков.

3.7. Заказчик вправе предъявить требование о безвозмездном устранении недостатков в Услугах по истечении гарантийного срока, если в течение установленного срока были выявлены существенные недостатки, допущенные по вине Исполнителя.

**4. Порядок сдачи-приемки Услуг**

4.1.Не позднее 1 (одного) рабочего дня, следующего за днем окончания оказания Услуг по соответствующему этапу (периоду), Исполнитель обязан передать Заказчику двусторонний акт сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду) *(с разбивкой по адресам оказания Услуг и стоимости оказания Услуг по каждому адресу)*, составленный в двух оригинальных экземплярах и подписанный со своей стороны.

4.2. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду) от Исполнителя, в случае отсутствия замечаний, обязан подписать акт сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду) со своей стороны и передать один экземпляр акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду) Исполнителю. В случае отступления Исполнителем от условий настоящего Договора при приемке оказанных Услуг, Заказчик составляет мотивированный отказ и направляет его Исполнителю, с указанием сроков устранения недостатков. Обнаруженные недостатки устраняются Исполнителем за свой счет. При устранении недостатков Сторонами подписывается акт устранения недостатков.

4.3. По итогам оказания всех Услуг, предусмотренных настоящим Договором, Сторонами составляется итоговый акт сдачи-приемки Услуг, который передается Заказчику одновременно с последним актом сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду). Подписание итогового акта сдачи-приемки Услуг осуществляется в порядке и сроки, указанные в п.п. 4.1 – 4.2 настоящего Договора.

4.4. Услуги по соответствующему этапу (периоду) считаются принятыми после подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду).

Услуги по Договору в целом считаются принятыми Заказчиком после подписания Сторонами итогового акта сдачи-приемки Услуг.

4.5. При обнаружении недостатков оказанных Услуг после их приемки, Заказчик незамедлительно уведомляет об этом Исполнителя и приглашает для составления и подписания рекламационного акта в порядке и сроки, установленные пунктом 3.3 Технического задания (Приложение А).

4.5.1. Если Исполнитель не явится для подписания рекламационного акта в течение 2 (двух) дней со дня получения уведомления Заказчика, Заказчик имеет право составить односторонний рекламационный акт с перечнем выявленных недостатков оказанных Услуг, и направить его Исполнителю с требованием устранить недостатки оказанных Услуг.

4.6. При возникновении между Сторонами спора по поводу недостатков оказанных Услуг или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы по проведению экспертизы несет Исполнитель, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Исполнителем настоящего Договора или причинной связи между действиями Исполнителя и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы на экспертизу несет Сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между Сторонами, - обе Стороны поровну.

**5. Обязательства Сторон**

5.1. Исполнитель обязан:

5.1.1. Оказать Услуги лично. В случае невозможности оказания Услуг лично, Исполнитель вправе привлечь для оказания Услуг третье лицо, оставаясь ответственным перед Заказчиком за действия третьего лица.

5.1.2. Подписывать и передавать Заказчику акты сдачи-приемки оказанных Услуг по соответствующему этапу (периоду) (с разбивкой по адресам оказания Услуг и стоимости оказания Услуг по каждому адресу), итоговый акт сдачи-приемки оказанных Услуг, оформляемый в порядке и в сроки, установленные настоящим Договором.

5.1.3. Уведомлять Заказчика о заключении договора с соисполнителем, привлекаемым для исполнения настоящего Договора, о его наименовании, фирменном наименовании (при наличии), месте нахождения, идентификационном номере налогоплательщика, а также о дате, номере (при наличии), предмете и цене договора с соисполнителем, в течение 1 (одного) рабочего дня с момента заключения договора с соисполнителем. В случае неисполнения Исполнителем указанной обязанности, Заказчик вправе взыскать с Исполнителя штраф в размере, установленном в п. 6.3 Договора.

5.2. Исполнитель вправе:

5.2.1. Получать от Заказчика информацию, необходимую для исполнения своих обязательств по настоящему Договору;

5.2.2. Самостоятельно определять методы оказания Услуг в рамках настоящего Договора.

5.3. Исполнитель гарантирует, что он и/или привлеченные им для оказания Услуг лица соблюдают требования, установленные законодательством Российской Федерации к лицам и/или их работникам (в том числе установленные профессиональными стандартами требования к квалификации, необходимой работникам для выполнения определенной трудовой функции), и/или видам деятельности, предусмотренным Техническим заданием (Приложение А), а также имеют необходимые разрешения, сертификаты, лицензии, аттестацию, допуски и т.п. (если требования об их наличии установлены законодательством Российской Федерации или настоящим Договором). По требованию Заказчика Исполнитель обязуется представить запрашиваемые документы и информацию в течение 1 (одного) рабочего дня с момента поступления такого требования (если иной срок не установлен Договором). В случае несоблюдения указанных в настоящем пункте требований Заказчик вправе потребовать уплаты Исполнителем штрафа в размере, указанном в п. 6.3 настоящего Договора.

5.4. Исполнитель в порядке статьи 431.2 Гражданского кодекса Российской Федерации заверяет Заказчика о том, что:

‒ он обладает необходимой право-и дееспособностью, а равно и всеми правами и полномочиями, необходимыми и достаточными для заключения и исполнения Договора; им выполнены все процедуры и получены одобрения, необходимые для заключения и исполнения Договора; лицо, осуществляющее подписание Договора от его имени, обладает необходимыми и достаточными для этого полномочиями;

‒ он, его взаимозависимые лица, привлекаемые им для исполнения Договора, соисполнители не являются лицами, взаимозависимыми с Заказчиком, и не имеют с ним конфликта интересов; Заказчик не имеет возможности искусственно создавать условия для использования налоговых преференций;

‒ он является добросовестным налогоплательщиком, не осуществляет и не будет осуществлять в ходе исполнения Договора действия, направленные на получение необоснованной налоговой выгоды;

заключая Договор, он преследует деловые цели, имеет кадровые, имущественные и финансовые ресурсы, необходимые для выполнения обязательств по Договору.

5.5. Исполнитель также заверяет Заказчика в иных обстоятельствах, которые указаны в Заверениях об обстоятельствах, размещенных на сайте Заказчика в сети Интернет по адресу <https://legal.hse.ru/assurances>. Исполнитель настоящим подтверждает, что до заключения Договора он ознакомился с Заверениями об обстоятельствах, указанными в настоящем пункте.

5.6. При недостоверности заверений об обстоятельствах, изложенных в пунктах 5.4 и 5.5 Договора, а равно при ненадлежащем исполнении Исполнителем требований налогового законодательства Российской Федерации, в том числе в части своевременного декларирования и уплаты налогов, предоставления достоверной налоговой отчетности, совершения иных предусмотренных налоговым законодательством обязанностей, Исполнитель обязан в полном объеме возместить Заказчику убытки, причиненные недостоверностью таких заверений, в том числе компенсировать Заказчику расходы, возникшие в результате отказа Заказчику в вычете/возмещении причитающихся ему сумм налогов, доначисления налогов, начисления пеней, наложения штрафов.

5.7. Указанные в пункте 5.6 Договора убытки, в том числе расходы, подлежат уплате Исполнителем в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня предъявления Заказчиком соответствующего письменного требования.

5.8. Заказчик обязуется:

5.8.1. Оплатить оказанные и принятые по актам сдачи-приемки оказанных Услуг Услуги Исполнителя в соответствии с настоящим Договором.

5.8.2. Своевременно подписывать и передавать в адрес Исполнителя акты сдачи-приемки оказанных Услуг, итоговый акт сдачи-приемки оказанных Услуг.

5.8.3. Давать необходимые Исполнителю разъяснения по интересующим его вопросам в ходе оказания Услуг в рамках настоящего Договора.

5.9. Заказчик вправе:

5.9.1. Проверять ход и качество исполнения обязательств Исполнителя в период действия настоящего Договора, не вмешиваясь в его деятельность.

5.9.2. Требовать возмещения убытков, причиненных по вине Исполнителя, а также требовать уплаты неустойки по основаниям, предусмотренным настоящим Договором;

5.9.3. В соответствии с пунктом 6.6 Договора уменьшить сумму, причитающуюся выплате Исполнителю за оказанные Услуги, на сумму начисленной Исполнителю неустойки (штрафа, пени) за неисполнение (ненадлежащее исполнение) им своих обязательств по Договору.

5.10. Подписывая Договор, Стороны соглашаются исполнять условия Антикоррупционной оговорки, размещенные на сайте Заказчика по адресу: <https://legal.hse.ru/assurances>.

**6. Ответственность Сторон**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и/или настоящим Договором.

6.2. За нарушение сроков оказания Услуг и/или устранения выявленных недостатков Услуг Заказчик имеет право начислить Исполнителю неустойку в размере 0,1 % (ноль целых одна десятая процента) от общей цены Договора за каждый день просрочки.

6.3. В случае нарушения Исполнителем требований к качеству оказанных Услуг Заказчик имеет право потребовать уплаты штрафа Исполнителем в размере 10 % (десяти процентов) от общей цены Договора, а также возмещения убытков, причиненных Исполнителем вследствие ненадлежащего исполнения Договора.

6.4. В случае нарушения Заказчиком сроков оплаты Исполнитель имеет право начислить Заказчику неустойку в размере одной трехсотой ключевой ставки, установленной Центральным банком Российской Федерации на день оплаты неустойки, за каждый день просрочки от суммы неисполненного обязательства.

Заказчик не несет ответственность, установленную в настоящем пункте, за несвоевременную оплату по настоящему Договору в случае отсутствия финансирования, приостановки финансирования или неполного финансирования из средств субсидии из федерального бюджета на выполнение государственного задания.

6.5. Уплата неустойки (штрафа, пени) и возмещение убытков, причинённых ненадлежащим исполнением обязательств, не освобождает Стороны Договора от исполнения обязательств по Договору в полном объёме.

6.6. Заказчик вправе уменьшить сумму, причитающуюся к выплате Исполнителю за оказанные Услуги, на сумму неустойки (штрафа, пени), начисленной Исполнителю за неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем своих обязательств по Договору.

Заказчик обязан письменно уведомить Исполнителя о начислении неустойки (штрафа, пени) с указанием размера неустойки (штрафа, пени), порядка ее расчета и основания применения путем направления претензии в порядке, указанном в пункте 8.1 Договора, за исключением случая, если соответствующие условия были указаны Сторонами в акте сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду).

 В соответствии с частью 3 статьи 407 Гражданского кодекса Российской Федерации обязательство Заказчика перед Исполнителем по оплате оказанных Услуг прекращается в части, равной начисленной неустойке (штрафу, пени), с даты получения Исполнителем претензии о начислении неустойки (штрафа, пени) или с даты подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), в который включены условия о начислении неустойки, ее размере, порядке расчета, основании применения, об уменьшении суммы, причитающейся к выплате Исполнителю за оказанные Услуги (в зависимости от того, какое из условий наступит раньше).

Уменьшение суммы, причитающейся к выплате Исполнителю за оказанные Услуги, на сумму неустойки (штрафа, пени) в соответствии с настоящим пунктом Договора, не является зачетом в значении статьи 410 Гражданского кодекса Российской Федерации.

6.6. В случае существенного нарушения Исполнителем условий настоящего Договора Заказчик вправе инициировать расторжение настоящего Договора.

**7. Обеспечение исполнения Договора**

7.1. По настоящему Договору устанавливается обеспечение исполнения Договора. Размер обеспечения исполнения Договора составляет 124 033,00 рубля (Сто двадцать четыре тысячи тридцать три рубля 00 копеек).

7.2. Обеспечение исполнения Договора представляется Исполнителем в виде \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*выбрать нужное:* обеспечительного платежа или безотзывной независимой (банковской) гарантии).

7.3. Обеспечение исполнения Договора подтверждено исполнителем следующим документом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

7.4. Размер обеспечения исполнения Договора подлежит выплате Заказчику в качестве компенсации за любые убытки, которые последний может понести вследствие неисполнения в полном объеме или ненадлежащего исполнения исполнителем своих обязательств по настоящему Договору.

7.4.1. Обеспечение исполнения Договора, если Исполнителем не выполнены/ненадлежащим образом выполнены обязательства по Договору, распространяется на основное обязательство, гарантийные обязательства (в пределах срока банковской гарантии), обязательства по возврату аванса (при наличии), обязательства по уплате неустоек в виде штрафов, пени, убытков, понесенных Заказчиком в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением Исполнителем своих обязательств по Договору, а также убытков, не покрытых неустойкой.

7.5. Исполнитель с согласия Заказчика вправе заменить способ обеспечения исполнения Договора при его исполнении на обеспечительный платеж или безотзывную независимую (банковскую) гарантию.

7.6. Исполнитель вправе предоставить с согласия Заказчика обеспечение исполнения Договора, уменьшенное на размер исполненных обязательств, предусмотренных Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Договора. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Договора.

7.7. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Договора перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Исполнителем своих обязательств по Договору,  Исполнитель обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней предоставить Заказчику новое надлежащее обеспечение исполнения Договора на тех же условиях и в том же размере, что указаны в данном разделе.

7.8. Обеспечение исполнения Договора, предоставленное в форме обеспечительного платежа, возвращается Исполнителю после надлежащего исполнения им всех своих обязательств по Договору, подтвержденного подписанным(и) обеими Сторонами Договора документом(ами) об исполнении, предусмотренным(и) Договором. Возврат обеспечения исполнения Договора, предоставленного в форме обеспечительного платежа, осуществляется по письменному обращению Исполнителя, направленному лицу, ответственному за исполнение Договора со стороны Заказчика и указанному в Договоре, с указанием реквизитов счета, на который необходимо осуществить возврат. Возврат обеспечительного платежа осуществляется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения вышеуказанного письменного обращения. Банковская гарантия, представленная в качестве обеспечения исполнения Договора, не возвращается, если иное не предусмотрено банковской гарантией.

**8. Порядок рассмотрения споров**

8.1. Споры и/или разногласия, возникшие между Сторонами при исполнении условий настоящего Договора, решаются путём переговоров.

В случае невозможности разрешения спора путем переговоров применяется досудебный (претензионный) порядок разрешения споров. В этих случаях Сторона, право которой нарушено, до обращения в суд обязана предъявить другой Стороне претензию с изложением своих требований. Претензия может быть направлена способами, указанными в разделе 11 Договора, за исключением направления по электронной почте. Срок ответа на претензию устанавливается в 20 (двадцать) рабочих дней с даты ее получения. Ответ на претензию направляется способами, указанными в разделе 11 Договора, за исключением направления по электронной почте. В случае невозможности разрешения разногласий путем переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде города Москвы в установленном порядке.

8.2. По всем вопросам, не урегулированным настоящим Договором, но прямо или косвенно вытекающим из отношений Сторон по нему, затрагивающих имущественные интересы и деловую репутацию Сторон настоящего Договора, Стороны будут руководствоваться законодательством Российской Федерации.

**9. Обстоятельства непреодолимой силы**

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если ненадлежащее исполнение Сторонами обязательств вызвано непреодолимой силой, т.е. чрезвычайными и непредотвратимыми обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания Сторон и которые нельзя предвидеть или избежать. К таким обстоятельствам не относятся, в частности, нарушение обязанностей со стороны третьих лиц, отсутствие на рынке нужных для исполнения Договора товаров.

9.2. Сторона, которая не в состоянии исполнить свои обязательства, незамедлительно письменно информирует другую Сторону о начале и прекращении указанных выше обстоятельств, но в любом случае не позднее 3 (трёх) дней после начала их действия и прекращении соответственно.

9.3. Несвоевременное уведомление либо не уведомление об обстоятельствах непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права на освобождение от ответственности за неисполнение обязательств по причине указанных обстоятельств.

9.4. Если обстоятельство непреодолимой силы непосредственно повлияло на исполнение обязательств в срок, установленный в настоящем Договоре, срок исполнения обязательств отодвигается соразмерно времени действия соответствующего обстоятельства, но не более чем на 3 (три) месяца.

9.5. Если обстоятельства непреодолимой силы будут действовать свыше 3 (трёх) месяцев, то каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор и в этом случае ни одна из Сторон не вправе требовать возмещения убытков.

9.6. Доказательством наличия обстоятельств непреодолимой силы и их продолжительности является соответствующее письменное свидетельство органов государственной власти Российской Федерации.

**10. Срок действия Договора**

10.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору в полном объеме.

10.2. Прекращение действия Договора не освобождает Стороны от обязанности возмещения убытков и уплаты штрафных санкций и иной ответственности, установленной настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.

**11. Заключительные положения**

11.1. Настоящий Договор заключается Сторонами с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки путем его подписания усиленными квалифицированными электронными подписями лиц, имеющих право действовать от имени Исполнителя и Заказчика.

11.2. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои обязательства по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласия на то другой Стороны.

11.3. При исполнении Договора не допускается перемена Исполнителя, за исключением случая, если новый исполнитель является правопреемником Исполнителя по такому Договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

11.4. При исполнении Договора изменение его условий допускается по соглашению Сторон с соблюдением требований Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд НИУ ВШЭ:

11.5. При недостижении Сторонами соглашения об изменении условий Договора, Договор может быть изменен судом в порядке и по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

11.6. Расторжение Договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда или вследствие одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

11.7. Требование об изменении или расторжении Договора может быть заявлено Стороной в суд только после получения отказа другой Стороны на предложение изменить или расторгнуть Договор либо неполучения от нее ответа в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения ею предложения изменить или расторгнуть Договор.

11.8. В случае одностороннего отказа Заказчика Договор считается расторгнутым с момента получения Исполнителем уведомления об одностороннем отказе от исполнения Договора полностью или частично, если иной срок расторжения Договора не предусмотрен в уведомлении либо не определен соглашением Сторон.

11.9. Все сообщения, предупреждения, уведомления, заявления и иные юридически значимые сообщения (далее вместе – сообщение) Сторон в ходе исполнения Договора направляются Сторонами в письменной форме по электронной почте либо через операторов почтовой связи общего пользования (далее – почтой), заказным письмом с уведомлением о вручении, а претензия также с описью вложения, по адресам, указанным в разделе 12 Договора, либо передаются нарочным под подпись уполномоченному представителю принимающей Стороны.

11.10. Сообщение по электронной почте считается полученным принимающей Стороной в день успешной отправки этого сообщения, при условии, что оно отправляется по адресам, указанным в разделе 12 Договора. Отправка сообщения по электронной почте считается не состоявшейся, если передающая Сторона получает сообщение о невозможности доставки. В этом случае передающая Сторона должна отправить сообщение почтой, заказным письмом с уведомлением о вручении, по адресу места нахождения, указанному в разделе 12 Договора.

11.11. Сообщение, направленное почтой, заказным письмом с уведомлением, считается полученным принимающей Стороной в следующих случаях:

- имеется подтверждающая факт получения сообщения информация сервиса «Отслеживание почтовых отправлений» с официального сайта АО «Почта России» или, если письма направлены через иную организацию почтовой связи, информация от такой организации почтовой связи, полученная любым способом;

- несмотря на почтовое извещение, принимающая Сторона не явилась за получением сообщения или отказалась от его получения, или сообщение не вручено принимающей Стороне в связи с отсутствием адресата по указанному в разделе 12 Договора адресу, в результате чего сообщение возвращено организацией почтовой связи по адресу направляющей Стороны с указанием причины возврата.

11.12. Сообщение считается доставленным и в тех случаях, если оно поступило принимающей Стороне, но по обстоятельствам, зависящим от нее, не было ей вручено, или принимающая Сторона не ознакомилась с ним.

11.13. Сообщение, переданное нарочным принимающей Стороне, считается полученным такой Стороной с даты фактического вручения сообщения уполномоченному представителю принимающей Стороны под подпись.

11.14. В случае изменения сведений, в том числе наименования, банковских реквизитов, адреса местонахождения, номеров телефонов и иных данных, Сторона, чьи сведения были изменены, обязана незамедлительно уведомить другую Сторону об указанных изменениях путем направления соответствующего письменного сообщения способами, предусмотренными пунктом 11.9 Договора.

11.15. К настоящему Договору прилагаются:

Приложение А (Техническое задание);

Приложение Б (Таблицы цен).

**12. Банковские реквизиты и адреса Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Место нахождения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.Почтовый адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата постановки на учет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ОКПО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ОКТМО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ОКОПФ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р/счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.К/счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.Контактное лицо: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Тел.: +7 (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.Адрес электронной почты:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**м.п. | **ЗАКАЗЧИК:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»**Место нахождения: 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20.ИНН 7714030726  КПП 770101001Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» Банк: ПАО Сбербанк г. Москва БИК 044525225Р/счет 40503810938184000003К/счет 30101810400000000225Контактное лицо: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Тел.: +7 (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Адрес электронной почты:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**м.п. |

**Приложение А**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**Техническое задание**

**1. Требования, установленные Заказчиком, к безопасности, качеству, техническим характеристикам Услуг:**

**1.1.** Исполнитель оказывает услуги по техническому обслуживанию (ТО) автономных систем кондиционирования серверных и коммутационных помещений НИУ ВШЭ в соответствии с порядком и перечнем Услуг, указанным в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию. Перечень и адреса размещения систем кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию, указаны в Приложении № 2 к настоящему Техническому заданию.

**1.2. Общие требования к оказанию Услуг:**

**1.2.1.** Услуги должны оказываться в соответствии со следующими нормативными документами:

* Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, введенные в действие приказом Минэнерго России от 13.01.2003 № 6;
* Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н;
* Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н;
* СП 60.13330.2012 Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003;
* СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009;
* СНиП 21-01-97. «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
* ГОСТ 12.1.005-88. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;
* ГОСТ 18322-2016. «Межгосударственный стандарт. Система технического обслуживания и ремонта техники. Термины и определения»;
* ГОСТ Р 51125-98. «Государственный стандарт Российской Федерации. Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний»;
* ГОСТ 22270-76 (СТ СЭВ 2145—80). «Государственный стандарт Союза ССР. Оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления. Термины и определения»;
* ГОСТ 26963-86. «Государственный стандарт Союза ССР. Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия»;
* Регламентные требования технических паспортов и инструкций по эксплуатации на установленное оборудование Заказчика.
* Рекомендации изготовителей обслуживаемых автономных кондиционеров.

**1.2.2.** Обязательно наличие у Исполнителя соответствующих сертификатов и технических паспортов, удостоверяющих качество и безопасность используемых материалов, разрешенных к применению в административных зданиях (гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности и т.п.) при оказании Исполнителем Услуг, в случае если наличие указанных выше документов предусмотрено законодательством Российской Федерации.

**1.2.3.** Требования к безопасности оказываемых Услуг в целом.

Исполнитель должен обеспечить:

* Соблюдение правил техники безопасности.
* Соблюдение правил пожарной безопасности.
* Соблюдение требований производственных инструкций.
* Соблюдение трудового законодательства и законодательства об охране труда.
* Соблюдение правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП).

**1.2.4.** Исполнитель берёт на себя полную ответственность по технике безопасности при оказании Услуг.

**1.2.5.** В случае замены Заказчиком установленных кондиционеров, указанных в перечне систем автономного кондиционирования, подлежащих техническому обслуживанию (Приложение № 2 к настоящему Техническому заданию), на аналогичные (с аналогичными техническими характеристиками), Исполнитель обязуется взять на обслуживание новые кондиционеры, на тех же условиях.

**1.3. Общие условия оказания Услуг**:

**1.3.1.** ТО систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений включает в себя:

- обеспечение бесперебойного функционирования систем автономного кондиционирования серверных и коммутационных помещений;

- контроль технического состояния, поддержание работоспособности и исправности систем, их регулировку;

- подготовка к сезонной эксплуатации оборудования;

- очистка внешних блоков от естественных осадков (уборка снега, сосулек, пыли и пуха).

**1.3.2.** Оказание Услуг должно включать в себя комплекс мероприятий, направленных на обеспечение надёжной, безотказной, устойчивой работы каждой системы кондиционирования.

**1.3.3.** При оказании Услуг Исполнителю необходимо руководствоваться «Технологической картой работ (услуг) по сервисному и техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)», указанной в Приложении № 1 к Техническому заданию.

**1.3.4.** Все оборудование и другой инвентарь, необходимый для оказания Услуг, представляет Исполнитель. Специалисты Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны быть снабжены необходимым инструментом, оборудованием и принадлежностями, а также запасом необходимых для оказания Услуг расходных материалов.

**1.3.5.** Исполнитель должен оказывать Услуги с применением устройства для мойки высокого давления (кроме периодов с минусовыми температурами), течеискателя, вакуумного насоса, манометрической станции (коллектора) и другого необходимого для диагностики и ТО систем кондиционирования оборудования.

**1.3.6.** При необходимости Исполнитель должен оказать Услуги с привлечением промышленных альпинистов и использованием автовышки за свой счет.

**1.3.7.** Исполнитель должен ежемесячно, в периоды (этапы), указанные в п. 2.1 настоящего Технического задания, обслуживать каждую единицу системы кондиционирования, указанную в Приложении № 2 к Техническому заданию.

**1.3.8.** Исполнитель обязан назначить специалиста, ответственного за оказание Услуг, и 1 (одну) бригаду специалистов в количестве, достаточном для качественного и своевременного оказания Услуг. Исполнитель в течение 2 (двух) рабочих дней с момента заключения Договора должен представить Заказчику копию приказа, заверенную надлежащим образом, о назначении специалиста Исполнителя, ответственного за оказание Услуг.

**1.3.9.** Заказчик обеспечивает Исполнителю возможность хранения его инструментов, расходных материалов, необходимых для исполнения обязательств по Договору на срок оказания Услуг, предусмотренный Договором.

**1.4. Требования к специалистам Исполнителя, привлекаемым к оказанию Услуг:**

**1.4.1.** В случае ненадлежащего оказания Услуг работниками Исполнителя, а также в случае выявления у специалистов Исполнителя нарушений дисциплины, выявления отрицательных профессиональных качеств, влияющих на оказание Услуг, Заказчик вправе обратиться к Исполнителю с указанием на данные обстоятельства и требованием о замене таких специалистов. При этом Исполнитель обязан произвести замену специалистов, непосредственно оказывающих Услуги по адресу Заказчика на других специалистов Исполнителя.

**1.4.2.** Исполнитель должен оказывать Услуги в присутствии представителя Заказчика. Заказчик назначает не более 1 (одного) представителя для контроля исполнения Услуги на весь срок действия Договора.

**1.4.3.** Услуги должны оказываться специалистами Исполнителя в специальной одежде, специальной обуви, а также с применением средств индивидуальной защиты в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 июля 2007 № 477 «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на строительных, строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах с вредными (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением».

При неисполнении данного требования Заказчик оставляет за собой право обратиться в Федеральную инспекцию труда и подведомственные ей государственные инспекции труда для привлечения Исполнителя к административной ответственности. Услуги оказываются специалистами Исполнителя в чистой спецодежде. Заказчик оставляет за собой право отстранить специалиста Исполнителя за несоблюдение вышеуказанного требования. Запрещается появление в спецодежде вне места оказания Услуг.

Обязательно наличие единой униформы с именными бейджами у специалистов Исполнителя.

**1.4.4.** **На всех специалистов, привлекаемых к оказанию** Услуг, Исполнитель предоставляет копии следующих документов:

- журнала вводного инструктажа по технике безопасности;

- журнала вводного инструктажа по охране труда;

- журнала инструктажа по технике пожарной безопасности;

- протокола заседания комиссии по проверке требований охраны труда.

**1.4.5.** Все лица со стороны Исполнителя, привлекаемые к оказанию Услуг, должны иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации, а при отсутствии гражданства Российской Федерации, - должны иметь документ, разрешающий трудовую деятельность в Российской Федерации на период исполнения Договора.

Работники Исполнителя из стран СНГ должны иметь полный пакет документов согласно требованиям Федерального закона от 25.07.2002 № 115-ФЗ «О правовом положении иностранных граждан в Российской Федерации». Разрешительная документация по требованию Заказчика должна быть представлена Заказчику немедленно.

**1.4.6.** В случае причинения вреда имуществу Заказчика специалистами Исполнителя, уполномоченными лицами Сторон составляется Акт о нарушении целостности имущества.

Ущерб, причиненный имуществу Заказчика, жизни и здоровью третьих лиц по вине Исполнителя при исполнении им обязательств по Договору, подлежит возмещению в соответствии с законодательством Российской Федерации. Исполнитель несет ответственность за причиненный ущерб:

- кровлям и фасадам расположенных рядом зданий;

- линиям электропередач;

- газонам и клумбам;

- произрастающим рядом деревьям и иным насаждениям;

- ограждениям;

- стоящему рядом транспорту;

- имуществу, жизни и здоровью третьих лиц.

**1.4.7.** Исполнитель гарантирует, что он и/или привлеченные им для оказания Услуг лица соблюдают требования, установленные законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и/или настоящим Техническим заданием к лицам и/или их работникам (в том числе установленные профессиональными стандартами требования к квалификации, необходимой работникам для выполнения определенной трудовой функции), и/или видам деятельности, предусмотренным настоящим Техническим заданием, а также имеют необходимые разрешения, сертификаты, лицензии, аттестацию, допуски и т.п. (если требования об их наличии установлены законодательством Российской Федерации).

**1.5. Требования Заказчика к ведению документации**:

**1.5.1.** Исполнитель должен оформить и вести Журнал регистрации оказываемых Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования по форме, указанной в Приложении № 4 к Техническому заданию. Журнал предоставляется Заказчику ежемесячно, вместе с Актом сдачи-приемки оказанных Услуг по соответствующему этапу (периоду) и счетом, а также по требованию Заказчика.

**1.5.2.** При оказании Услуг по ТО автономных кондиционеров, в случае выявления неисправности оборудования, Исполнитель представляет в Дирекцию по информационным технологиям Акт о неисправности (по форме, приведенной в Приложении № 3 к Техническому заданию), отдельно по каждому адресу оказания Услуг.

**2. Сроки и условия оказания Услуг:**

2.1. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, 1 (один) раз в месяц (также, в случае необходимости, по заявкам Заказчика – не более 3 (трех) заявок в месяц), 12 (двенадцать) раз в период с 01 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года включительно.

Услуги оказываются поэтапно со следующей периодичностью:

 1 этап (период): 01.03.2020 по 31.03.2020 включительно;

 2 этап (период): 01.04.2020 по 30.04.2020 включительно;

 3 этап (период): 01.05.2020 по 31.05.2020 включительно;

 4 этап (период): 01.06.2020 по 30.06.2020 включительно;

 5 этап (период): 01.07.2020 по 31.07.2020 включительно;

 6 этап (период): 01.08.2020 по 31.08.2020 включительно;

 7 этап (период): 01.09.2020 по 30.09.2020 включительно;

 8 этап (период): 01.10.2020 по 31.10.2020 включительно;

 9 этап (период): 01.11.2020 по 30.12.2020 включительно;

10 этап (период): 01.12.2020 по 31.12.2020 включительно;

11 этап (период): 01.01.2021 по 31.01.2021 включительно;

12 этап (период): 01.02.2021 по 28.02.2021 включительно.

2.2. Услуги оказываются специалистами Исполнителя с соблюдением правил внутреннего распорядка и пропускного режима в зданиях НИУ ВШЭ, с которыми Заказчик знакомит Исполнителя при заключении Договора (в рабочие дни – 5 (пять) дней в неделю (понедельник, вторник, среда, четверг, пятница) с 9:30 до 18:00).

Исполнитель в день заключения Договора представляет Заказчику перечень специалистов, привлекаемых к оказанию Услуг, с указанием их паспортных данных, необходимых допусков и удостоверений, и сведений об автотранспорте.

2.3. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону. Исполнитель обязан в течение 6 (шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей. Заказчик в любое время должен иметь возможность вызвать аварийную бригаду для выяснения причин аварии.

**3. Требования к сроку предоставления гарантий качества оказанных Услуг**:

3.1. Гарантийный срок на результаты оказанных Исполнителем Услуг составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду).

3.2. Гарантийный срок на материалы, установленные взамен вышедших из строя, составляет 1 (один) год с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки Услуг по соответствующему этапу (периоду), в котором материалы были установлены.

3.3. Если в течение гарантийного срока выявится, что результаты оказанных Услуг и/или установленные материалы, при условии нормальной эксплуатации оборудования, имеют дефекты или недостатки, которые являются следствием ненадлежащего исполнения Исполнителем принятых на себя обязательств, то Заказчик совместно с Исполнителем составляет рекламационный акт, где фиксируются дата обнаружения недостатков, перечень недостатков и срок устранения обнаруженных Заказчиком недостатков, который должен составлять не более 3 (трех) рабочих дней с момента составления Сторонами рекламационного акта. Исполнитель обязан устранить выявленные недостатки своими силами и за свой счет в установленный срок, в т.ч. заменить дефектные материалы или их части на новые (при выявлении такой необходимости), соответствующе условиям Договора. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов (недостатков).

**4. Руководство (контроль исполнения Договора со стороны Заказчика)** осуществляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[19]](#footnote-19).

|  |  |
| --- | --- |
| **ИСПОЛНИТЕЛЬ:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****м.п.** | **ЗАКАЗЧИК:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики**»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****м.п.** |

**Приложение № 1**

**к Техническому заданию**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**Технологическая карта работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования (на базе бытовых сплит-систем)**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящая технологическая карта является типовой и разработана в целях организации работ (услуг) по техническому (в т.ч. сервисному) обслуживанию (далее – техническое обслуживание) автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.

1.2. Технологическая карта предназначена для специалистов, выполняющих работы (оказывающие услуги) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.

1.3. Технологическая карта регламентирует процесс технического обслуживания автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем, технические и организационные мероприятия при непосредственном производстве работ (оказании услуг), обеспечивающие безопасность участников работ (услуг), а также технику безопасности выполнения работ (оказания услуг).

1.4. Технологическая карта по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем разработаны с учетом требований законодательства и индивидуальных характеристик оборудования.

В случае если параметры работы системы отличаются от нормативных, немедленно уведомить Заказчика и приступить к устранению неисправности, не допуская аварийных случаев.

1.5 Исполнитель обязан иметь в наличии на собственном складе за собственный счет набор ЗИП, необходимый для выполнения работ в оговоренные настоящим Договором сроки.

1.6. При проведении работ (в том числе аварийных) при необходимости замены деталей и узлов использовать набор ЗИП, указывая Заказчику замененные детали и узлы в Акте об использовании материалов во время проведения ремонтных работ.

1.7. В случае выхода из строя системы кондиционирования и на время проведения ремонтных работ и ПТО, установить мобильные кондиционеры, либо подменные системы кондиционирования, для поддержания необходимых климатических условий на узлах связи.

Требуемые климатические параметры воздуха на входе в стоечное оборудование узла связи: 20 – 24 градуса Цельсия.

1.8. Обеспечить специалистов, оказывающих Услуги по Договору, всем необходимым: оборудованием, измерительными приборами, инструментами, расходными материалами, спецодеждой и защитными средствами.

1.9. Исполнитель должен иметь свою круглосуточную диспетчерскую службу, которая должна принимать заявки о повышении температуры в серверных помещениях и сообщает Заказчику время приезда на объект аварийной бригады и устранения неисправности.

**2. Организация и технология работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования на базе бытовых сплит-систем.**

2.1. Техническое обслуживание проводится с использованием запасных частей и материалов, находящихся на собственном складе Исполнителя.

2.2. Исполнитель обязан обеспечивать на объекте выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности в соответствии с действующими нормами и правилами.

2.3. Техническое обслуживание всех автономных систем кондиционирования проводится ежемесячно, один раз в месяц (также по заявкам Заказчика - не более трех заявок в месяц), 12 (раз) раз в период с 1 марта 2020 года по 28 февраля 2021 года.

**3. Перечень требуемых работ (услуг) по техническому обслуживанию автономных систем кондиционирования.**

**3.1. Внутренние блоки систем кондиционирования:**

**3.1.1. Вентиляторы**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Проверка подшипников вентиляторов на биение

**3.1.2. Испаритель**

* Чистка или замена воздушных фильтров при загрязнении
* Чистка и антибактериальная обработка теплообменника, дезинфекция

**3.1.3. Автоматика**

* Анализ сообщений об ошибках в работе системы на пульте управления
* Проверка функционирования датчиков

**3.1.4.Общая диагностика**

* Измерения ∆t по входящему и выходящему воздуху на внутреннем блоке

**3.2. Наружный блок систем кондиционирования (компрессорно-конденсаторный блок):**

**3.2.1. Вентиляторы**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на направление вращения
* Проверка на наличие вибрации
* Измерение потребляемого тока
* Протяжка клеммных соединений
* Проверка подшипников вентиляторов на износ, биение

**3.2.2. Компрессор**

* Протяжка крепления
* Очистка при загрязнении
* Проверка на наличие вибрации
* Замер сопротивления изоляции мотора компрессора
* Протяжка клеммных соединений
* Тест на кислотность масла (установка антикислотного фильтра при необходимости)
* Проверка рабочего давления при помощи манометрической станции

**3.2.3. Конденсатор**

* Проверка загрязненности и чистка теплообменника внешнего блока специальным очистителем
* Проверка на герметичность (если необходимо - ремонт в случае выявления протечки)
* Восстановление оребрения (ламелей) специальной щеткой.

**Примечание:** в обязанность Исполнителя входит дозаправка работающих сплит-систем холодильным агентом в пределах 10% от общего количества фреона в случае необходимости, при микроутечках.

**3.3. Дренажная система**

* Проверка на наличие утечек
* Проверка работы дренажных помп (при наличии)
* Протяжка клеммных соединений на помпах отвода конденсата от внутреннего блока (при наличии)
* Очистка и пролив дренажных каналов, дезинфекция

**4. Обязательства Исполнителя по времени реагирования на аварийные ситуации и проведение соответствующих работ.**

4.1. В случае самостоятельного выявления Заказчиком неисправности в работе оборудования, Заказчик направляет по электронной почте заявку или сообщает о неисправности по телефону, указанным в Договоре. Исполнитель обязан в течение 6 ( шести) часов с момента получения заявки и/или телефонного сообщения от Заказчика обеспечить выезд сервисных специалистов для диагностики неисправностей и их устранения на месте в случае, если это возможно сделать без замены запасных частей.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ (без данного оборудования допуск на объект не согласовывается):

1. манометрический коллектор со шлангами;
2. машина мойки высоким давлением + щетка + водяной шланг + гибкая угловая трубка;
3. цифровой термометр;
4. стремянка.

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ИНСТРУМЕНТА и ОБОРУДОВАНИЯ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование оборудования** | **Кол-во** |
| 1 | Коллекторы манометрические со шлангами:R 22; R134a; R407c; R410a | 1 комплект |
| 2 | Цифровой манометрический коллектор testo 550 | 1 комплект |
| 3 | Шланг заправочный для манометрического коллектора 3 м | 1 шт. |
| 4 | Весы электронные заправочные для фреона (>20 кг) | 1 шт. |
| 5 | Приспособление для замены золотников/ниппелей под давлением | 1 шт. |
| 6 | Приспособление для выкручивания золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 7 | Набор золотников/ниппелей | 1 шт. |
| 8 | Термометр электронный штыревой | 1 шт. |
| 9 | Термометр электронный с накладным/трубный | 1 шт. |
| 10 | Гигрометр | 1 шт. |
| 11 | Вакуумный насос | 1 шт. |
| 12 | Электронный газоанализатор/течеискатель | 1 шт. |
| 13 | Станция эвакуации фреона | 1 шт. |
| 14 | Минимойка высокого давления в комплекте со шлангами, угловой и пенной насадками, емкостью от 25 л для воды | 1 комплект |
| 15 | Пылесос | 1 шт. |
| 16 | Щетка смётка | 1 шт. |
| 17 | Азот, баллон от 40 л | 1 шт. |
| 18 | МАПП горелка | 1 шт. |
| 19 | Газосварочный пост кислород/пропан (ацетилен), аттестованный, с обратным клапаном | 1 шт. |
| 20 | Припой с различным содержанием серебра, с флюсом и без | 1 комплект |
| 21 | Набор развальцовочный с труборезом и труборасширителями | 1 шт. |
| 22 | Набор трубогибов | 1 шт. |
| 23 | Гребенка | 1 шт. |
| 24 | Зеркало телескопическое инспекционное | 1 шт. |
| 25 | Риммеры: конусный и ручка | 1 комплект |
| 26 | Токовые клещи, мультиметр с измерением емкости конденсаторов, сопротивления, индуктивности | 1 комплект |
| 27 | Анемометр | 1 шт. |
| 28 | Фонарь аккумуляторный | 1 шт. |
| 29 | Набор отверток с магнитными наконечниками | 1 шт. |
| 30 | Набор отверток 1000V | 1 шт. |
| 31 | Отвертка однополюсный индикатор напряжения | 1 шт. |
| 32 | Набор ключей рожковых | 1 наб. |
| 33 | Гаечный ключ трещотка с набором торцевых головок | 1 комплект |
| 34 | Разводные ключи 15; 25; 35; 60 мм | 1 комплект |
| 35 | Плоскогубцы | 1 шт. |
| 36 | Утконосы | 1 шт. |
| 37 | Бокорезы | 1 шт. |
| 38 | Набор напильников | 1 шт. |
| 39 | Набор надфилей | 1 шт. |
| 40 | Обжимка наконечников | 1 шт. |
| 41 | Набор наконечников разного сечения | 1 шт. |
| 42 | Инструмент для снятия изоляции с проводов | 1 шт. |
| 43 | Набор ключей-трещоток вентильных 1/4 – 9/16” | 1 шт. |
| 44 | Набор ключей шестигранников | 1 шт. |
| 45 | Набор ключей звездочек | 1 шт. |
| 46 | Рулетка | 1 шт. |
| 47 | Удлинитель 30 м | 1 шт. |
| 48 | Набор наждачного полотна | 1 шт. |
| 49 | Лестница трансформер | 1 шт. |
| 50 | Огнеупорный материал для огневых работ | 1 шт. |
| 51 | Ветошь (полотно вафельное техническое отбеленное), изолента, теплоизоляционные и фольгированный скотчи, пластиковые хомуты | 1 комплект |
| 52 | Ведро | 1 шт. |
| 53 | Моющие средства для кондиционеров | 1 комплект |
| 54 | Тэн для подогрева баллонов (бандаж) | 1 шт. |
| 55 | Пояс страховочный | 1 шт. |
| 56 | Спецодежда, перчатки, диэлектрические боты, защитные очки | Комплект |
| 57 | Огнетушитель углекислотный, не менее 5 кг | 1 шт. |
| 58 | Воздуходувка | 1 шт. |
| 59 | Баллоны с фреоном R 22; R134a; R407c; R410a | по 1 шт. |
| 60 | Мобильный кондиционер 3,5 – 7 кВт | мин. 1 шт. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

**Приложение № 2**

**к Техническому заданию**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**Перечень и адреса размещения систем автономного кондиционирования,**

**подлежащих техническому обслуживанию**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес установки системы автономного кондиционирования (место оказания Услуг)** | **Кол-во, шт.** | **Марка/Модель** | **Комната** |
| 1 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 323 |
| 2 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | SHARP AH-A12BE | 323 |
| 3 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1008 |
| 4 | г. Москва, ул. Вавилова, д.7 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 323 |
| 5 | г. Москва,Троицкий административный округ, поселение «Вороновское», ул. Канторовича, д. 1, стр. 1. Учебный центр «Вороново» | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 328 |
| 6 | г. Москва, Малый Гнездниковский пер., д. 4 | 1 | Gree GWCN24 B5NK1 NB | 103Б |
| 7 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 152 (охрана) |
| 8 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 11 (охрана) |
| 9 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 161 |
| 10 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FTK20GV1B | 1109 |
| 11 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 188 (охрана) |
| 12 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Daikin FT35CV1A8 | 1110 (охрана) |
| 13 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | 1 | Mitsubishi FDTN508C | 161 |
| 14 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 3 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 131 (охрана) |
| 15 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 134 |
| 16 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | 1 | Timberk AC TIM 07H S1 | 132 (Охрана) |
| 17 | г. Москва,3-й Колобовский пер., д. 8, стр. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 301 |
| 18 | г. Москва, ул. Комсомольская, д.1, г. Одинцово | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 27 |
| 19 | г. Москва, ул. Космонавта Волкова, д. 18 | 1 | HITACHI RAS-18LH1 | 415 |
| 20 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 21 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 212 |
| 22 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Mitsubishi MS-GA50VB-E1 | К-310 |
| 23 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | К-221 |
| 24 | г. Москва, Лялин пер., д. 3а | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 205 |
| 25 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Chigo CS/CU-32H3A-V84AH4A | 63 |
| 26 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 27 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 63 |
| 28 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | 1 | Mitsubishi Electric MS-GD80VB-E1 | 14 |
| 29 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 13 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 308 |
| 30 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 18 | 1 | General climate GC-S18HR | 316 |
| 31 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 32 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 33 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | TOSHIBA RAS-24UKHP-E3 | 103 (АТС) |
| 34 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | General Climate GC-S12HR | 425 |
| 35 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 36 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Panasonic S-F34DB4E5 | 425 |
| 37 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 103 (АТС) |
| 38 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Daikin FTK35JAV1NB | 313 |
| 39 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 313 |
| 40 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д. 17 | 1 | Toshiba RAS-18SKHP-E | 426 |
| 41 | г. Москва, ул. Большая Переяславская, д. 50 (ГАСИС общежитие) | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 613 |
| 42 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Royal Climate RC-G81HN | 259 |
| 43 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | 1 | Mitsubishi Electric MSH-GA50VB-E1 | 259 |
| 44 | г. Москва, ул. Михайлова, д.34 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 216 |
| 45 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 46 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | 1 | Dantex RK-28SEG | 210 |
| 47 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 48 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | 1 | LG LS-T186CEL | 127 |
| 49 | г. Москва, Славянская пл., д. 4, стр. 2 | 1 | Toshiba | 501 |
| 50 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 523 |
| 51 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 52 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 53 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 426с |
| 54 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Toshiba | 301 |
| 55 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 301 |
| 56 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | 1 | Fujitsu | 301 |
| 57 | г. Москва, ул. Студенческая, д. 33/1  | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 616 |
| 58 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 59 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 60 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 61 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 913-A9 |
| 62 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 63 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 64 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 65 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 66 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 332-A3 |
| 67 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 115-B1 |
| 68 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 69 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 317-B3 |
| 70 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 71 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 508-B5 |
| 72 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 73 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | EMICON ED.X772 D.KC | 129-A1 |
| 74 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 216-B2 |
| 75 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF20VA | 416-B4 |
| 76 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | 1 | Mitsubishi MS-GF80VA | 519-A5 |
| 77 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 78 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 79 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 019 |
| 80 | г. Москва, Малый Трехсвятительский пер., д. 8/2, стр. 7 | 1 | General climate 09 | С-306 |
| 81 | г. Москва, ул. Трифоновская, д. 57 (ГАСИС) | 1 | Toshiba RAS-07YK-E | 112 |
| 82 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 83 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 409 |
| 84 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 85 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | 1 | Kentatsu ksgm53hfan1 | 101 |
| 86 | г. Москва, Б. Харитоньевский пер., д. 4 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 309 |
| 87 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | П-304 |
| 88 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | 1 | Mitsubishi FDKN258H | П-304 |
| 89 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 1 этаж |
| 90 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 5 этаж |
| 91 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Daikin FT50CV1A8 | 5108 |
| 92 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | 1 | Mitsubishi Heavy Industries SRK71HE-S1 | 5108 |
| 93 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 94 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | 1 | Кондиционер Mitsubishi SRK80ZR-S | 107 |
| 95 | г. Москва, ул. Электродная, д. 1 | 1 | Gree GWH 09 MA K3NNC5A/I | 324 |
| 96 | г. Москва, Энергетическая ул., д. 10, корп. 2 | 1 | Chigo CS-25H3A-B155 | 400 |
| 97 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
| 98 | г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | 1 | GC/GU-EAF24HN1 | 101 |
|  | ИТОГО: | 98 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

**Приложение № 3**

**к Техническому заданию**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

 *(форма)*

**АКТ**

**О НЕИСПРАВНОСТИ**

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Представитель Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

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

Представитель Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, Ф.И.О.)

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

Оборудование: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(тип, модель)

Заводской номер блока \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место установки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(адрес, этаж, номер помещения)

Описание неисправности (недостатков): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заключение: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок устранения недостатков: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Представитель Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (дата, Ф.И.О., должность, подпись)

Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(дата, подпись)

М.П.

*Форма согласована Сторонами*

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

**Приложение № 4**

**к Техническому заданию**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

*(форма)*

**Журнал регистрации оказываемых Услуг**

**по техническому обслуживанию систем кондиционирования**

**по Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

 **за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года**

**(указать месяц)**

 г. Москва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

| **Перечень Услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования** |
| --- |
| *Указывается список услуг согласно Приложению №1* |
| *Указывается список услуг согласно Приложению №1* |

 **Адресный список оказанных Услуг:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Модель** | **Кол-во** | **Адрес** | **Обслужено,** **да/нет** | **Подпись представителя Исполнителя** | **Подпись представителя Заказчика** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Примечание: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

ФИО представителя Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

ФИО представителя Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

*Настоящий Журнал составлен в 2 (двух) экземплярах (по одному для каждой из Сторон) и является частью Журнала регистрации оказываемых Услуг.*

*Форма согласована Сторонами*

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* | **Заказчик:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет** **«Высшая школа экономики»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*м.п.* |

**Приложение Б**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**Таблицы цен**

**Раздел 1: Оплата за счет средств субсидии из федерального бюджета на выполнение государственного задания**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Адрес оказания Услуг** | **Этап, период (мес.)** | **Кол-во****мес.** | **Кол-во кондиционеров в мес. (шт.)** | **Цена обслуживания в мес. за 1 шт., с НДС 20%[[20]](#footnote-20), руб.** | **Цена обслуживания в мес. за все шт., с НДС 20%[[21]](#footnote-21), руб.** | **Цена за этап (период), с НДС 20%[[22]](#footnote-22), руб.** |
| 1 | г. Москва, ул. Вавилова, д. 7 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 2 | г. Москва,Троицкий административный округ, поселение «Вороновское», ул. Канторовича, д. 1, стр. 1. Учебный центр «Вороново» | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 3 | г. Москва, Малый Гнездниковский пер., д. 4 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 4 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 1 (Дубки) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 5 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 3 (Дубки-2) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 6 | Московская область, Одинцовский район, поселок ВНИИССОК, ул. Дениса Давыдова, д. 9 (Дубки-2) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 7 | г. Москва, ул. Комсомольская, д. 1, г. Одинцово | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 8 | г. Москва, ул. Космонавта Волкова, д. 18 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 9 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 10 | г. Москва, Кривоколенный переулок, д. 3А | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 11 | г. Одинцово, ул. Маковского, д. 2 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 12 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 13 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 13 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 18 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 14 | г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 15 | г. Москва, ул. Малая Ордынка, д.17 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 3 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 3 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 16 | г. Москва, ул. Большая Переяславская, д. 50 (ГАСИС общежитие) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 17 | г. Москва, ул. Малая Пионерская, д. 12 (МИЭМ) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 18 | г. Москва, ул. Михайлова, д. 34 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 19 | г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 33, корп. 4 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 20 | г. Москва,1-й Саратовский проезд, д. 7, корп. 3 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 21 | г. Москва, Славянская пл., д. 4, стр. 2 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 22 | г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 21/4 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 7 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 23 | г. Москва, ул. Студенческая, д. 33/1 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 24 | г. Москва, ул. Таллинcкая, д. 34 (Строгино) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 19 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 19 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 25 | г. Москва, Большой Трехсвятительский пер., д. 3 (МИЭМ) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 3 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 3 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 26 | г. Москва, Малый Трехсвятительский пер., д. 8/2, стр. 7 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 27 | г. Москва, ул. Трифоновская, д. 57 (ГАСИС) | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 28 | г. Москва, ул. Усачева, д. 6 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 4 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 29 | г. Москва, Хитровский пер., д. 2/8, корп. 5 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 30 | г. Москва, ул. Цимлянская, д. 5 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 31 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 26 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 32 | г. Москва, ул. Шаболовка, д. 28/1, стр. 3 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 33 | г. Москва, ул. Электродная, д. 1 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 34 | г. Москва, Энергетическая ул., д. 10, корп. 2 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 35 |  г. Москва, 1-й Саратовский проезд, д. 5, корп. 2 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 2 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
|  | ВСЕГО  |  |  |  |
|  | В том числе НДС 20%[[23]](#footnote-23) |  |  |  |

**Раздел 2: Оплата за счет средств от приносящей доход деятельности**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Адрес оказания Услуг** | **Этап, период (мес.)** | **Кол-во****мес.** | **Кол-во кондиционеров в мес. (шт.)** | **Цена обслуживания в мес. за 1 шт., с НДС 20%[[24]](#footnote-24), руб.** | **Цена обслуживания в мес. за все шт., с НДС 20%[[25]](#footnote-25), руб.** | **Цена за этап (период), с НДС 20%[[26]](#footnote-26), руб.** |
| 1 | г. Москва,3-й Колобовский пер., д. 8, стр. 2 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 2 | г. Москва, Лялин пер., д. 3а | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2021 г. |  |
| 3 | г. Москва, Б. Харитоньевский пер., д. 4 | **2020 год** |
| Март - декабрь | 10 | 1 |  |  |  |
| Итого за 2020 г. |  |
| **2021 год** |
| Январь - февраль | 2 | 1 |  |  |  |
|  |  |
|  | Всего за 2020 г. |  |  |  |
|  | В том числе НДС 20%[[27]](#footnote-27) |  |  |  |
|  | Всего за 2021 г. |  |  |  |
|  | В том числе НДС 20%[[28]](#footnote-28) |  |  |  |
|  | Всего |  |  |  |
|  | В том числе НДС 20%[[29]](#footnote-29) |  |  |  |

**ИТОГО:** \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)/НДС не облагается на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[30]](#footnote-30).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ИСПОЛНИТЕЛЬ:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**м.п. |  | **ЗАКАЗЧИК:****федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики**»**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**м.п. |

1. Надлежаще исполненным договором/контрактом считается договор/контракт, по которому участник закупки выполнил **не часть услуг (работ), а все услуги (работы), предусмотренные договором/контрактом**, в полном объеме. Наличие опыта участника закупки будет определяться по датам актов сдачи‒приемки выполненных услуг (работ) и наличию в актах сдачи‒приемки выполненных услуг (работ) информации о надлежащем исполнении договора/контракта в полном объеме, подтверждающих надлежащее исполнение договоров/контрактов. [↑](#footnote-ref-1)
2. В случае если единоличный исполнительный орган (руководитель) юридического лица в соответствии с законодательством Российской Федерации и (или) его учредительными документами  избирается, необходимо представить документ, подтверждающий избрание единоличного исполнительного органа (например: для общества с ограниченной ответственностью документом, подтверждающим избрание единоличного исполнительного органа, является решение общего собрания участников общества об избрании...; для акционерного общества  - решение совета директоров об избрании...).

В случае если единоличный исполнительный орган (руководитель) юридического лица в соответствии с законодательством Российской Федерации и (или) его учредительными документами назначается, необходимо представить распорядительный документ, свидетельствующий о назначении единоличного исполнительного органа (например:  для унитарного предприятия документом, свидетельствующим о назначении на должность руководителя, является распорядительный документ собственника имущества унитарного предприятия – приказ о назначении...; для акционерного общества - решение совета директоров о назначении ... (в случае, если в соответствии с уставом единоличный исполнительный орган назначается). [↑](#footnote-ref-2)
3. Категория субъекта малого или среднего предпринимательства изменяется только в случае, если предельные значения выше или ниже предельных значений, указанных в пунктах 7 и 8 настоящего документа, в течение 3 календарных лет, следующих один за другим. [↑](#footnote-ref-3)
4. Пункты 1 - 11 настоящего документа являются обязательными для заполнения. [↑](#footnote-ref-4)
5. Ограничение в отношении суммарной доли участия иностранных юридических лиц и (или) юридических лиц, не являющихся субъектами малого и среднего предпринимательства, в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью не распространяется на общества с ограниченной ответственностью, соответствующие требованиям, указанным в подпунктах "в" - "д" пункта 1 части 11 статьи 4 Федерального закона "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации". [↑](#footnote-ref-5)
6. Расчет предлагаемой цены Договора и ее обоснование предоставляются в составе котировочной заявки в случае, если котировочная заявка содержит предложение с демпинговой ценой Договора (на 25 или более процентов ниже начальной (максимальной) цены Договора, указанной в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме). Дополнительно к расчету предлагаемой цены Договора и ее обоснованию, участник закупки вправе представить гарантийное письмо или иной документ, подтверждающий возможность поставить товар, выполнить работы, оказать услуги по цене, указанной в котировочной заявке. [↑](#footnote-ref-6)
7. Надлежаще исполненным договором/контрактом считается договор/контракт, по которому участник закупки выполнил **не часть услуг (работ), а все услуги (работы), предусмотренные договором/контрактом**, в полном объеме. Наличие опыта участника закупки будет определяться по датам актов сдачи‒приемки выполненных услуг (работ) и наличию в актах сдачи‒приемки выполненных услуг (работ) информации о надлежащем исполнении договора/контракта в полном объеме, подтверждающих надлежащее исполнение договоров/контрактов. [↑](#footnote-ref-7)
8. *Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 10 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копиями заключенных договоров/контрактов (включая Приложения к ним (Техническое задание, Задание, Спецификация, Смета и т.п.) и дополнительные соглашения к указанным договорам/контрактам (при наличии)), из которых комиссия Заказчика могла бы определить аналогичность услуг (работ), а также:*

*- копиями актов сдачи-приемки оказанных услуг (работ) по указанным договорам/контрактам.*

Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждена копиями соответствующих документов. [↑](#footnote-ref-8)
9. *Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 11 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копией трудового договора (для штатного работника) или копией гражданско-правового договора на специалиста участника закупки, а также копиями соответствующих документов:*

	* *диплома о высшем образовании в любой области из следующих:* ***системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции****;*
	* *удостоверения о допуске к работам на высоте;*
	* *удостоверения о проверке знаний требований охраны труда.*Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждается копиями соответствующих документов. [↑](#footnote-ref-9)
10. *Информация представляется в составе заявки на участие в запросе котировок по установленной в извещении о проведении запроса котировок форме (форма установлена Приложением № 12 к извещению о проведении запроса котировок в электронной форме) и подтверждается:*

*- копиями трудовых договоров (для штатных работников) или копиями гражданско-правовых договоров на специалистов участника закупки, а также копиями соответствующих документов:*

	* *- дипломов о среднем профессиональном или высшем образовании государственного образца, или удостоверений о повышении квалификации установленного образца в любой области из следующих:* ***системы кондиционирования воздуха или теплогазоснабжения и вентиляции****;*
	* *удостоверений о допуске к работам на высоте;*
	* *удостоверений о проверке знаний требований охраны труда.*Принимается к рассмотрению только та информация, которая подтверждается копиями соответствующих документов. [↑](#footnote-ref-10)
11. Указывается Заказчиком в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-11)
12. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-12)
13. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-13)
14. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-14)
15. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-15)
16. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-16)
17. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-17)
18. Данный пункт исключается из Договора, если участник закупки, с которым заключается Договор, применяет упрощенную систему налогообложения. [↑](#footnote-ref-18)
19. Заполняется Заказчиком на стадии заключения Договора. [↑](#footnote-ref-19)
20. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-20)
21. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-21)
22. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-22)
23. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-23)
24. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-24)
25. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-25)
26. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-26)
27. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-27)
28. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-28)
29. НДС не указывается в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-29)
30. Указывается Заказчиком в случае применения Исполнителем упрощенной системы налогообложения. [↑](#footnote-ref-30)