

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 1
к государственному контракту на поставку и монтаж сплит-систем настенного типа
в зданиях Минобрнауки России от 15 июля 2022 г. № 23.2022.244.06.017.046
(ИКЗ: 221971006293977100100101000022825244)

г. Москва

22 июля 2022 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя директора Департамента управления делами Плотниковой Жанны Дмитриевны, действующей на основании доверенности от 30 марта 2022 г. № 247-Др, с одной стороны, и общество с ограниченной ответственностью «Мегаполис Групп», именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице генерального директора Беженова Дмитрия Андреевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», с соблюдением требований Федерального закона от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и на основании пунктов 11.3 и 11.4 государственного контракта на поставку и монтаж сплит-систем настенного типа в зданиях Минобрнауки России от 15 июля 2022 г. № 23.2022.244.06.017.046 (далее – Государственный контракт) заключили настоящее дополнительное соглашение к Государственному контракту (далее – Соглашение) о нижеследующем:

1. В целях устранения технической ошибки, допущенной при составлении Государственного контракта, Стороны пришли к соглашению о внесении в Государственный контракт следующих изменений:

1.1 приложение № 1 к Государственному контракту изложить согласно приложению № 1 к Соглашению;

1.2 приложение № 2 к Государственному контракту изложить согласно приложению № 2 к Соглашению.

2. По всем остальным вопросам, не предусмотренным Соглашением, стороны руководствуются Государственным контрактом.

3. Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, и является неотъемлемой частью Государственного контракта.

4. Соглашение вступает в силу с даты его подписания Сторонами.

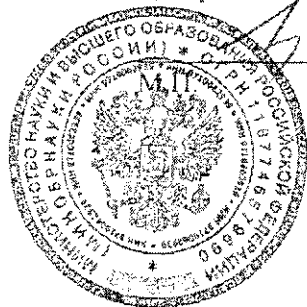
5. Подписи Сторон:

ЗАКАЗЧИК

Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации

Заместитель директора
Департамента управления делами

Ж.Д. Плотникова

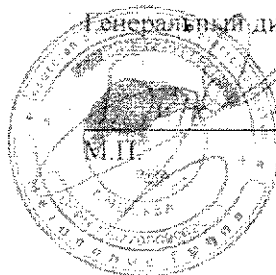


ПОСТАВЩИК

Общество с ограниченной
ответственностью «Мегаполис Групп»

Генеральный директор

Д.А. Беженов



Приложение № 1 к Дополнительному
соглашению № 1 от «22» июля 2022 г.
к Государственному контракту от 15 июля
2022 г. № 23.2022.244.06.017.046

«Приложение № 1 к Государственному
контракту от 15 июля 2022 г.
№ 23.2022.244.06.017.046

Спецификация

*на поставку и монтаж сплит-систем настенного типа
в зданиях Минобрнауки России*

1. Наименование услуг: поставка и монтаж сплит-систем настенного типа.

2. Срок оказания услуг: поставка в течение 5 (пяти) дней, монтаж в течении 10 (десяти) с даты заключения Контракта.

Код ОКПД2 28.25.12.130, КТРУ 28.25.12.130-00000010.

3. Общие требования к оказанию услуг:

3.1. В обязанности входит:

- Поставка сплит-систем настенного типа, согласно Приложению № 1, их монтаж в зданиях Минобрнауки России в сроки, установленные настоящей Спецификацией (далее – Спецификация) и условиям Государственного контракта;
- Поставщик обязуется выполнить услуги в порядке и на условиях, предусмотренных Государственным контрактом и Спецификацией;
- Гарантийный ремонт, поставленного товара в соответствии с требованиями п. 9 Спецификации.

3.2. Все услуги должны выполняться Поставщиком в полном соответствии с:

- требованиями нормативных правовых и нормативных технических актов, указанных в разделе 4 Спецификации, регламентирующими требования и порядок оказания услуг, указанных в разделе 5, 6, 7 Спецификации, с учетом требований и рекомендаций предприятия-изготовителя;
- функциональными, техническими и качественными характеристиками, требованиями, указанными в Спецификации, и связанными с определением соответствия поставки товара потребностям Заказчика;

3.3. Для взаимодействия с Заказчиком Поставщик обязан в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения государственного контракта назначить ответственное контактное лицо, выделить адрес электронной почты для приема данных (запросов, писем) в электронной форме,

номер телефона и уведомить об этом Заказчика, а также предоставить список специалистов для обеспечения доступа на территории Заказчика (далее – Объект) в письменной форме. Об изменении контактной информации ответственного лица Поставщик должен уведомить Заказчика в течение 1 (одного) рабочего дня со дня возникновения таких изменений;

3.4. Всё оборудование и материалы, необходимые для оказания Услуг, указанных в Государственном контракте и Спецификации, приобретаются и доставляются на Объект Поставщиком самостоятельно за свой счет. Доставка должна осуществляться в согласованное с Заказчиком время;

3.5. Поставщик до начала оказания услуг назначает ответственных лиц за производство всего перечня услуг на Объекте, а также по требованию Заказчика представляет список специалистов, привлеченных к оказанию услуг на данном Объекте с целью оформления временных пропусков. Поставщик должен представить Заказчику копию приказа о назначении ответственного за оказание услуг на Объекте;

3.6. Перед оказанием Услуг Поставщик обязан изучить техническую документацию на подлежащее монтажу оборудование (технические условия, инструкции по монтажу, описания и др.);

3.7. Поставщик обязан обеспечить соблюдение специалистами правил действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций Заказчика. Оказание услуг не должно создавать угрозу жизни и здоровью человека;

3.8. Услуги должны выполняться Поставщиком только в отведенной Заказчиком зоне с использованием технических средств и механизмов, соответствующих требованиям к уровню шума, пыли и загрязнения воздуха актам, указанным в разделе 4 Спецификации;

3.9. Поставщик обязан организовать безопасное оказание услуг специалистами, допущенными к участию в производственных процессах в соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;

3.10. Поставщик обязан обеспечить наличие у специалистов средств защиты и спецодежды в соответствии с актом, указанным в пункте 4.15 Спецификации;

3.11. Монтаж сплит-систем должен проводиться без нарушения его работоспособности и внешнего вида;

3.12. Поставщик обязан принимать меры по предупреждению и устранению нарушений качества выполняемых услуг, не допускать причинение ущерба внутренней отделке помещений Заказчика, произошедшего вследствие нарушений технологических процессов в ходе их оказания;

3.13. На завершающей стадии монтажа сплит-систем Поставщик должен провести работы по их пуско-наладке;

3.14. В процессе оказания услуг Поставщик должен обеспечить мероприятия, исключающие загрязнение помещений Заказчика и прилегающей территории строительными отходами;

3.15. Поставщик должен обеспечить на объекте присутствие необходимого состава и количества рабочих и инженерно-технических специалистов необходимых для оказания услуг. Привлекаемые Поставщиком инженерно-технические специалисты должны иметь соответствующее образование подтверждающие их квалификацию, необходимые допуски и разрешения;

3.16. По письменному требованию Заказчика Поставщик обязан отстранить от оказания услуг специалиста в случае проявления его некомпетентности или халатности по отношению к исполнению своих обязанностей; нарушения им трудовой дисциплины, пропускного и внутриобъектового режимов объекта, а также в случае выявления Заказчиком фактов несоответствия специалистов Поставщик условиям Спецификации. О каждом таком случае, Заказчик уведомляет Поставщика по телефону и направляет по электронной почте (в электронной форме) или почтовым отправлением в адрес Поставщика Акт о нарушении в письменной форме (в произвольной форме);

3.17. Порча имущества Заказчика и третьих лиц не допускается. Поставщик в течение 5 (пяти) рабочих дней восстанавливает испорченное или утраченное имущество Заказчика за свой счет и в полном объеме. Ущерб, нанесенный при оказании услуг третьим лицам, возмещается Поставщиком в полном объеме;

3.18. Ежедневно после окончания оказания услуг Поставщик производит уборку зоны проведения услуг от мусора и иных материалов;

3.19. Поставщик за свой счет:

- обеспечивает прибытие на объект специалистов, необходимых для оказания услуг;
- предоставляет на объект материалы, оборудование, автотранспорт, строительные механизмы, приспособления и инструменты, а также прочие изделия временного и постоянного характера, необходимые для оказания услуг;
- производит разгрузку, перемещение и складирование оборудования и материалов;
- в течение 3 (трех) рабочих дней со дня подписания Акта сдачи-приемки услуг вывозит с территории Заказчика принадлежащие ему оборудование, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции, строительный мусор;

3.20. Производственный контроль качества услуг Поставщика должен включать входной контроль изделий и оборудования, операционный контроль отдельных производственных операций и приемочный контроль строительно-монтажных услуг;

3.21. При проведении испытаний и наладке сплит-систем Поставщик обязан согласовать с Заказчиком график их проведения.

3.22. Услуги принимаются Заказчиком после устранения всех дефектов монтажа оборудования, а также обеспечения необходимых условий воздушной среды в помещениях Заказчика;

3.23. Поставщик обязан за свой счет провести для Заказчика вводный инструктаж по эксплуатации установленных сплит-систем. Дата, время и место инструктажа согласовывается с Заказчиком;

3.24. В соответствии с условиями Государственного контракта Поставщик обязан передать Заказчику следующий Комплект отчетных документов на русском языке:

- оригиналы документов, подтверждающих гарантийные обязательства Поставщика и производителя климатического оборудования (гарантийный талон производителя);
- паспорта климатического оборудования;
- исполнительные схемы монтажа оборудования и коммуникаций для каждой сплит-системы;
- иные документы, подтверждающие качество климатического оборудования, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- протокол о проведении пуско-наладки оборудования с приложением документированных измерений (акт манометрического испытания на герметичность; акт проливки дренажа; акт освидетельствования скрытых работ; акт испытания систем кондиционирования);
- акт сдачи-приемки товара или УПД; оформленный Поставщиком в установленном порядке в 2 (двух) экземплярах с приложением счетов и счетов-фактур.

4. Перечень нормативных правовых и нормативных технических актов, в соответствии с которыми должны оказываться Услуги:

4.1. Решение Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 № 299 «О применении санитарных мер в Евразийском экономическом союзе»;

4.2. Решение Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 № 768 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования»;

4.3. Решение Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 № 769 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки»;

4.4. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»;

4.5. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

4.6. Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

4.7. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

4.8. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

4.9. Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»;

4.10. Постановление Госстандарта России от 14.01.1998 № 2 «ГОСТ Р 51125-98. Оборудование бытовое для кондиционирования и очистки воздуха. Требования безопасности и методы испытаний»;

4.11. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;

4.12. Приказ Минпромторга РФ от 29.04.2010 № 357 «Об утверждении Правил определения производителями и импортерами класса энергетической эффективности товара и иной информации о его энергетической эффективности»;

4.13. Приказ Росстандарта от 20.09.2013 № 392-ст «ГОСТ Р 55012-2012. Энергетическая эффективность. Кондиционеры бытовые и аналогичные. Показатели энергетической эффективности и методы определения».

4.14. Приказ Росстандарта от 20.03.2014 № 205-ст «ГОСТ 32512-2013. Межгосударственный стандарт. Воздушные завесы. Общие технические условия»;

4.15. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 997н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на услугах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на услугах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;

4.16. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы

и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

4.17. «ГОСТ 30434-96. Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции. Нормы контроля виброустойчивости и вибропрочности» (введен в действие Постановлением Госстандарта РФ от 25.01.2001 № 39-ст);

4.18. «ГОСТ 22270-2018. Межгосударственный стандарт. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Термины и определения» (введен в действие Приказом Росстандарта от 16.10.2018 № 762-ст);

4.19. «ГОСТ 21.602-2016. Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования» (введен в действие Приказом Росстандарта от 25.11.2016 № 1802-ст);

4.20. «ГОСТ Р 50571.5.52-2011/МЭК 60364-5-52:2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Электроустановки низковольтные. Часть 5-52. Выбор и монтаж электрооборудования. Электропроводки» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 13.12.2011 № 925-ст);

4.21. «ГОСТ 30331.1-2013 (IEC 60364-1:2005). Межгосударственный стандарт. Электроустановки низковольтные. Часть 1. Основные положения, оценка общих характеристик, термины и определения» (введен в действие Приказом Росстандарта от 23.04.2014 № 399-ст);

4.22. «ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

4.23. «СП 48.13330.2019 «СНиП 12-01-2004 Организация строительства» (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 24.12.2019 № 861/пр);

4.24. «СП 51.13330.2011. Свод правил. Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003» (утв. Приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 825);

4.25. Приказ Минрегиона России от 27.12.2011 № 608 «Об утверждении свода правил «СНиП 41-03-2003 «Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов»;

4.26. «СП 118.13330.2012*. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009» (утв. Приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/10);

4.27. Приказ Росстандарта от 12.07.2012 № 191-ст «ГОСТ 30494-2011. Межгосударственный стандарт. Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;

4.28. «СП 256.1325800.2016. СП 31-110-2003. Свод правил. Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа» (утв. Приказом Минстроя России от 29.08.2016 № 602/пр);

4.29. «СП 73.13330.2016. Свод правил. Внутренние санитарно-технические системы зданий. СНиП 3.05.01-85» (утв. Приказом Минстроя России от 30.09.2016 N 689/пр);

4.30. «СП 60.13330.2020. СВОД. ПРАВИЛ. ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА. СНиП 41-01-2003» (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 30.12.2020 № 921/пр);

4.31. «СП 50.13330.2012. Свод правил. Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003» (утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 265);

4.32. «СП 61.13330.2012 Свод правил Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003» (утв. Приказом Минрегиона России от 27.12.2011 № 608)

4.33. «СП 131.13330.2020. СВОД. ПРАВИЛ. Строительная климатология. СНиП 23-01-99» (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 24.12.2020 N 859/пр);

4.34. «СП 7.13130.2013. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (утв. и введен в действие Приказом МЧС России от 21.02.2013 № 116);

4.35. Приказ Минэкономразвития России от 22.03.2021 № 131 «О требованиях энергетической эффективности в отношении товаров, указанных в приложении к Правилам установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1221;

4.36. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1222 «О видах и характеристиках товаров, информация о классе энергетической эффективности которых должна содержаться в технической документации, прилагаемой к этим товарам, в их маркировке, на их этикетках, и принципах правил определения производителями, импортерами класса энергетической эффективности товара».

5. Общие требования:

5.1. Смонтированная сплит-система должна обеспечивать температуру в помещении в диапазоне от +20 до +27 °С;

5.2. Оборудование и материалы, используемые при оказании услуг, должны быть новыми и надлежащего качества. Все услуги должны быть выполнены в полном объеме в соответствии с требованиями, установленными техническими регламентами, стандартами и иными требованиями, предусмотренными законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, а также в соответствии с инструкциями производителя сплит-систем (завода – изготовителя);

5.3. Услуги по монтажу сплит-систем, их подключение к электропитанию и пуско-наладка выполняются материалами и техническими средствами Поставщика и включены в стоимость сплит-систем;

5.4. При установке сплит-систем Поставщик должен предусмотреть длину следующих коммуникаций:

- Трубопровод
- Утеплитель
- Электрокабель
- Дренаж
- Опорные металлоконструкции;

5.5. В процессе установки сплит-систем выполняются следующие операции:

- крепление внешних, внутренних блоков сплит-систем;
- бурение отверстий в монолитной стене;
- монтаж фреоновых и дренажных трубопроводов (в том числе в ПВХ коробе);
- прокладка и подключение электрического кабеля (в том числе в ПВХ коробе);
- подключение к электросети от электрического распределительного щита с установкой автоматических выключателей и розеток;

- удаление воздуха из фреоновых магистралей;
- опрессовка фреоновой магистрали повышенным давлением;
- заправка (дозаправка) хладагентом согласно требованиям производителя оборудования;
- тестовый запуск сплит-систем и пуско-наладка;

5.6. Внутренние блоки сплит-систем должны устанавливаться в помещении с учетом функциональных требований и дизайна помещения. Крепеж осуществляется строго по уровню. Установка внешних блоков сплит-систем производится на фасаде здания, на специализированных металлических подставках. Установка подставок на фасаде должна производиться таким образом, чтобы в процессе эксплуатации не происходило повреждения фасада стены. При выполнении работ с привлечением «промышленных альпинистов» и автовышек, данные Услуги необходимо согласовать с Заказчиком, а также принять меры по недопущению повреждения на прилегающей территории (газоны, клумбы и т.д.);

5.7. Отверстия сверлятся без разрушения фасада стены. Для сверления используется алмазная сухая коронка. Все Услуги, связанные с производством отверстий в перекрытиях и стенах, выполняются с использованием пылесоса. Заделка отверстий и устранение повреждений строительных конструкций, возникающих при установке сплит-систем, Поставщик производит своими силами и за свой счет. Отходы и строительный мусор, накапливаемые в процессе установочно-монтажных работ, подлежат уборке и вывозу Поставщиком за свой счет;

5.8. Фреоновый трубопровод укладывается в декоративный короб, прячется за потолочное пространство с креплением к потолку и обматывается тефлоновой лентой. При прохождении фреоновой магистрали под подвесным потолком, она должна быть закреплена без повреждения

утеплителя. Теплоизоляция фреоновой магистрали выполняется с применением каучукового утеплителя, стыки утеплителя изолируются каучуковым армированным скотчем. Нарезка, изгиб, очистка кромок и развальцовка труб производятся с помощью специальных инструментов (труборезов, трубогибов, шабровок и вальцовок). Пайка трубопроводов осуществляется с применением азота для исключения образования окалины. Неаккуратное использование декоративных коробов и порча интерьера помещения и фасада здания устраняется за счет Поставщика;

5.9. Внутри помещения фреоновый трубопровод, электрический кабель и дренажный шланг укладываются вместе в коробе. Не допускать заломов и порывов дренажного шланга при протаскивании через отверстие в стене, не допускать касания его оголенных частей трубопровода. Отверстие в стене после укладки пакета магистрали заполняется теплоизолятором во избежание промерзания воды и появления сквозняков в помещении. Отвод конденсат осуществляется на улицу накопительной дренажной помпой или самотеком. Магистраль отвода конденсата прокладывается в гофрированном рукаве для защиты от переломов и механических повреждений. Электропитание дренажной помпы должно осуществляться через отдельный автомат. Дренажная помпа должна иметь выход сухого контакта для сигнализации о неисправности. Световой сигнализатор о неисправности устанавливается в щите управления сплит-системами;

5.10. Подключение сплит-систем к электросети должно быть выполнено Поставщиком силовым кабелем с установкой дополнительных электрических щитов с автоматическими выключателями. При прокладке кабельных магистралей в ПНД гофре или ПВХ коробах, не допускаются свободно висящие участки кабельных магистралей;

5.11. Фреоновая магистраль сплит-систем должна быть очищена от воздуха, азота и влаги для этого трубопровод тщательно вакуумируется с использованием двухступенчатого вакуумного насоса в течении 40 минут;

5.12. После первого пуска сплит-систем их работа тестируется во всех режимах. При тестировании производятся замеры напряжения в сети, энергопотребление сплит-систем, давление хладагента, температура на входе и выходе из внутреннего блока. При необходимости производится дозаправка хладагента. По окончании работ предъявить смонтированное оборудование представителю Заказчика;

5.13. В состав сплит-системы должен входить пульт управления, предназначенный для включения, регулировки и отображения состояния системы, а также ошибок, возникающих в процессе эксплуатации системы.

6. Места оказания услуг:

Оказание услуг производится по следующим адресам:

6.1. г. Москва, ул. Тверская, д.11, стр.1;

6.2. г. Москва, Брюсов переулок, д.21, стр.1;

6.3. г. Москва, ул. Солянка, д.14, стр.7.

7. Требования к поставляемому товару:

7.1. Должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств);

7.2. Должен быть только оригинальным (от организации-изготовителя, обладающей всеми правами на фирменный стиль, товарный знак, бренд) и не может быть изготовленным по лицензии;

7.3. Импортные непродовольственные товары, реализуемые на территории Российской Федерации должны содержать информацию на русском языке, в соответствии с ГК РФ;

7.4. Поставленный товар должен быть в упаковке, обеспечивающей его сохранность при перевозке и хранении. Поставка осуществляется с паспортом, этикеткой Поставщика (в этикетке указывается: фирма-поставщик, наименование, количество, номер партии, дата изготовления, подпись ответственного лица, печать Поставщика), сертификатом соответствия требованиям технического регламента и безопасности машин и оборудования.

8. Перечень и характеристики поставляемого товара:

8.1. Перечень и характеристики поставляемого оборудования указывается в Приложении № 1 к Спецификации.

9. Срок и объем гарантий качества на оказанные услуги:

9.1. Гарантийный срок на оказанные услуги составляет не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки товара или УПД;

9.2. Гарантийный срок на сплит-системы составляет не менее 36 (тридцати шести) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки товара или УПД;

9.3. Гарантийный срок на компрессор наружного блока сплит-системы составляет не менее 36 (тридцати шести) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки товара или УПД;

9.4. Гарантия качества Товара должна распространяться на все составляющие и комплектующие его части. Предоставление гарантии осуществляется вместе с поставкой Товара;

9.5. В период действия гарантийного срока Поставщик осуществляет гарантийное обслуживание Товара без дополнительной оплаты со стороны Заказчика и должно обеспечиваться сертифицированным сервисным центром;

9.6. В случае выявления неисправностей оборудования Заказчика, возникших вследствие использования поставленного Поставщиком оборудования, Поставщик гарантирует восстановление работоспособности оборудования Заказчика в течение 5 (пяти) рабочих дней после предъявления претензии, при этом все расходы, связанные с данным гарантийным

обязательством, возлагаются на Поставщика. Если восстановление оборудования невозможно в указанные сроки, Поставщик предоставляет на время проведения ремонтно-восстановительных работ аналогичное по своим характеристикам оборудование;

9.7. Все сопутствующие гарантийному обслуживанию мероприятия (доставка, погрузка, разгрузка) осуществляются силами и за счет Поставщика.

**СВЕДЕНИЯ О КОЛИЧЕСТВЕ И КАЧЕСТВЕ, ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ
ТОВАРА, ЕГО БЕЗОПАСНОСТИ, ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ
(ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ТОВАРА, РАЗМЕРЕ, УПАКОВКЕ, ОТГРУЗКЕ
ТОВАРА И ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ, ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОТОРЫХ
ПРЕДУСМОТРЕНО ИЗВЕЩЕНИЕМ О ЗАПРОСЕ КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ
ФОРМЕ**

№ п/п	Наименование товара (материала)	Технические характеристики		Ед. изм.	Количе ство	Цена (в руб.)
		Требуемый параметр	Требуемое значение			
1.	Внутренний блок сплит-системы тип 1	Ширина	715	мм	4 шт.	2 845 000,00
		Высота	285	мм		
		Глубина	193	мм		
		Вес	7	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	0,74	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	0,81	кВт		
		Холодопроизводительность	2,64	кВт		
		Теплопроизводительность	2,93	кВт		
		Уровень звукового давления на охлаждение	39	дБ		
2.	Внутренний блок сплит-системы тип 2	Ширина	805	мм	12 шт.	
		Высота	302	мм		
		Глубина	193	мм		
		Вес	8,2	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	1,25	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	1,16	кВт		
		Холодопроизводительность	3,52	кВт		
		Теплопроизводительность	4,1	кВт		
		Уровень звукового давления на охлаждение	42	дБ		
3.	Внутренний блок сплит-системы тип 3	Ширина	964	мм	5 шт.	
		Высота	325	мм		
		Глубина	222	мм		
		Вес	10	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	1,50	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	1,39	кВт		
		Холодопроизводительность	5,28	кВт		
		Теплопроизводительность	5,57	кВт		
		Уровень звукового давления на охлаждение	45	дБ		
4.		Ширина	770	мм	4 шт.	

	Наружный блок сплит-системы тип 1	Глубина	300	мм		
		Высота	555	мм		
		Вес	26	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	1,31	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	1,38	кВт		
		Холодопроизводительность	2,64	кВт		
		Теплопроизводительность	2,93	кВт		
		Уровень звукового давления на охлаждение	55	дБ		
		Рабочий диапазон температур на охлаждение	-15...+50	°C		
		Рабочий диапазон температур на обогрев	-15...+30	°C		
		Энергоэффективность SEER в режиме охлаждения	6,8			
		Энергоэффективность SCOP в режиме обогрева	4,0			
		Хладагент	R32			
5.	Наружный блок сплит-системы тип 2	Ширина	770	мм	12 шт.	
		Глубина	300	мм		
		Высота	555	мм		
		Вес	27	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	2,22	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	2,33	кВт		
		Холодопроизводительность	3,52	кВт		
		Теплопроизводительность	4,1	кВт		
		Уровень звукового давления на охлаждение	55	дБ		
		Рабочий диапазон температур на охлаждение	-15...+50	°C		
		Рабочий диапазон температур на обогрев	-15...+30	°C		
		Энергоэффективность SEER в режиме охлаждения	6,3			
		Энергоэффективность SCOP в режиме обогрева	4,0			
		Хладагент	R32			
6.	Наружный блок сплит-системы тип 3	Ширина	800	мм	5 шт.	
		Глубина	333	мм		
		Высота	554	мм		
		Вес	37	кг		
		Потребляемая мощность при охлаждении	2,22	кВт		
		Потребляемая мощность при обогреве	2,32	кВт		
		Холодопроизводительность	5,28	кВт		
		Теплопроизводительность	5,57	кВт		

		Уровень звукового давления на охлаждение	55	дБ		
		Рабочий диапазон температур на охлаждение	-15...+50	°C		
		Рабочий диапазон температур на обогрев	-15...+30	°C		
		Энергоэффективность SEER в режиме охлаждения	6,7			
		Энергоэффективность SCOP в режиме обогрева	4,0			
		Хладагент	R32			
7.	Кабели силовые тип 1	Номинальное переменное напряжение	0,66-1	кВ	21 к-т	
		Номинальное сечение токопроводящих жил	2,5	мм ²		
		Внешняя оболочка	Защитный шланг и наружная оболочка			
		Материал жил	Медные			
		Материал изоляции	изоляция из поливинилхлоридного пластика и пониженной пожарной опасности и изоляция из сшитого полиэтилена			
		Форма поперечного сечения кабеля	Плоские и круглые			
		Конструктивное исполнение токопроводящих жил	Однопроводочные и многожильные			
		Число токопроводящих жил	3			
		Жила меньшего сечения	не применяется			
		Номинальная толщина изоляции	1,2	мм		
		Покрытие зеленым цветом жилы заземления	Не применяется			
		Цвет второй жилы	Коричневый и синий			
8.	Кабели силовые тип 2	Номинальное переменное напряжение	0,66-1	кВ	21 к-т	
		Номинальное сечение токопроводящих жил	10	мм ²		
		Внешняя оболочка	Защитный шланг и наружная оболочка			
		Материал жил	медные			

		Материал изоляции	изоляция из поливинилхлоридного пластика и пониженной пожарной опасности и изоляция из сшитого полиэтилена			
		Конструктивное исполнение токопроводящих жил	Однопроволочные и многожильные			
		Число токопроводящих жил	5			
		Вид материала наружной оболочки	поливинилхлоридный пластикат пониженной горючести			
		Материал корделя	Негигроскопичный и волокнистый			
		Исполнение наружного слоя кабеля	Защитный шланг черного цвета и оболочка серого цвета			
9.	Трубки теплоизоляционные из вспененного каучука	Цвет	Черный		21 к-т	
		Внутренний диаметр	6 и 9 и 12 и 15	мм		
		Покрытие	Пятислойный материал из трех слоев алюминиевой фольги толщиной 10 каждый и двух слоев ПЭТФ пленки толщиной 23 каждый	мкм		
		Толщина стенки	7	мм		
		Температура изолируемой поверхности	- 40 . +105	°C		
		Диаметр наружный	19	мм		
		Группа горючести	НГ			
10.	Трубы медные тип 1	Номинальный наружный диаметр	7	мм	4 к-та	
		Толщина стенки	0,7	мм		
11.	Трубы медные тип 2	Номинальный наружный диаметр	9	мм	12 к-ов	
		Толщина стенки	0,9	мм		
12.	Трубы медные тип 3	Номинальный наружный диаметр	9	мм	5 к-ов	
		Толщина стенки	1,21	мм		
13.		Группа горючести	НГ		21 к-т	

	Трубы: электротехнические гофрированные поливинилхлоридны е, негорючие, с зондом тип 1, тип 2, тип 3, тип 4	Наружный диаметр	16 и 20, 41	мм		
		Степень защиты	IP44			
		Температура монтажа	-10...+100	°C		
		Тип труб	Легкий и тяжелый			
		Огнестойкость	До 651	°C		

Страна происхождения – Китай»

ЗАКАЗЧИК

Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации

Заместитель директора
Департамента управления делами

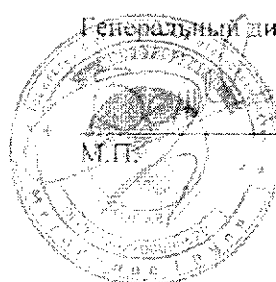


Ж.Д. Плотникова

ПОСТАВЩИК

Общество с ограниченной
ответственностью «Мегаполис Групп»

Генеральный директор



Д.А. Беженев

Приложение № 2 к Дополнительному соглашению № 1 от «22» июля 2022 г. к Государственному контракту от 15 июля 2022 г. № 23.2022.244.06.017.046

«Приложение № 2 к Государственному контракту от 15 июля 2022 г. № 23.2022.244.06.017.046

График
поставки товара

Наименование	Дата поставки
Поставка и монтаж сплит-систем настенного типа.	Поставка в течение 5 (пяти) дней, монтаж в течении 10 (десяти) с даты заключения Контракта.

».

ЗАКАЗЧИК

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Заместитель директора
Департамента управления делами

Ж.Д. Плотникова



ПОСТАВЩИК

Общество с ограниченной ответственностью «Мегаполис Групп»

Генеральный директор

Д.А. Беженев

