

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ОАО НПК «Северная заря»

_____ /Е.Д. Малахов/
_____ 2017 г.

**ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКУПКЕ
Приборов Mitsubishi Electric**

Предмет закупки: приборы Mitsubishi Electric

Заказчик: Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)

Адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7

Способ закупки: Конкурс

Содержание:

| | Стр. |
|---|------|
| 1. Извещение о проведении закупки | 3 |
| 2. Документация о закупке | 4 |
| Приложение № 1. Заявка на участие в открытом конкурсе | 11 |
| Приложение № 2. Договор | 14 |

ИЗВЕЩЕНИЕ
об открытом конкурсе на поставку приборов Mitsubishi Electric

| | | |
|----|--|--|
| 1 | Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты | Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря») 194100, Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7 okv@relays.ru |
| 2 | Контактное лицо Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона | Иванов Алексей Александрович (812) 667-51-80 snab@relays.ru Исполнитель: Гаврилова Ирина Владимировна (812)331-79-27, доб. 650 |
| 3 | Способ закупки | Открытый конкурс |
| 4 | Предмет договора | Поставка приборов Mitsubishi Electric |
| 5 | Место поставки, условия и сроки поставки товара | г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7 В соответствии с проектом договора (Приложение №1), приложенной к проекту договора поставки настоящей документации |
| 6 | Сведения о начальной (максимальной) цене договора | 3 194 600 (Три миллиона сто девяносто четыре тысячи шестьсот) руб., 00 коп. (с учетом НДС, акциза и стоимости тары). |
| 7 | Сроки, место и порядок предоставления документации о закупке | С29.03.2017 г. по 17.04.2017 г. Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru . |
| 8 | Плата за предоставление документации | Не установлена. |
| 9 | Сроки, место и порядок подачи заявок | С29.03.2017 г. по 17.04.2017 г. Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru с использованием функционала Личного кабинета участника. |
| 10 | Дата, место вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе и рассмотрение заявок участников конкурса | 18.04.2017 г. по месту нахождения Заказчика |
| 11 | Дата, место оценки и сопоставления заявок участников конкурса, подведения итогов конкурса | 18.04.2017 г. по месту нахождения Заказчика |
| 12 | Порядок заключения договора при признании закупки несостоявшейся | В случае, если закупка признана несостоявшейся и до окончания срока приема заявок не подано ни одной заявки, Заказчик имеет право заключить договор с единственным поставщиком на условиях, предусмотренных настоящей документацией в соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря». |

ДОКУМЕНТАЦИЯ

об открытом конкурсе на поставку приборов Mitsubishi Electric

| | | |
|----|--|---|
| 1 | Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты | Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря») 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7. okv@relays.ru |
| 2 | Контактное лицо Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона | Иванов Алексей Александрович (812) 667-51-80 snab@relays.ru Исполнитель: Гаврилова Ирина Владимировна (812)331-79-27, доб. 650 |
| 3 | Способ закупки | Открытый конкурс |
| 4 | Предмет договора | Поставка приборов Mitsubishi Electric |
| 5 | Требования к товару | В соответствии с проектом Договора (Приложение №2 к настоящей документации) и с Приложением № 2 к проекту Договора - «Технические характеристики Товара» |
| 6 | Место поставки, условия и сроки поставки товара | г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7 В соответствии с проектом договора (Приложение №1), приложенной к проекту договора поставки настоящей документации |
| 7 | Начальная (максимальная) цена договора | 3 194 600 (Три миллиона сто девяносто четыре тысячи шестьсот) руб., 00 коп. (с учетом НДС, акциза и стоимости тары). |
| 8 | Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора | Российский рубль |
| 9 | Источник финансирования | Собственные средства Заказчика |
| 10 | Форма, сроки и порядок оплаты товара | Оплата Товара осуществляется безналичным путем. Покупатель вносит авансовый платеж в размере 50% в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания Договора. Окончательный платеж – 50% - в течение 10 (десяти) банковских дней с момента получения Товара на складе Покупателя, что подтверждается подписанной Сторонами товарной (товарно-транспортной) накладной, технической документацией на товар, счета. |
| 11 | Требования к участникам размещения заказа | а) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов; б) не проведение ликвидации участника размещения заказа (юридического лица) и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа (юридического лица, индивидуального предпринимателя) банкротом и об открытии конкурсного производства; |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>в) не приостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в запросе котировок цен;</p> <p>г) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25% балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа 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 запросе котировок цен не принято.</p> <p>д) Обеспечение исполнения Договора Предусмотрено.</p> <p>Размер обеспечения Договора составляет 798 650 (Семьсот девяносто восемь тысяч шестьсот пятьдесят) рублей, 00 копеек. В случае если предложенная цена участника открытого конкурса на 25% и более ниже начальной (максимальной цены) размер обеспечения увеличивается в 1.5 раза. Обеспечение исполнения Договора должно быть предоставлено победителем в течении 5 (пяти) рабочих дней с момента размещения на официальном сайте протокола рассмотрения заявок на участие в конкурсе. В случае, если в течении указанного периода обеспечение не будет предоставлено, Договор заключению не подлежит, а победитель будет считаться уклонившимся от заключения Договора. Обеспечение Договора должно быть предоставлено в соответствии с требованиями п.7 проекта Договора, приложенного к настоящей конкурсной документации.</p> <p>В случае, если услуга не будет оказана Исполнителем в срок, предусмотренный конкурсной документацией обеспечение исполнение Договора будет удержано Заказчиком в полном объеме в качестве штрафа.</p> |
| 12 | Дополнительные требования к участникам размещения заказа | а) Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>юридических лиц» сведений об участнике размещения заказа.</p> <p>б) Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» сведений об участнике размещения заказа.</p> |
| 13 | <p>Перечень документов, представляемых участниками размещения заказа для подтверждения их соответствия установленным требованиям</p> | <p>Сканированные документы, заверенные печатью и руководителем участника размещения заказа:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устав • Свидетельство о регистрации • Свидетельство о присвоении ОГРН • Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе • Документ, подтверждающий полномочия руководителя • Выписка из ЕГРЮЛ, выданная не ранее, чем за 6(шесть) месяцев до даты начала подачи заявок. • Выписка из ЕГРИП (для индивидуальных предпринимателей) выданная не ранее, чем за 6(шесть) месяцев до даты начала подачи заявок. • Сертификат официального партнера фирмы Mitsubishi Electric • Письмо производителя оборудования или официального дистрибьютора (дилера), подтверждающее право компании участника конкурса поставлять данное оборудование с гарантией производителя. • Банковская гарантия |
| 14 | <p>Требования к содержанию, форме, оформлению и составу конкурсной заявки</p> | <p>Конкурсная заявка заполняется на русском языке. Форма заявки должна соответствовать Приложению № 1 к настоящей документации. При описании условий и предложений в заявке участником закупки должны использоваться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных толкований.</p> <p>Условия исполнения договора, указанные в конкурсной заявке участника, должны соответствовать условиям исполнения договора, предусмотренные настоящим открытым конкурсом. Конкурсные заявки, поданные позднее установленного срока, не рассматриваются.</p> <p>Конкурсная заявка подается в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки –</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | <p>ООО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru, с использованием функционала Личного кабинета участника с приложением всех предусмотренных настоящей документацией документов в отсканированном виде в формате PDF. Допускается подача несколькими файлами.</p> <p>В прилагаемой описи должно быть указано содержание документов в каждом файле. Файлы должны быть озаглавлены в соответствии с их содержимым.</p> <p>Конкурсная заявка должна содержать следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • опись представляемых документов. • наименование, место нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, место жительства (для физического лица), банковские реквизиты участника размещения заказа; • идентификационный номер налогоплательщика; • согласие участника размещения заказа исполнить условия договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок; • цена продукции с указанием сведений о включенных или не включенных в нее расходах (расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другие обязательные платежи); • сканированные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным настоящей документацией, заверенные печатью и руководителем участника размещения заказа; • предложение о цене; • предложение о сроке поставки; • описание товара, его технические характеристики на отдельном листе в свободной форме; • спецификацию по форме (Приложение № 1 к проекту договора); • анкету на участие в запросе котировок цен (Приложение №1 к заявке); • в случае если участник закупки является субъектом малого и среднего предпринимательства, кроме вышеуказанных документов участник закупки представляет сведения о принадлежности участника запроса котировок цен к субъектам малого и среднего предпринимательства (Приложение № 2 к заявке). |
| 15 | <p>Порядок, срок и место подачи заявок на участие в закупке</p> | <p>С 29.03.2017 г. по 17.04.2017 г.</p> <p>Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru с использованием функционала Личного кабинета</p> |

| | | |
|----|--|--|
| | | участника. |
| 16 | Предоставление участникам разъяснений к документации открытого конкурса | С 29.03.2017 г. по 17.04.2017 г. г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7. Иванов Алексей Александрович (812) 667-51-80 snab@relays.ru Исполнитель: Гаврилова Ирина Владимировна (812)331-79-27, доб. 650 |
| 17 | Сроки, место и порядок предоставления документации открытого конкурса | С 29.03.2017 г. по 17.04.2017 г. в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru |
| 18 | Плата за предоставление документации | Не установлена. |
| 19 | Дата, место вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе и рассмотрение заявок участников конкурса | 18.04.2017 г. по месту нахождения Заказчика |
| 20 | Дата, место оценки и сопоставления заявок участников конкурса, подведения итогов конкурса | 18.04.2017 г. по месту нахождения Заказчика |
| 21 | Порядок вскрытия конвертов и рассмотрения заявок участников | Закупочная комиссия рассматривает заявки на участие в открытом конкурсе, а также на соответствие участников закупки требованиям, установленным конкурсной документацией, и соответствие участников закупки требованиям, установленным Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная зоря». Комиссия ведет протокол рассмотрения заявок на участие в открытом конкурсе, который подписывается председателем и секретарем Закупочной комиссии. Протокол должен содержать следующие сведения: - о месте, дате, времени проведения рассмотрения, оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе; - об участниках закупки, подавших заявки на участие в открытом конкурсе; - решение о допуске участника закупки к участию в открытом конкурсе и о признании его участником открытого конкурса или об отказе в допуске участника закупки к участию в открытом конкурсе с обоснованием такого решения и с указанием требований документации о закупке, которым не соответствует участник закупки, положений конкурсной документации, которым не соответствует заявка на участие в открытом конкурсе этого участника закупки, положений такой заявки, не соответствующих требованиям конкурсной документации, сведения о решении каждого члена Комиссии о допуске участника закупки к участию в открытом конкурсе или об отказе ему в допуске к участию в открытом |

| | | |
|----|---|--|
| | | <p>конкурсе.</p> <p>На основании результатов рассмотрения заявок на участие в открытом конкурсе закупочной комиссией принимается решение о допуске к участию в открытом конкурсе участника закупки и о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в открытом конкурсе, участником открытого конкурса или об отказе в допуске такого участника закупки к участию в открытом конкурсе.</p> <p>Протокол рассмотрения заявок на участие в открытом конкурсе размещается на официальном сайте не позднее чем через три дня со дня подписания такого протокола.</p> |
| 22 | <p>Порядок определения победителя открытого конкурса</p> | <p>Закупочная комиссия осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в открытом конкурсе, поданных участниками закупки, признанными участниками открытого конкурса.</p> <p>Оценка и сопоставление заявок на участие в открытом конкурсе осуществляются закупочной комиссией в целях выявления лучших условий исполнения договора, в соответствии с критериями и в порядке, установленными конкурсной документацией, на основании Положения о закупочной деятельности.</p> <p>На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе закупочной комиссией каждой заявке на участие в открытом конкурсе относительно других по мере уменьшения степени выгоды содержащихся в них условий исполнения договора присваивается порядковый номер. Заявке на участие в открытом конкурсе, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках на участие в открытом конкурсе содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в открытом конкурсе, которая поступила ранее других заявок на участие в открытом конкурсе, содержащих такие условия.</p> <p>Победителем при проведении конкурса признается участник, подавший конкурсную заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в документации о проведении открытого конкурса и набравший наибольшее количество баллов при оценке и сопоставлении заявок на участие в открытом конкурсе и заявке на участия в открытом конкурсе, которого присвоен первый номер. При наборе одинакового количества баллов подрядчиками, победителем в открытом конкурсе признается подрядчик, конкурсная заявка которого</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | <p>поступила ранее конкурсных заявок других подрядчиков.</p> <p>Закупочная комиссия ведет протокол оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе, в котором должны содержаться сведения об участниках открытого конкурса, заявки на участие в открытом конкурсе которых были рассмотрены, о принятом на основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе решении о присвоении заявкам на участие в открытом конкурсе порядковых номеров. Протокол подписывается председателем и секретарем закупочной комиссии и размещается Заказчиком на официальном сайте в течение трех рабочих дней со дня подписания такого протокола.</p> |
| 23 | <p>Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке</p> | <p>Критериями оценки и сопоставления заявок на участие в закупке являются следующие показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Цена Договора; • Сроки поставки Товара; • Квалификация участника (подтверждается предоставленными актами об исполнении договора на поставку аналогичного) |
| 24 | <p>Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке</p> | <p>По критериям, предусмотренным конкурсной документацией, для каждой заявки определяется балл, получаемый по результатам оценки заявок.</p> <p>Значимость критериев определяется в баллах. Сумма значимости составляет 100 баллов и распределяется следующим образом: Цена Договора – 45 баллов, Сроки поставки Товара – 35 баллов, Квалификация участника – 20 баллов</p> <p><u>Оценка заявок по критерию «Цена Договора» определяется по формуле:</u></p> $\text{Балл, присуждаемый заявке} = \frac{\text{Ц макс.} - \text{Ц участника}}{\text{Ц макс.}} \times 100 \times 0,45$ <p>где: Ц макс - начальная (максимальная) цена контракта, установленная в конкурсной документации, Ц участника - предложение участника конкурса</p> <p><u>Оценка заявок по критерию «Сроки поставки Товара»</u></p> $\text{Балл, присуждаемый заявке} = \frac{\text{Срок макс.} - \text{Срок участника}}{\text{Срок макс.}} \times 100 \times 0,35$ <p>где: Срок макс. - начальный (максимальный) срок поставки Товара по Договору, установленный в конкурсной документации,</p> |

| | | |
|-----------|---|--|
| | | <p>Срок участника -предложение участника конкурса по сроку поставки Товара</p> <p><u>Оценка заявок по критерию «Квалификация участника»:</u> квалификация участника подтверждается подписанными актами об исполнении договора на поставку аналогичного товара. 20 баллов за количество более 15 актов; 10 баллов за количество более 10 актов; 5 баллов за количество менее 10 актов;</p> |
| 25 | Порядок заключения договора, контактное лицо | <p>В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственного комплекса «Северная заря».</p> <p>Срок подписания договора с победителем открытого конкурса в течение 5 (пяти) рабочих дней и не позднее 20 (Двадцати) рабочих дней со дня размещения на официальном сайте протокола о подведении итогов закупки.</p> |
| 26 | Порядок заключения договора при признании закупки несостоявшейся | <p>В случае, если закупка признана несостоявшейся и после окончания срока приема заявок не подано ни одной заявки, заказчик имеет право заключить договор с единственным поставщиком на условиях, предусмотренных настоящей документацией в соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря»</p> |

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ
На право заключения с ОАО НПК «Северная заря» договора на поставку приборов
Mitsubishi Electric

фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, банковские реквизиты участника размещения заказа, идентификационный номер налогоплательщика),

в лице _____,

(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

Изучив извещение о проведении открытого конкурса, документацию к открытому конкурсу на право заключения договора на поставку **приборов Mitsubishi Electric**

(организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа)

сообщает о согласии участвовать в открытом конкурсе на условиях, изложенных в документации к открытому конкурсу, осуществить поставку **приборов Mitsubishi Electric** в соответствии с требованиями документации к открытому конкурсу и на условиях, которые представлены в настоящем предложении.

По цене: _____

Цена, указанная в предложении, включает в себя: _____

Валюта, используемая для формирования цены договора _____

Гарантийный срок _____ месяцев с момента изготовления товара.

Срок поставки товара _____ дней.

Если изложенные выше предложения будут приняты

(организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа)

берет на себя обязательство выполнения поставки **приборов Mitsubishi Electric**

в соответствии с требованиями документации к открытому конкурсу.

Мы извещены о включении сведений

(наименование организации - Участника размещения заказа)

в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения Договора.

Настоящим также подтверждаем отсутствие нашей аффилированности с Заказчиком.

В случае если наши предложения будут лучшими после предложений Победителя открытого конкурса, а Победитель открытого конкурса будет признан уклонившимся от заключения Договора, мы обязуемся подписать договор в соответствии с требованиями документации о проведении открытого конкурса.

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

(Ф.И.О., телефон работника организации — Участника размещения заказа / ФИО, телефон, адрес электронной почты уполномоченного представителя физического лица –

Участника размещения заказа).

Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: _____

К настоящей Заявке прилагаются документы согласно описи на _____ страницах.

(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

М.П.

АНКЕТА УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО КОНКУРСА

Участник открытого конкурса

| № | Наименование | Сведения об участнике открытого конкурса |
|-----|--|--|
| 1. | Фирменное наименование (Полное и сокращенное наименования организации либо Ф.И.О. участника открытого конкурса – физического лица, в том числе, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя) | |
| 2. | Организационно - правовая форма | |
| 3. | Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей) | |
| 4. | Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц/индивидуального предпринимателя (дата и номер, кем выдано) либо паспортные данные для участника запроса цен – физического лица | |
| 5. | Виды деятельности | |
| 6. | Срок деятельности (с учетом правопреемственности) | |
| 7. | ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО, ОКОПФ | |
| 8. | Дата постановки на учет в налоговых органах РФ | |
| 9. | Юридический адрес (страна, адрес) | |
| 10. | Почтовый адрес (страна, адрес) | |
| 11. | Фактическое местоположение | |
| 12. | Телефоны (с указанием кода города) | |
| 13. | Факс (с указанием кода города) | |
| 14. | Адрес электронной почты | |
| 15. | Филиалы: перечислить наименования и почтовые адреса | |
| 16. | Размер уставного капитала | |
| 17. | Стоимость основных фондов (по балансу последнего завершенного периода) | |
| 18. | Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета участника открытого конкурса в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты) | |
| 19. | Фамилия, Имя и Отчество руководителя участника открытого конкурса, имеющего право подписи согласно учредительным документам, с указанием должности и контактного телефона | |
| 20. | Орган управления участника открытого конкурса – юридического лица, уполномоченный на одобрение сделки, право на заключение которой является предметом настоящего открытого конкурса и порядок одобрения соответствующей сделки | |
| 21. | Фамилия, Имя и Отчество уполномоченного лица участника запроса цен с указанием должности, контактного телефона, эл. почты | |

(Подпись уполномоченного представителя)

(Имя и должность подписавшего)

**СВЕДЕНИЯ О ПРИНАДЛЕЖНОСТИ УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО КОНКУРСА
К СУБЪЕКТАМ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**

Дата составления документа « ____ » _____ 2017г

Настоящим подтверждаем, что _____

(указывается наименование открытого конкурса) в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 4 Федерального закона от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации») обладает критериями, позволяющими относить организацию к субъектам _____ (указывается малого или среднего в зависимости от критериев отнесения) предпринимательства и сообщаем следующую информацию:

| № п/п | Критерий отнесения | Малые предприятия | Средние предприятия | Показатель | Подтверждающий документ |
|-------|--|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---|
| 1. | Суммарная доля участия в уставном (складочном) капитале: РФ, субъектов РФ, муниципальных образований, иностранных юридических лиц, общественных и религиозных организаций (объединений) | не более 25% | | Указывается в процентах | Копия устава (стр. __ заявки) |
| 2. | Доля участия в уставном (складочном) капитале юридических лиц, которые не являются субъектами малого и среднего бизнеса | не более 25% | | Указывается в процентах | Копия устава (стр. __ заявки) |
| 3. | Средняя численность работников за предшествующий календарный год (определяется с учетом всех работников, в том числе работающих по договорам гражданско-правового характера) | до 100 человек | От 101 до 250 человек | Указывается количество человек | Копия формы № 4 ФСС (стр. __ заявки) |
| | | до 15 человек – микро-предприятие | | | |
| 4. | Выручка от реализации товаров (работ, услуг) без учета налога на добавленную стоимость или балансовая стоимость активов (остаточная стоимость основных средств и нематериальных активов) за истекший год | 400 млн. руб. | 1 000 млн. руб. | Указывается в миллионах рублей | Копия бухгалтерской (финансовой) отчетности за последний завершенный год (стр. __ заявки) |
| | | 60 млн. руб. – микро-предприятие | | | |

(Подпись уполномоченного представителя)

(Имя и должность подписавшего)

М.П.

ДОГОВОР ПОСТАВКИ № _____

г. Санкт-Петербург

« ____ » _____ 2017г.

Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Генерального директора Малахова Е.Д., действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. В соответствии с настоящим договором Поставщик обязуется поставлять Товар, а Покупатель принимать и оплачивать его на условиях настоящего договора.

1.2. Наименование, ассортимент, количество, цена, сроки и условия оплаты и поставки, иные характеристики Товара, определяются в Спецификациях к настоящему договору, которые после подписания Сторонами становятся неотъемлемой его частью.

2. ПОРЯДОК ПОСТАВКИ И РАСЧЕТОВ

2.1. Срок поставки Товара определяется сторонами в Спецификациях, которые после подписания становятся неотъемлемой частью настоящего договора.

2.2. Поставка Товара может осуществляться:

3. путем выборки Товара со склада Поставщика Покупателем либо автотранспортной организацией, привлеченной Покупателем (самовывоз);

4. железнодорожным транспортом;

5. транспортом Поставщика либо автотранспортной организацией, привлеченной Поставщиком;

6. почтовой организацией по адресу, указанному в настоящем договоре, Спецификации либо в письменной форме сообщаемом Покупателем дополнительно.

Способ доставки Товара согласовывается сторонами в Спецификации.

2.3. Право собственности на Товар (в том числе право распоряжаться Товаром), риск его случайной гибели или порчи переходят от одной Стороны договора к другой:

- при самовывозе: с момента фактического получения Товара Покупателем на складе Поставщика и подписания товарной накладной ТОРГ-12;

- при доставке железнодорожным транспортом: с момента фактического получения Товара Покупателем (грузополучателем) от перевозчика и подписания железнодорожной накладной;

- при доставке транспортом Поставщика либо транспортной организацией, привлеченной Поставщиком: с момента получения Товара на складе Покупателя (грузополучателя) уполномоченным представителем Покупателя и подписания товарной накладной ТОРГ -12 (товарно-транспортной накладной);

- при доставке через почтовую организацию: с момента получения Товара Покупателем от почтовой организации.

2.4. Расчет за поставленный по каждой Спецификации Товар, если иное не согласовано Сторонами в Спецификации, производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения Товара Покупателем, на основании выставленных Поставщиком счетов, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, при условии предоставления Поставщиком документов, предусмотренных п. 3.1. настоящего договора.

2.5. Обязательства Покупателя по оплате считаются исполненными с момента списания денежных средств со счета Покупателя. Обязательства Поставщика по поставке Товара считаются исполненными с момента, указанного в п. 3.3. настоящего договора.

2.6. О готовности Товара к отгрузке Поставщик извещает Покупателя с использованием факсимильной связи, электронной почты по реквизитам, указанным в разделе 7 настоящего договора, с последующим направлением оригинала извещения по почте. Оригинал должен быть направлен Покупателю в трехдневный срок с момента направления по факсу или по электронной почте.

2.7. Досрочная поставка Товара может производиться только с предварительного согласия Покупателя.

2.8. Отгрузка Товара производится по ценам, согласованным Сторонами в Спецификации.

2.9. Поставщик обязан отгрузить Товар в таре и упаковке, обеспечивающей сохранность Товара от повреждений и коррозии при перевозке и хранении (за исключением Товара, который по своему характеру не требует затаривания и упаковки).

2.10. Если иное не предусмотрено Спецификацией, все расходы, связанные с доставкой Товара (в том числе, транспортные расходы (стоимость перевозки), стоимость тары, упаковки) входят в стоимость Товара.

2.11. Поставщик в пятидневный срок с момента отгрузки Товара предоставляет Покупателю счет-фактуру на отгруженный Товар, с приложением документов, подтверждающих полномочия на подписание счетов-фактур. Счет-фактура направляется Покупателю по факсимильной связи, с обязательным направлением оригинала счета-фактуры по почте либо нарочным в трехдневный срок с момента направления по факсу или по электронной почте.

В случае неполучения Покупателем счетов-фактур в указанный срок Поставщик уплачивает Покупателю штраф в размере суммы НДС, не принятой к возмещению в связи с просрочкой выставления счетов-фактур. Уплата штрафа производится Поставщиком в трехдневный срок с момента получения соответствующего требования Покупателя.

3. КАЧЕСТВО И ПРИЕМКА ТОВАРА

3.1. Качество поставляемого Товара должно соответствовать ГОСТам, ТУ или дополнительно согласованным сторонами качественным характеристикам. Вместе с Товаром направляются документы, подтверждающие его качество и товаросопроводительные документы.

3.2. Приемка Товара по количеству, качеству и комплектности осуществляется на складе Покупателя.

При доставке Товара на условиях самовывоза приемка по количеству мест и (или) весу брутто, на наличие внешних дефектов тары, упаковки и маркировки осуществляется на складе Поставщика при получении Товара Покупателем.

При доставке Товара на склад Покупателя Поставщиком (либо транспортной компанией, привлеченной Поставщиком), приемка Товара по количеству тарных мест и (или) весу брутто, на наличие внешних дефектов тары и упаковки производится на складе Покупателя.

При этом подписание товарной накладной свидетельствует только о принятии указанного количества тарных мест и (или) веса брутто, и не означает приемку Товара по количеству, качеству, ассортименту и комплектности.

При доставке Товара железнодорожным транспортом, Покупатель, при получении Товара от перевозчика в месте разгрузки, проверяет соответствие Товара транспортным и сопроводительным документам, а также производит приемку Товара по количеству тарных мест и (или) весу брутто, с соблюдением установленных нормативных правовых актов, регулирующих деятельность железнодорожного транспорта.

Внутритарная проверка количества, качества и комплектности Товара производится при вскрытии упаковки (тары) на складе Покупателя в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения Товара Покупателем.

При поступлении Товара в поврежденной упаковке (таре) Покупатель вправе вскрыть упаковку (тару) при приемке Товара с целью проверки состояния, количества, качества и комплектности Товара, поставленного в поврежденной упаковке (таре).

Приемка Товара, поступившего без тары, в открытой либо поврежденной таре по количеству мест производится в течение 3 (трех) календарных дней, по качеству и комплектности - в течение 30 (тридцати) календарных дней, с момента получения Товара Покупателем.

3.3. Товар считается поставленным Продавцом и принятым Покупателем по количеству и качеству по истечении 30 (тридцати) календарных дней с даты, указанной в товарной накладной (товарно-транспортной, железнодорожной накладной), при условии отсутствия рекламационного Акта со стороны Покупателя.

3.4. В случае обнаружения некачественного, некомплектного Товара, либо его недостатки в процессе приемки, Покупатель приостанавливает дальнейшую приемку Товара и вызывает представителя Поставщика. Уведомление о вызове представителя Поставщика направляется посредством факсимильной или электронной связи в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента обнаружения. Поставщик извещает Покупателя посредством факсимильной или электронной связи о направлении своего представителя для участия в составлении рекламационного Акта, в течение суток с момента получения уведомления Покупателя.

В случае неполучения ответа на уведомление от Поставщика в вышеуказанный срок или неприбытия представителя Поставщика в 3-дневный срок с момента получения уведомления, рекламационный Акт составляется Покупателем в одностороннем порядке.

В случае возникновения разногласий между Покупателем и Поставщиком по поводу выводов комиссии (при участии представителей Поставщика и Покупателя в составлении акта и подписании акта с особым мнением), заинтересованная сторона (Покупатель либо Поставщик) вправе привлечь эксперта регионального представительства Торгово-промышленной палаты.

3.5. Покупатель вправе отказаться от Товара ненадлежащего качества, обеспечив при этом сохранность Товара (ответственное хранение) и незамедлительно уведомив об этом Поставщика.

3.6. Расходы, связанные с допоставкой Товара, доставкой Товара, подлежащего замене, проведением экспертизы, ответственным хранением непринятого Товара и иные убытки, связанные с недостатками, поставкой некачественного Товара, возмещаются Поставщиком в срок, не превышающий 10 (десяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования.

3.7. Покупатель вправе потребовать допоставки Товара либо замены некачественного Товара в сроки, указанные в Акте, либо согласованные Сторонами дополнительно. Если Поставщик не выполнит данное требование в указанный срок, то Покупатель вправе приобрести у третьих лиц аналогичный Товар надлежащего качества за счет Продавца, либо в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора поставки, письменно уведомив об этом Поставщика. При этом Поставщик не вправе требовать возмещения убытков, причиненных таким отказом. Продавец возмещает расходы Покупателя по приобретению Товара у третьих лиц в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Покупателя.

3.8. Поставщик обязан распорядиться некачественным Товаром в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения уведомления от Покупателя. По истечении указанного срока, Покупатель вправе вернуть Товар Поставщику, с возмещением всех расходов по хранению и возврату Товара за счет Поставщика.

4. ФОРС – МАЖОР

4.1. В случае невозможности полного или частичного исполнения одной из Сторон обязательств по настоящему договору вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, срок исполнения обязательств переносится соразмерно времени, в течение которого будут действовать такие обстоятельства. Если указанные обстоятельства будут продолжаться более трех месяцев, то Стороны согласовывают условия дальнейшей отсрочки исполнения

обязательств по договору либо его расторжения.

4.2. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои обязательства по договору, должна немедленно известить другую Сторону о начале и прекращении действий обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению обязательств. Надлежащим доказательством наличия и продолжительности вышеуказанных обстоятельств является акт компетентного органа власти или регионального представительства Торгово-промышленной палаты.

5 . ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

5.1. Споры, возникающие в связи с исполнением обязательств по настоящему договору, разрешаются путем переговоров, а при невозможности такого урегулирования - в Арбитражном суде г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области с обязательным соблюдением претензионного порядка. Сторона, получившая претензию, обязана в 15-дневный срок со дня ее получения рассмотреть претензию и предоставить второй Стороне мотивированный письменный ответ.

5.2. За просрочку поставки, недопоставку Товара, нарушение сроков, предусмотренных п.3.6, п.3.7, п.3.8. настоящего договора Покупатель вправе потребовать от Поставщика уплаты пени в размере 0,03% от стоимости не поставленного в срок либо некачественного Товара, за каждый день просрочки. Уплата пени производится Поставщиком в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения требования Покупателя.

5.3. В случае не предоставления документов, указанных в п. 3.1. настоящего договора, Покупатель вправе, уведомив Поставщика, приостановить приемку Товара до момента предоставления документов, либо принять Товар на ответственное хранение, либо отказаться от Товара. При этом Поставщик обязан возместить Покупателю все убытки, причиненные не передачей документов, подтверждающих качество Товара.

5.4. Поставщик гарантирует, что является добросовестным налогоплательщиком, своевременно и в полной мере предоставляет отчетность в налоговые органы. Если Покупателю будет отказано в вычете НДС или признании расходов по причине выявления налоговой недобросовестности Поставщика, то Поставщик обязуется возместить Покупателю ущерб в сумме невозмещенного НДС, а также причитающейся пени и штрафов. Возмещение ущерба производится в трехдневный срок с момента получения требования Покупателя с приложением подтверждающих документов.

5.5. За нарушение сроков оплаты поставленного Товара Поставщик вправе потребовать от Покупателя уплату пени в размере 0,03% от несвоевременно уплаченной суммы за каждый день просрочки оплаты. Уплата пени производится Покупателем в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения требования Поставщика.

5.6. Проценты по денежному обязательству, предусмотренные ст. 317.1 ГК РФ, не начисляются при возникновении денежных обязательств по настоящему договору.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

6.1. Срок действия настоящего договора - с момента его подписания Сторонами по «31» декабря 2017 г., а в части вытекающих из настоящего договора обязательств, срок исполнения которых наступает после истечения срока действия договора, - до полного исполнения таких обязательств.

6.2. Договор может быть дополнен, изменен по взаимному соглашению Сторон. Все дополнения и изменения к настоящему договору действительны лишь в том случае, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

6.3. Расторжение договора в одностороннем порядке не допускается, кроме случаев, предусмотренных законом.

6.4. При направлении Сторонами документов в процессе исполнения договора по факсу, по электронной почте, обязательно последующее предоставление оригиналов в пятидневный срок с момента направления документа по факсу (электронной почте). Документы (в т.ч. договор), переданные по факсу или электронной почте по реквизитам, указанным в разделе 7 настоящего договора, имеют юридическую силу до предоставления

оригиналов.

6.5. Направление почтовой корреспонденции сторонами осуществляется по адресу, указанному в разделе 8 настоящего договора. При этом каждая из Сторон несет ответственность за достоверность указанных ею реквизитов. При изменении почтовых или банковских реквизитов Стороны обязаны уведомить друг друга в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента вступления таких изменений в силу. В случае несвоевременного извещения об изменении реквизитов, корреспонденция считается надлежащим образом направленной по реквизитам, указанным Стороной в настоящем договоре.

6.6. Покупатель оставляет за собой право удержать из стоимости неоплаченного Товара суммы, причитающиеся Покупателю в связи с поставкой некачественного Товара.

7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

7.1. Поставщик обязан предоставить обеспечение исполнения договора в размере 798 650 (Семьсот девяносто восемь тысяч шестьсот пятьдесят) рублей 00 копеек.

7.2. Обеспечение исполнения договора осуществляется путем внесения наличных денежных средств на расчётный счет Заказчика, предоставление банковской гарантии или иным способом предусмотренным действующим законодательством.. Банковская гарантия должна быть выдана банком включенным в перечень, предусмотренный ст.74.1 НК РФ.

7.3. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия договора не менее чем на 1 (один) месяц. Банковская гарантия должна быть безотзывной и содержать следующую информацию:

-сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом Заказчику в случае ненадлежащего исполнения Поставщиком (принципалом) обязательств по настоящему договору;

-обязательства Поставщика (принципала), надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;

-обязанность гаранта уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1% от суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;

-условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных средств на счет Заказчика, на котором учитываются операции с поступающими средствами;

-срок действия банковской гарантии;

-отлагательное условие, предусматривающее заключение договора предоставления банковской гарантии по обязательствам Поставщика (принципала), возникшим из договора при его заключении;

-установленный Правительством РФ перечень документов, представляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежных средств по банковской гарантии;

-условие о праве Заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежных средств по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

7.4. Внесение денежных средств в обеспечение исполнения договора осуществляется с использованием следующих реквизитов:

Получатель ОАО НПК «Северная заря р/с: 40702810136000000586, к/с30101810200000000704, БИК 044030704 банк: Филиал ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург.

Назначение платежа: Обеспечение исполнение Договора заключенного по результата открытого конкурса № _____.

7.5. В случае если в качестве обеспечения исполнения договора внесены денежные средства, Заказчик обязуется возратить их в полном объеме в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента окончания срока действия договора, подписания акта о выполненных работах, при условии надлежащего выполнения обязательств Поставщиком.

Приложения:

Приложение №1 — Спецификация № 1

Приложение №2 — Технические характеристики товара.

8. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Покупатель: ОАО НПК «Северная заря»

194100, г. Санкт-Петербург,

Кантемировская ул., д. 7

Тел.: (812) 677-35-00 Факс: (812) 331-79-20

Эл. почта: general@relays.ru,

ИНН 7802064795, КПП 780201001

р/с 40702810136000000586,

к/с 30101810200000000704, БИК 044030704

Банк Филиал ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в

Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург

Покупатель

_____ **Е.Д. Малахов**

СПЕЦИФИКАЦИЯ №1

от «__» _____ 2017 г.

Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Генерального директора Малахова Е.Д., действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, заключили настоящую Спецификацию о нижеследующем:

| | Наименование продукции | Количество, штук | Цена без НДС, руб. | Сумма без НДС, руб. |
|---|--------------------------------------|------------------|----------------------------|---------------------|
| 1 | Контроллер FX3U-32MT/DSS | 25 | | |
| 2 | Блок питания ALPHA POWER 24-2.5 | 25 | | |
| 3 | Модуль аналогового входа FX3U 3A-ADP | 25 | | |
| 4 | Панель оператора GT1055-QSBD | 25 | | |
| 5 | Кабель соединительный GT01-C30R4-8P | 25 | | |
| 6 | Блок питания PSU 100 | 25 | | |
| 7 | Адаптерный модуль FX3U-CNV-BD | 25 | | |
| 8 | Инвертор FR-D720S-008 | 25 | | |
| | | | Итого без НДС, руб. | |
| | | | НДС, руб. | |
| | | | Итого с НДС, руб. | |

Итого:

Способ доставки: Поставка Товара осуществляется до склада Покупателя по адресу: Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7

Срок и порядок оплаты: Оплата Товара осуществляется безналичным путем. Покупатель вносит авансовый платеж в размере 50% в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания Договора. Окончательный платеж – 50% - в течение 10 (десяти) банковских дней с момента получения Товара на складе Покупателя, что подтверждается подписанной Сторонами товарной (товарно-транспортной) накладной, технической документацией на товар, счета.

Срок поставки: 7 недель с момента внесения авансового платежа.

Дополнительные условия: Поставщик гарантирует, что Товар, поставляемый по настоящей Спецификации №1, новый, не является бывшим в употреблении, находится в его собственности и свободен от прав третьих лиц.

Покупатель:

Поставщик:

_____ **Е.Д. Малахов**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

| Наименование товара | Характеристики |
|---|---|
| Контроллер FX3U-32MT/DSS, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Питание: 24 В DC / 100-240 V AC; Количество входов: 16; Количество выходов: 16; Потребляемая мощность: 30Вт / 35ВА; Вес: 0,65 кг; Размеры (Ш x В x Г): 150x90x86мм. |
| Блок питания ALPHA POWER 24-2.5, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Входное напряжение: 100-240 В перем. (45-65 Гц); Выходное напряжение: 24 В пост. т. (+/-1%); Номинальный выходной ток: 2.5 А; Степень защиты: IP20; Размеры (ШxВxГ): 72x90x61мм. |
| Модуль аналогового входа FX3U3A-ADP, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Каналов аналогового входа: 2; Диапазон входного сигнала: -10...10 В; 4...20 мА; Разрядность АЦП, бит: 12; Погрешность: 1%. Каналов аналогового выхода: 1; Диапазон выходного сигнала: -10...10 В; 4...20 мА; Разрядность ЦАП, бит: 12; Погрешность преобразования: 1%. Напряжение питания, В: 24В; Потребляемая мощность, Вт: 2.16; Размеры (ШxВxГ): 89,5x17,6x90; Вес, кг.: 0,1. |
| Панель оператора GT1055-QSBD, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Цветной жидкокристаллический STN-дисплей, разрешение 320x240, 256 цветов; Сенсорный экран (матричного типа, 16x16 точек); Число чувствительных сенсорных функциональных полей – макс.50 на экран (конфигурация матрицы 20x15); Объем памяти – встроенное флэш-ПЗУ (3 МБ); Интерфейсы обмена данными – 1 шт. RS232, 1 шт. RS422, 1 шт. USB; Зуммер – при касании сенсорного экрана раздается акустический сигнал регулируемой длительности; Батарея – встроенная буферная батарея часов реального времени, журнала аварийных сообщений и рецептурных данных; Электропитание - 24В пост. Тока (+10%/-15%); Потребление тока – макс. - 9.84 Вт (410мА/24 В пост. Тока); Класс защиты - IP67; Температура окружающей среды - от 0 до 50 градусов; Масса – 0,7 кг; Пакет программирования GT Designer2 (среда разработки проекта). |
| Кабель соединительный GT01-C30R4-8P | Температура рабочая – 0...50°C Температура хранения - -20...60 °C Масса, кг. - 0.3 |

| Наименование товара | Характеристики |
|---|--|
| Блок питания PSU 100, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Вход 100-240 V AC; Выход 24V DC/10A. |
| Адаптерный модуль FX3U-CNV-BD | Конструкция - пластиковый корпус Напряжение питания - В +5В DC от базового модуля Длина 53.5 мм Ширина 19.6 мм Высота 46.1 мм Масса, кг. 0.02 |
| Инвертор FR-D720S-008, фирма MITSUBISHI ELECTRIC | Номинальная мощность двигателя 0,1 кВт; Вход 1x220 В 50/60 Гц; Выход 3x220; Номинальный ток 0,8А; Перезагрузка 150% 60с; 200% 0,5с @50°C; Размеры: 68x128x80,5 (ШxВxТ). |

Покупатель:

Поставщик:

_____ **Е.Д. Малахов**