

ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В ПРОЦЕДУРЕ
изучения конъюнктуры рынка на закупку
преобразователя частоты.

Сведения о заказчике.			
Полное наименование		Открытое акционерное общество «Беларуськалий»	
Юридический адрес		Республика Беларусь, 223710, г. Солигорск, Минской обл., ул. Коржа, 5	
Контакты по вопросам закупки		По вопросам закупки: отдела общезаводского оборудования управления МТО, тел.: +375(174) 29-88-69. тел: +375(174) 29-86-92.	
Адрес электронной почты		mto@kali.by	
Сведения о предмете закупки			
Лот №	Наименование предмета закупки:	Кол-во, шт.	Требования к предмету закупки
1	Преобразователь частоты мощностью 18,5 кВт	1	В соответствии с техническим заданием (Приложение № 1. настоящего приглашения)
Заказчик, при наличии необходимости, в ходе проведения процедуры закупки имеет право: 1) увеличить или уменьшить количество (объем) закупки не более чем на 100 процентов; 2) увеличить более чем на 100 процентов количество (объем) закупки при наличии письменного согласования такого увеличения с генеральным директором ОАО «Беларуськалий», либо с заместителем генерального директора по материально-техническому обеспечению - начальником управления МТО по закупкам УМТО, если увеличение более чем на 100% составляет 500 и менее базовых величин.			
Требования к предмету закупки		1. В соответствии с требованиями к предмету закупки. 2. Предложения, не соответствующие требованиям процедуры закупки исключаются из рассмотрения. 3. Обязательно предоставление предложения в полном объеме лота.	
Допустимые для участия в процедуре условия оплаты		Допустимыми условиями являются условия оплаты по факту поставки товара на склад Покупателя. Предпочтительными условиями оплаты является отсрочка платежа не менее 45 календарных дней. Предоплата не рассматривается.	
Требуемый срок поставки		Наименьший срок поставки.	
Место поставки		г. Солигорск, Минской обл., промышленная площадка 2РУ, склад № 18.	
Условия поставки		Предпочтительно - DAP, г. Солигорск.	
Источник финансирования закупки		Собственные средства ОАО «Беларуськалий».	
Сведения о процедуре закупки			
Участники процедуры		Участником процедуры закупки может быть любое юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала, которое соответствует требованиям, установленным заказчиком в документации о закупке в соответствии с Порядком закупок за счет	

	собственных средств ОАО «Беларуськалий», за исключением юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, включенных в реестр поставщиков (подрядчиков, исполнителей), временно не допускаемых к закупкам, а также в случае, установленном в части третьей пункта 9 Порядка закупок за счет собственных средств ОАО «Беларуськалий», в целях соблюдения приоритетности закупок у производителей или их сбытовых организаций (официальных торговых представителей). Участником не может быть организация: - находящаяся в процессе ликвидации, реорганизации, или признанная в установленном законодательными актами порядке экономически несостоятельной (банкротом), за исключением находящейся в процедуре санации; - представившая недостоверную информацию о себе; - не представившая либо представившая неполную (неточную) информацию о себе и отказавшаяся представить соответствующую информацию в установленные заказчиком сроки; - не соответствующая требованиям заказчика к данным участников.
Квалификационные требования к участникам:	К участию в процедуре допускаются претенденты, не имеющие претензий по поставкам в адрес ОАО «Беларуськалий» (сведения о фактах отказов от заключения договоров, неисполнения и/или ненадлежащего исполнения заключенных договоров), и подтвердившие все нижеперечисленные требования: - финансовую и экономическую состоятельность; - технические возможности.
Расчет цены предложения	Цена (без учета НДС) определяется участником с указанием условий поставки (по ИНКОТЕРМС-2020), а также с указанием на то, включены ли в цену кроме стоимости самих товаров расходы на тару, транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.
Наименование валюты предложения	Для нерезидентов Республики Беларусь – согласно законодательству, действующему в стране участника; для резидентов Республики Беларусь – белорусские рубли.
Наименование валюты для оценки предложения	Для сравнения цены предложений участников (в случае их представления в разных валютах) будут переведены в белорусские рубли и приведены к единым условиям поставки. Обменный курс перевода цены предложений в белорусские рубли равен курсу Национального банка Республики Беларусь на дату проведения переговоров по снижению цены.
Условия применяемые для оценки предложений	Для оценки и сравнения коммерческой части предложений, цены коммерческой части предложений участников (в случае их представления в разных валютах, с разными условиями поставки и оплаты) будут переведены в белорусские рубли и приведены к единым базисным условиям поставки и отсрочки платежа 45 календарных дней на условиях расчетов простым банковским переводом исходя из ставки доходности 12%..
Критерии, используемые для выбора наилучшего предло-	1. Наименьшая цена - 100 %

<i>жения, соответствующего заявленным техническим характеристикам</i>	
Место и порядок представления предложения	Для участия в процедуре должно быть представлено технико-коммерческое предложение. Предложение должно быть подготовлено и предоставлено на русском языке в одном экземпляре. При наличии документов на ином языке, участник должен предоставить заверенный перевод. Технико-коммерческое предложение должно быть представлено с пометкой «Технико-коммерческое предложение на поставку преобразователя частоты» посредством электронной почты на e-mail: mto@kali.by с пометкой для Антоненко Н.И. <u>копия e-mail: n_antonenko@kali.by</u>. Окончательный срок представления технико-коммерческого предложения – <u>19.12.2025. 12 час. 00 мин.</u> Технико-коммерческое предложение должно содержать следующие документы: 1. Заявление участника на участие в процедуре оформления конкурентного листа, в котором указывается: • полное наименование участника, сведения об организационно-правовой форме, место нахождения, адрес электронной почты, номер контактного телефона; • согласие на участие в процедуре на условиях настоящей процедуры закупки; • подтверждение технических требований к предмету настоящей процедуры закупки; • обязательство заключить договор в течение 5 дней со дня направления договора подписанного заказчиком; • обязательство выполнить раздел «обязательные условия договора». 2. в подтверждение экономического и финансового положения предоставляется заявление участника о том, что он: - не был признан судом экономически несостоятельным или банкротом и не находится на любом этапе рассмотрения дела об экономической состоятельности или банкротства; - не находится на какой-либо стадии прекращения деятельности (ликвидации, реорганизации) согласно законодательству государства, резидентом которого участник является; - выполнил свои обязательства, связанные с уплатой налогов и сборов в бюджет, согласно законодательству государства, резидентом которого участник является. 3. в подтверждение технических возможностей предоставляются следующие документы: 3.1. для участников, являющихся производителями: - копия документа, подтверждающего, что участник является производителем закупаемого товара (сертификат, ТУ, иное). 3.2. Для участников, не являющихся производителем: 3.2.1. копия документа (при наличии), подтверждающего, что участник является официальным торговым представителем производителя, выраженного в одной из следующих форм: - договор (соглашение) с производителем;

	-договор (соглашение) с государственным объединением, ассоциацией (союзом), в состав которых входят производители или их устав; -договор (соглашение) с управляющей компанией холдинга, участником которого является производитель. 3.2.2. копии документов, выданных производителю, подтверждающих, что предлагаемый для закупки товар производится данным производителем (сертификаты, ТУ, иное). 4. Для юридических лиц – резидентов Республики Беларусь – копию свидетельства о государственной регистрации, заверенную участником. Для юридических лиц – нерезидентов Республики Беларусь – заверенную участником копию выписки из торгового реестра страны происхождения (выписка должна быть произведена не ранее 6 месяцев до даты подачи заявления на участие в процедуре закупки оформление конкурентного листа) или иное равнозначное доказательство юридического статуса в соответствии с законодательством страны происхождения Указанные документы должны быть с заверенным участником переводом на русский язык. 5. техническое предложение, которое должно содержать: - полное наименование предлагаемого товара, техническое описание и развернутые технические характеристики предлагаемого товара, название завода производителя; - ответы на все пункты технического задания с приложением всех необходимых документов, схем, чертежей. 6. Коммерческое предложение, включающее: - номер лота, полное наименования товара, его комплектность, цену предложения. (Цена определяется участником с указанием условий поставки без учета НДС (по ИНКОТЕРМС-2020), а также с указанием на то, включены ли в цену расходы на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов, СТ-1 и других обязательных платежей.); - валюту платежа; - условия оплаты (количество календарных дней после поставки товара); - условия поставки (предпочтительно – DAP, г. Солигорск); - сроки поставки (количество дней после подписания договора); - гарантийные обязательства (не менее указанного в соответствующем техническом задании); - срок действия ценового предложения (не менее 60 дней); - экономический расчет уровня отпускных цен (тарифов) уровень плановой рентабельности (наценки, надбавки).
Обязательные условия договора	1.1. Цена на продукцию – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. 1.2. Для резидентов Республики Беларусь: Цена на товар указана в Приложении № настоящего договора, сформирована в соответствии с учетной политикой предприятия и законодательством Республики Беларусь по ценообразованию, исчисляется в белорусских рублях и не подлежит изменению в сторону увеличения до окончания действия договора. Цена устанавливается на основании протокола согласования цен № ____ от «__» _____ 202_ г. (Приложение №__). 1.3. Условия поставки продукции – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника.

1.4. Срок поставки продукции – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника.

1.5. Датой поставки товара является: Для резидентов Республики Беларусь: дата поставки на склад Покупателя Минская область, г. Солигорск, (промплощадка 2РУ, склад № 18). Разгрузка товара – верхняя, силами Покупателя. Для нерезидентов Республики Беларусь: дата поступления товара на территорию таможенного терминала по адресу ПТО «Солигорск»-06641 (ст. Калий-1, база райагросервис), с последующей выгрузкой на СВХ ВБ-0601/0000088, промплощадка 4РУ, г. Солигорск, Минской области, Республика Беларусь. Разгрузка товара – верхняя, силами Покупателя.

Подтверждением даты поставки является соответствующая отметка на CMR/ТТН.

1.6. За несвоевременную поставку продукции Продавец уплачивает пеню в размере 0.1% от стоимости не поставленной в срок продукции за каждый день просрочки поставки.

1.7. Оплата за продукцию – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника и с учетом допустимых для участия в процедуре условий оплаты, указанных в настоящем приглашении. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя. Оплата за продукцию не производится в случае наличия на момент оплаты претензий к Продавцу по качеству и (или) комплектности продукции. Отсчет срока оплаты в данном случае производится от даты устранения претензий, указанной в двухстороннем акте устранения претензий по качеству и комплектности продукции.

1.8. Покупатель не несет ответственности за не поступление платежа на счет Продавца при перечислении денежных средств по банковским реквизитам, указанным Продавцом в договоре.

1.9. Продукция должна соответствовать по качеству – согласно сертификату качества, выданному изготовителем, по количеству – согласно количеству, указанному в товарно-транспортной накладной.

1.10. Продавец обязан уведомить Покупателя о предполагаемой дате отгрузки не позднее, чем за 5 календарных дней.

В течение 24 часов с момента отгрузки товара Продавец направляет Покупателю по факсу +375(174)_____ Извещение об отгрузке. Извещение должно содержать следующее: дата погрузки, обозначение товара, номер накладной, число мест, вес-брутто и вес-нетто по каждой позиции, а также счет-фактуру, CMR и сертификат происхождения (для нерезидентов).

1.11. В период с 25 числа и по последнее число каждого месяца (включительно) склад Покупателя не осуществляет прием товара и Продавец должен организовать поставку таким образом, чтобы исключить ее доставку Покупателю в эти дни. Все убытки и риски, связанные с нарушением данного условия несет Продавец. В случае если окончание срока поставки приходится на любой из дней с 25 числа по последний день месяца (включительно), последний день (дата) поставки переносится на ближайший рабочий день следующего месяца. При этом Продавец не считается просрочившим поставку.

1.12. Продукция по лоту №1 должна быть изготовлена в соответствии техническим заданием (Приложение № 1). Гарантийный срок на продукцию – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника (не менее указанного в со-

ответствующем техническом задании).

1.13. Продавец письменно, за _____**календарных дней до даты приемки, по факсимильной связи извещает Покупателя о дате приемки товара на заводе с указанием времени, необходимого для приемки. Покупатель в течение _____** рабочих дней с момента получения извещения от Продавца может направить специалистов для приемки товара на заводе. По результатам приемки должен быть подписан АКТ. В случае наличия существенных конструктивных замечаний, таковые должны быть отражены в АКТе, а Продавец обязан устранить недостатки до момента отгрузки. Командировочные и транспортные расходы по приёмке товара на заводе несет Покупатель. В случае письменного отказа Покупателя от участия в приёмке готового товара на заводе, Продавец имеет право отгрузить готовый товар Покупателю на следующий день после истечения указанного срока. В таком случае приемка будет осуществлена на складе Покупателя согласно п.1.14. настоящего договора.

В случае, если конструктивные замечания, указанные в Акте, не будут устранены до момента отгрузки, а также в случае нахождения специалистов Покупателя на приемке сверх времени, указанного в извещении, по вине Продавца, Продавец возмещает Покупателю командировочные и транспортные расходы по приемке товара, в течение 30 календарных дней с даты предъявления требования Покупателем. В случае отгрузки товара без извещения Покупателя о приемке на заводе, или до истечения срока прибытия Покупателя на приемку товара в соответствии с извещением, или до устранения недостатков, установленных по результатам приемки на заводе, Продавец уплачивает штраф в размере 25% стоимости товара, а также Покупатель имеет право не принимать товар, отгруженный с нарушением данного пункта договора.

1.14. Приемка продукции осуществляется на складе Покупателя. При обнаружении недостачи продукции или продукции ненадлежащего качества при приемке на складе Покупателя, Покупатель обязан известить Продавца о выявленных дефектах посредством факсимильной связи. Представитель Продавца должен прибыть в течение 3 (трех) рабочих дней после получения уведомления о вызове, не считая времени, необходимого для проезда, для составления совместного Акта. В случае неприбытия представителя Продавца в указанный срок, Акт подписывается Покупателем в одностороннем порядке и является основанием для замены, ремонта, допоставки недостающей продукции, также для ведения претензионно-исковой работы. В таком случае поставка считается не выполненной, и срок оплаты сдвигается до момента устранения Поставщиком недостатков, обнаруженных при приемке.

1.15. При обнаружении дефектов продукции до момента ввода в эксплуатацию в течение гарантийного срока эксплуатации, Покупатель обязан известить Продавца о выявленных дефектах посредством факсимильной связи. Представитель Продавца должен прибыть в течение 3 (трех) рабочих дней после получения уведомления о вызове, не считая времени, необходимого для проезда, для составления совместного Акта-рекламации. В случае неприбытия представителя Продавца в указанный срок,

	Акт-рекламация составляется и подписывается Покупателем в одностороннем порядке и является основанием для замены, ремонта, допоставки продукции, а также для ведения претензионно-исковой работы. 1.16. Если иное не оговорено в Акте (Акте-рекламации), срок устранения недостатков, замены или допоставки недостающей продукции устанавливается в 14 календарных дней от даты утверждения Акта (Акта-рекламации), оформленного в соответствии с п.1.14. (п.1.15). При несоблюдении указанного срока Продавец выплачивает Покупателю пеню в размере 0,1% от стоимости продукции, несоответствующей условиям договора, за каждый день просрочки. Выплата пени не освобождает Продавца от исполнения своих обязательств по договору и в связи с ним. 1.17. Любые транспортные и иные расходы, связанные с допоставкой недостающей продукции, до момента ввода в эксплуатацию, возвратом или заменой дефектной продукции при приемке на складе Покупателя, а также в течение гарантийного срока, в том числе расходы по монтажу и демонтажу товара на основании актов выполненных работ, таможенные расходы, расходы по хранению несет Продавец. 1.18. При предъявлении рекламации по качеству Покупатель имеет право вернуть некачественную продукцию на склад Продавца. Продавец несет все транспортные и другие расходы, связанные с возвратом продукции. 1.19. По настоящему договору Положение о приемке продукции по количеству и качеству, утвержденное постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 03.09.2008 № 1290 не применяется. Применяется порядок, установленный настоящим договором. 1.20. Любые расходы, связанные с допоставкой, возвратом или заменой дефектного товара при приемке товара на складе Покупателя, до момента ввода в эксплуатацию и во время гарантийного срока, (включая расходы по монтажу и демонтажу товара) несет Продавец. Все затраты, понесенные Покупателем, возмещаются Продавцом в течение 30 календарных дней с даты предъявления требования (выставления счета) Покупателем. В случае нарушения вышеуказанного срока Продавец выплачивает штраф в размере 5% от суммы предъявленного требования (счета). 1.21. В случае устранения дефектов, выявленных при приемке, до момента ввода в эксплуатацию и в период действия гарантийных обязательств, срок действия гарантийных обязательств продлевается на время, в течение которого продукция не эксплуатировалась из-за обнаруженных дефектов. 1.22. Продавец обязан возместить Покупателю убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств по договору. Убытки взыскиваются в полной сумме сверх неустойки. 1.23. Вместе с продукцией Продавец предоставляет Покупателю: - документы, необходимые для таможенного оформления продукции в режим для внутреннего потребления на территории Республики Беларусь; - упаковочный лист, с указанием веса нетто и брутто по позиции; - справку о содержании драгоценных металлов (золота, серебра,
--	---

платины и металлов платиновой группы) в поставляемом товаре;
- паспорт на продукцию;
- руководство по эксплуатации на товар;
- документы, согласно требованиям технического задания.

1.24. В случае несвоевременного предоставления и/или предоставления неверно оформленных документов по п.1.23, поставка считается не выполненной, и срок оплаты Покупатель вправе отсчитывать с момента предоставления недостающих и/или надлежаще оформленных документов п.1.23. Датой предоставления недостающих и/или надлежаще оформленных документов согласно п.1.23 является дата получения Покупателем от Продавца сопроводительного письма с приложением требуемых документов.

1.25. Продавец обязан возместить Покупателю дополнительные расходы, которые могут возникнуть вследствие неправильного оформления и/или не предоставления документов, указанных в п.1.23.

1.26. Продукция должна быть новой, не ранее 2025 выпуска. В случае поставки продукции с нарушением данного условия Продавец выплачивает Покупателю штраф в размере 100% стоимости продукции, поставленной с нарушением данного условия.

1.27. За отказ от поставки, не поставку (недоставку), Покупатель взыскивает с Продавца штраф в размере 10% от стоимости не поставленного товара.

1.28. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть в ходе исполнения договора или в связи с ним, должны разрешаться в претензионном порядке.

1.29. Во всем, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством Республики Беларусь.

1.30. Любой спор, разногласие или требование, возникшие из данного контракта или касающиеся его, либо его нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению в Экономическом суде Минской области. Применимое право - материальное право Республики Беларусь.

1.31. Продавец несет ответственность за соответствие продукции требованиям технических регламентов Таможенного Союза и возмещает Покупателю любые убытки, возникшие у Покупателя в связи с невыполнением Продавцом требований по сертификации продукции.

1.32. В случае поставки продукции, производства иного производителя отличного от указанного в предложении на участие в процедуре закупки, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора /или взыскать штраф в размере 25% стоимости продукции, поставленной с нарушением данного условия.

1.33. В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения Продавцом своих обязательств по настоящему договору, в том числе при нарушении срока поставки товара более чем на 30 календарных дней, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора.

1.34. В случае отказа от поставки, не поставки (недоставки),

нарушения сроков поставки товара Покупатель имеет право на приобретение такого же либо аналогичного товара у другого Продавца в количестве, необходимом для восполнения не поставленного (недопоставленного), не поставленного в срок товара. Продавец обязуется возместить в полном объеме убытки, возникшие у Покупателя в связи с приобретением у другого Продавца товара, в том числе, разницу в цене между ценой не поставленного (недопоставленного), не поставленного в срок товара и ценой взамен приобретенного товара. Указанные убытки должны быть возмещены Продавцом в течение 30 календарных дней с момента выставления счета Покупателем с приложением подтверждающих документов. За нарушение установленного настоящим пунктом срока Продавец уплачивает пеню в размере 0,1 % от несвоевременно оплаченной суммы за каждый день просрочки.

1.35. Ни одна из сторон не имеет права передать свои права и обязанности по данному контракту третьим лицам. Продавец обязуется не заключать контракты открытого факторинга. В случае заключения Продавцом контракта открытого факторинга Продавец уплачивает штраф Покупателю в размере 25 % стоимости продукции по договору.

1.36. При выполнении гарантийного ремонта по Акту-рекламации на территории ОАО «Беларуськалий», Продавец обязан выполнять работы согласно ТНПА, ЛНПА, «Инструкции по организации безопасного проведения работ ремонтными, строительными, монтажными и наладочными организациями независимо от их ведомственной принадлежности (подрядчиками), а также централизованными ремонтными подразделениями ОАО «Беларуськалий» (ИБПР-16)», действующих в ОАО «Беларуськалий».

1.37. При выполнении гарантийного ремонта ответственность за безопасное производство работ, соблюдение мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, в том числе предусмотренных Актом-допуском (наряд-допуском на проведение работ повышенной опасности) возлагается на Продавца.

1.38. Продавец обязан выставить (направить) на Портал электронных счет-фактур электронный счет-фактуру по НДС в установленные налоговым кодексом Республики Беларусь сроки. В случае не выставления (не направления) электронного счета-фактуры по НДС на Портал в установленные сроки, Продавец уплачивает покупателю штраф в размере суммы НДС.

1.39. Продавец при исполнении своих обязательств, предусмотренных настоящим договором, несет ответственность перед Покупателем в виде неустойки (штрафа) за появление (нахождение) работников Продавца (граждан, выполняющих работу на основании трудового договора (контракта) либо гражданско-правового договора с Продавцом) на территории и объектах Покупателя в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения (далее – состояние опьянения), а также распития спиртных напитков, употребления наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических веществ в рабочее время или по месту работы (далее – распитие), в размере 10 (десяти) базовых величин за каждый факт.

Нахождение в состоянии опьянения должно быть подтверждено

	актом освидетельствования установленной формы, а в случае отказа от освидетельствования, актом о нахождении работника на территории Общества с признаками опьянения, или актом о распитии.
--	--

Документация изложена на 17 страницах (с учетом Приложения № 1) и имеет идентичное содержание для всех участников.

И. о. начальника отдела
общезаводского оборудования УМТО

С. Н. Казак

Инженер бюро
электротехнического оборудования

Н.И. Антоненко

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ.

на закупку преобразователя частоты SCHNEIDER MX pro 4V18 MP4D18AAB

1. Назначение.

1.1. Преобразователь частоты SCHNEIDER MX pro 4V18 MP4D18AAB предназначен для управления трехфазным асинхронным электродвигателем привода крана мостового электрического опорного двухбалочного КБО2-16,0-10,5.01 производства «БАЛКАНСКО ЕХО ЕООД». Болгария на участке дробления Краснослободского рудника 2 РУ.

1.2. Преобразователь частоты SCHNEIDER MX pro 4V18 MP4D18AAB применяется в приводах с высокими требованиями к поддержанию стабильного крутящего момента, обеспечивая плавное частотное регулирование на скоростях близких к нулю и точность при выполнении скоростных циклических операций и возможность регулирования момента вращения в открытом контуре.

2. Требуемые технические характеристики

2.1. Основные характеристики преобразователя частоты серии MX pro 4V18

- входное напряжение 3AC 380...480 В;
- выходное напряжение 0-380...480 В;
- частота на выходе 0-300 Гц;
- мощность – не менее 18кВт;
- порт RS485/PC MODBUS CANopen;
- ПИД-регулятор автоматически корректирует скорость двигателя для поддержания заданного значения переменной процесса;
- защита с помощью пароля от непреднамеренного изменения параметров.
- управление синхронным двигателем (двигателем с постоянными магнитами)
- поддержка LCD-дисплея с возможностью чтения и записи.
- высокий пусковой момент: 200% при 0,5 Гц;
- встроенное тормозное устройство;
- управление двигателем в обоих направлениях;
- другая техническая информация представлена в Приложении.

2.2 Габаритные и присоединительные размеры:

Длина – 400 мм; Ширина – 230 мм; Глубина – 213 мм.

3. Документация, входящая в состав технического предложения.

3.1. Собственно техническое предложение, состоящее из:

- руководство по эксплуатации, с техническим описанием оборудования;
- вся документация должна быть представлена на русском языке.

3.2. Декларацию о соответствии поставляемого оборудования требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» либо гарантийное письмо о предоставлении вышеуказанного документа с поставкой оборудования.

4. Документация, поставляемая с оборудованием

4.1. Декларацию о соответствии поставляемого оборудования требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

4.2. Руководство по эксплуатации преобразователь частоты SCHNEIDER MX pro 4V18 MP4D18AAB.

Весь текстовый материал на чертежах и схемах должны быть выполнены на русском языке.

4.3. Технический паспорт на изделие.

5. Гарантийные обязательства.

Предприятие – изготовитель (поставщик) несет гарантийные обязательства в течении 24 месяцев со дня ввода оборудования в эксплуатацию.

6. Предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

- оно не отвечает требованиям технического задания;
- не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;
- участник, представивший предложение, отказался исправить выявленные в нём ошибки или неточности.