

**ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В ПРОЦЕДУРЕ
оформление конкурентного листа по закупке
толщиномеров**

Сведения о заказчике				
Полное наименование		Открытое акционерное общество «Беларуськалий»		
Местонахождение		Республика Беларусь 223710, г. Солигорск, Минской обл., ул. Коржа, 5		
ФИО контактного лица		Гавина Алина Олеговна – инженер бюро КИП отдела общезаводского оборудования управления МТО г. Солигорск, Минская обл., ул. Коржа, 5; 4-х этажный корпус, каб.309, тел.:+375(174) 29-85-13; Начальник отдела общезаводского оборудования УМТО Дубин Д.А. Тел: +375(174) 29-85-14, 23-71-67		
Адрес электронной почты		mto@kali.by		
Сведения о предмете закупки				
№ лота	Наименование товара	Кол -во, шт.	Технические требования к предмету закупки	Требуемый срок поставки
1	Ультразвуковой толщиномер	2	Техническое задание рег.№994 от 24.02.2020	наименьший срок
2	Толщиномер защитных покрытий	1	Техническое задание рег.№1154 от 03.03.2020	наименьший срок
3	Толщиномер электронный	1	Техническое задание рег.№1427 от 11.03.2020	наименьший срок
<p>1) Заказчик вправе увеличить или уменьшить количество (объем) закупки в ходе проведения процедуры закупки не более чем на 100%;</p> <p>2) Заказчик вправе увеличить более чем на 100% количество (объем) закупки при наличии письменного согласования такого увеличения с генеральным директором ОАО «Беларуськалий»</p>				
Место поставки		Склад Покупателя, г. Солигорск		
Источник финансирования		Собственные средства ОАО «Беларуськалий»		
Условия оплаты		Оплата по факту поставки товара на склад Покупателя (выпуска товара для внутреннего потребления) в течение 45 календарных дней.		
Сведения о процедуре закупки				
Окончательный срок, место и порядок представления предложений		<p>Коммерческие предложения должны быть представлены до 14-00 час. 01.04.2020 с пометкой «Предложение на поставку толщиномеров по Лоту №..»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по почте в запечатанных конвертах по адресу: 223710, Минская обл., г. Солигорск Коржа, 5 4-х этажное здание, каб. 304 (приемная управления МТО) или: - по факсу: +375 (174) 29-84-41; - по e-mail: mto@kali.by <p>О дате, времени и месте проведения переговоров по снижению цены для участников, соответствующих квали-</p>		

	<p>фикационным требованиям и требованиям технического задания будет сообщено заказчиком дополнительно.</p>
<p>Квалификационные требования к участникам процедуры</p>	<p>Допускаются резиденты и нерезиденты Республики Беларусь, предлагающие товар иностранного производства и происхождения Республики Беларусь.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Участником не может быть организация, находящаяся в процессе ликвидации, реорганизации, а также индивидуальный предприниматель, находящийся в стадии прекращения деятельности, или признанные в установленном законодательными актами порядке экономически несостоятельными (банкротами), за исключением находящейся в процедуре санации; - участником не может быть юридическое лицо и индивидуальные предприниматели, включенные в реестр поставщиков (подрядчиков, исполнителей), временно не допускаемых к закупкам; - участник должен быть производителем товара либо официальным торговым представителем производителя товара; - финансовая и экономическая состоятельность участника; - технические возможности участника; - отсутствие претензий по предыдущим поставкам (сведения о фактах отказов от заключения договоров, неисполнения и (или) ненадлежащего исполнения заключенных договоров, информация цехов-заявителей о неудовлетворительном качестве поставленных товаров, результаты входного и приемочного контроля и др.).
<p>Критерии для выбора наилучшего предложения</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Наименьшая цена – 100 %. <p>Предложения, не соответствующие техническим требованиям, исключаются из рассмотрения.</p> <p>Обязательно предоставление предложения в полном объеме.</p>
<p>Перечень документов, необходимых для участия</p>	<p>Для участия в процедуре закупки участники предоставляют коммерческое предложение, содержащее следующие документы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заявление участника на участие в процедуре закупки, в котором указывается: <ul style="list-style-type: none"> - полное наименование участника, сведения об организационно-правовой форме, место нахождения, адрес электронной почты, номер контактного телефона, Ф.И.О. контактного лица; 1.2. Обязательство выполнить раздел «Обязательные условия договора»; 1.3. Обязательство заключить договор в течение 20 рабочих дней с даты принятия решения о выборе поставщика; 1.4. Согласие на участие в процедуре закупки на условиях настоящего приглашения.

2. В подтверждение экономического и финансового положения предоставляются следующие документы:

2.1. 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;
- заявление участника резидента Республики Беларусь об отсутствии задолженности по уплате налогов и сборов в бюджет, для участника нерезидента Республики Беларусь – документ об отсутствии задолженности, выданный уполномоченным органом в соответствии с законодательством страны, резидентом которой он является.

3. В подтверждение технических возможностей предоставляются следующие документы:

3.1. для участников, являющихся производителями:

- заявление участника, подтверждающее наличие и состояние производственной базы участника, структуру организации участника, сведения о наличии структурных подразделений, обеспечивающих контроль за качеством товаров;
- копии документов, выданных производителю, подтверждающих, что предлагаемый для закупки товар производится данным производителем (сертификаты, ТУ, иное).

3.2. для участников, не являющихся производителями:

- договор (соглашение) с производителем товара, договора (соглашения) с государственным объединением, ассоциацией (союзом), в состав которых входят производители, или их уставы, либо договор (соглашение) с управляющей компанией холдинга, участником которого является производитель;

- сведения о схеме поставки продукции в адрес покупателя после отгрузки от изготовителя;

- копии документов, выданных производителю, подтверждающих, что предлагаемый для закупки товар производится данным производителем (сертификаты, ТУ, иное).

3.3. Для юридических лиц – резидентов РБ – заверенную участником копию свидетельства о государственной регистрации. Для юридических лиц – нерезидентов РБ – заверенную участником копию выписки из торгового реестра страны происхождения или иное равнозначное доказательство юридического статуса в соответствии с законодательством страны происхождения.

4. Коммерческое предложение, скрепленное печатью участника, в котором должно быть отражено:

- полное наименование товара;
- цена предложения, а также указание на то, включены ли в

	<p>нее, кроме стоимости самих товаров, расходы на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - валюта платежа; - условия оплаты; - условия поставки; - сроки поставки; - год выпуска продукции (продукция должна быть новой, не ранее 2020 выпуска); - условия гарантий: не менее 24 месяцев от даты поставки; - срок действия предложения (не менее 60 дней). <p>5. Техническая часть предложения должна содержать ответы на все пункты технического задания.</p> <p>Вся документация должна быть представлена с переводом на русский язык.</p>
<p>Обязательные условия договора</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цена на товар – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. Цена на товар не подлежит изменению в сторону увеличения. 2. Для резидентов Республики Беларусь: цена на товар должна быть сформирована Продавцом в белорусских рублях согласно действующему законодательству Республики Беларусь и учетной политикой предприятия, зафиксирована в прейскуранте. В случае предоставления скидки от прейскурантной цены, цена на товар согласовывается сторонами путем подписания протокола согласования цены. 3. Условия поставки продукции – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. 4. Срок поставки товара – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. <p>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 этого 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.</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Датой поставки товара считается дата поставки товара на склад Покупателя (выпуска в режим свободного таможенного обращения). За несвоевременную поставку товара Продавец уплачивает пеню в размере 0,1% от стоимости не поставленного в срок товара за каждый день просрочки поставки. 6. Оплата 100% стоимости продукции производится в течение 45 календарных дней с даты поставки продукции на

склад Покупателя на основании подписанной обеими сторонами накладной. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя.

7. Качество и комплектность поставляемой продукции должны соответствовать ГОСТу или ТУ завода-изготовителя. Продукция должна быть изготовлена в соответствии с техническим заданием (Приложение №1). Гарантийный срок на продукцию – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника (не менее указанного в соответствующем техническом задании).

8. Продавец обязан оформлять электронный счет-фактуру по НДС в сроки и в порядке, установленные Налоговым кодексом Республики Беларусь. В случае не выставления (не направления) электронного счета-фактуры по НДС на Портал в установленные сроки, Продавец уплачивает Покупателю штраф в размере суммы НДС.

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

10. Товар должен соответствовать количеству, указанному в товарно-транспортной накладной.

11. Гарантийный срок на товар – не менее 24 месяцев от даты поставки.

12. Приемка товара осуществляется на складе Покупателя.

13. Вместе с товаром Продавец предоставляет Покупателю:

- сведения о содержании драгоценных металлов (золота, серебра, платины и металлов платиновой группы) и камней;
- паспорт с отметкой о качестве продукции отдела контроля качества, либо документ его заменяющий (документ изготовителя или сертификационной организации, подтверждающий качество изготовленной продукции);
- техническое описание / документация по эксплуатации;
- Действующий сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа СИ, описание типа, методика поверки на все средства измерения;
- свидетельство о первичной поверке лаборатории аккредитованной в РБ;

Вся документация должна быть представлена на русском языке.

14. В случае несвоевременного предоставления документов согласно п.13 и/или предоставления неверно оформленных документов Покупатель имеет право отсчитывать срок оплаты от даты предоставления отсутствующих либо исправления неверно оформленных документов. Датой представления недостающих и/или надлежаще оформленных документов является дата получения Покупателем от Поставщика сопроводительного письма с приложением требу-

емых документов. До предоставления недостающих и/или надлежаще оформленных документов по п.13, оборудование принимается на ответственное хранение.

22. Товар должен быть новым, не ранее 2020г. выпуска. В случае поставки товара с нарушением данного условия, Продавец выплачивает Покупателю штраф в размере 100% стоимости товара, поставленного с нарушением данного условия.

23. Продавец, являющийся сбытовой организацией (официальным торговым представителем производителя товара), обязан предоставить Покупателю до начала исполнения договора заверенные Продавцом копии документов, подтверждающих факт покупки товара непосредственно у производителя либо у государственного объединения, ассоциации (союза), в состав которых входит (участником которого является) производитель (договор поставки, а также накладные), до 15 числа месяца следующего, за месяцем поставки, **Продавец** обязан предоставить заверенные копии документов, подтверждающих законность ввоза продукции на таможенную территорию Республики Беларусь (статистическую декларацию/грузовую таможенную декларацию).

В случае не предоставления вышеуказанных документов в обозначенные сроки, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора и (или) взыскать штраф в размере 25% от стоимости товара поставленного с нарушением данного условия.

24. В случае поставки продукции не производства _____ и/или поставки продукции не от производителя, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора и (или) взыскать штраф в размере 25% от стоимости продукции поставленной с нарушением данного условия.

25. В случае отказа Продавца от поставки (не поставки, недопоставки) товара Покупатель взыскивает с него штраф в размере 10% суммы неисполненного договора.

26. Ни одна из сторон не имеет права передавать свои права и обязанности по данному договору третьим лицам. Продавец обязуется не заключать договоры открытого факторинга. В случае заключения Продавцом договора открытого факторинга Продавец уплачивает штраф Покупателю в размере 25% стоимости продукции по договору.

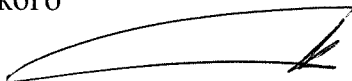
27. Все уведомления и сообщения, отправленные Покупателем по телефонному номеру (*номер Продавца*) (*факсимильной связи*) и/или по электронной почте на Email: (*электронная почта Продавца*) признаются Сторонами официальным уведомлением для случаев, предусмотренных данным договором. Датой уведомления Продавца считается дата отправления факсимильного уведомления и/или элек-

	<p>тронного сообщения. Ответственность за получение сообщений и уведомлений вышеуказанными способами лежит на получающей Стороне.</p> <p>28. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора или в связи с ним, будут разрешаться путем переговоров между Сторонами. Претензионный порядок является обязательным порядком досудебного урегулирования споров. Стороны дают ответ на претензию в течение 20 календарных дней.</p> <p>29. Во всем, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством Республики Беларусь.</p> <p>30. Любой спор, разногласие или требование, возникшие из данного договора или касающиеся его, либо его нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению в Экономическом суде Минской области. Язык судопроизводства – русский. Применимое право – материальное право Республики Беларусь.</p> <p>31. Договор, все изменения и дополнения к нему и иные документы, переданные по факсимильной и (или) электронной связи, имеют юридическую силу, аналогичную оригиналу. Стороны обмениваются подлинниками указанных документов в течение 30 календарных дней от даты подписания.</p> <p>32. Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора при нарушении сроков поставки, п.7 и п.22 настоящего приглашения.</p> <p>33. Продавец обязан возместить Покупателю убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств по договору. Убытки взыскиваются в полной сумме сверх неустойки.</p>
<p>Иные сведения</p>	<p>Для оценки предложений, цены предложений участников (в случае их представления в разных валютах) будут переведены в белорусские рубли и приведены к единым условиям поставки.</p> <p>Обменный курс перевода цены предложений в белорусские рубли равен курсу Национального банка Республики Беларусь на дату проведения переговоров по снижению цены.</p> <p>Все документы, предъявляемые участниками, должны быть отпечатаны на фирменном бланке участника и подписаны руководителем или иным должностным лицом, уполномоченным в полной мере выступать от имени участника, и скреплены печатью участника.</p> <p>В документах не должно быть никаких исправлений, внесенных между строчками. Исправления, внесенные поверх текста, или стертые (зачеркнутые, замазанные) участки текста будут считаться действительными только в том случае, если эти исправления заверены подписью лица, подпи-</p>

	савшего предоставленные на процедуру закупки докумен- ты.
--	--

Настоящее приглашение к участию в процедуре закупки изложено на 14-ти листах (включая Приложение) и имеет идентичное содержание для всех участников.

Зам. начальника отдела общезаводского
оборудования УМТО



Д.В. Лесняк

Инженер отдела общезаводского
оборудования УМТО



А.О. Гавина

Лист № 1

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
ОАО «Беларуськалий»
_____ Подлесный И.А.
« _____ » _____ 2020г.

Техническое задание № ЛТД-3.02.20
на приобретение ультразвукового толщиномера
(типа «Булат 1М» или аналог) для ЛТДиН УА

1. Количество - 2 шт.
2. Назначение - ультразвуковой толщиномер предназначен для измерения толщины изделий из конструкционных металлических сплавов.
3. Технические характеристики:
 - 3.1. Диапазон измерений: 0,8 мм - 200 мм.
 - 3.2. Время непрерывной работы - не менее 8 часов.
 - 3.3. Возможность использования датчиков от 5 МГц до 10МГц.
 - 3.4. Диапазон по скорости 1000 м/с - 9999 м/с.
 - 3.5. Дискретность 0,01 мм.
 - 3.6. Настройка по толщине образца или по скорости ультразвука.
 - 3.7. Диапазон температур при эксплуатации от -10 °С до +40 °С.
4. Требования к комплектации одного толщиномера:
 - 4.1. Электронный блок - 1 шт.
 - 4.2. Преобразователи с кабелем:
 - на 10 МГц с диаметром контактного пятна не более 6 мм - 2 шт.
 - на 5 МГц с диаметром контактного пятна не более 10 мм - 2 шт.
 - 4.3. Источники питания (элементы питания или аккумуляторы).
 - 4.4. Паспорт.
 - 4.5. Документы (паспорт) с указанием содержания драгоценных металлов и драгоценных камней.
 - 4.6. Руководство по эксплуатации (документы по эксплуатации).
 - 4.7. Свидетельство о поверке (калибровке) лаборатории, аккредитованной в РБ или свидетельство о поверке (калибровке) признаваемое в РБ.
 - 4.8. Документы о соответствии техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 020/2011.
 - 4.9. Действующий сертификат (копия) Госстандарта РБ об утверждении типа СИ.
 - 4.10. Описание типа.
5. Гарантийный срок - 24 месяца.
6. Требования по сертификации - поставщик обязан внести оборудование в реестр СИ РБ.
7. Требования к документации - вся документация должна быть на русском языке.
8. Поставщик должен иметь сервисный центр или представителя по ремонту и обслуживанию на территории РБ. Обеспечивается сервисное обслуживание в течение всего срока эксплуатации.

Техническое предложение должно содержать ответы на все вопросы в последовательности, изложенной в техническом задании.

Предложение признается 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.

Начальник группы по НД ЛТДиН УА

Д.В. Лутович

Начальник ЛТДиН УА

И.А. Крицкий

Зам. начальника управления
автоматизации по метрологии

Д.П. Кальченко

Начальник управления автоматизации -
главный метролог

О.М. Чечуха

Лист 2

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Беларуськалий»

_____ И.А. Подлесный

«_____» _____ 2020

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На закупку в 2020 году многофункционального толщиномера защитных покрытий типа Константа К5 для контроля параметров лакокрасочных покрытий кузовов вагонов, защитных покрытий котлов вагонов-цистерн и др.

1. Назначение изделия.

Прибор предназначен для измерений толщины защитных покрытий всех типов, имеющий также возможность контроля геометрических и электрофизических характеристик.

Контролируемые покрытия:

- неферромагнитные диэлектрические и электропроводящие (гальванические, лакокрасочные, плакирующие, порошковые, пластиковые и др.) покрытия на металлических ферромагнитных основаниях;
- диэлектрические (лакокрасочные, порошковые, анодноокисные и др.) на электропроводящих неферромагнитных основаниях;
- битумные и другие специальные покрытия толщиной до 120 мм на металлических изделиях;
- покрытия из цветных металлов на изделиях из цветных металлов;
- защитные покрытия внутри труб.

Контролируемые параметры:

- шероховатость поверхности после пескоструйной обработки;
- толщина бетона до арматуры и контроль ее расположения;
- электропроводность неферромагнитных металлов;
- толщина металлических неферромагнитных листов;
- влажность и температура воздуха, точка росы и температура металла.

2. Технические характеристики.

Основные параметры и размеры приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Диапазон измерения	от 0 до 150 мм (зависит от подключенного преобразователя)
Число преобразователей	до 16
Число ячеек памяти результатов	от 500 до 1000 с разбивкой на группы
Связь с ЭВМ	канал связи USB 2.0
Методы автокалибровки	ноль-калибровка на непокрытом основании; двухточечная

Температурный диапазон:	
- для прибора	-30...+40 °С
- для преобразователей	-30...+50 °С (+350 °С спец. исполнение)
Питание	встроенный Li-Ion аккумулятор 3,7-4,2 В, 1500-1700 mAh
Габаритные размеры	120×60×25 мм
Масса	150 г
Время непрерывной работы	300 ч

Количество к закупке – 1 шт.

3. Комплект поставки:

- 3.1. измерительный блок с датчиками;
- 3.2. зарядное устройство;
- 3.3. комплект мер толщины;
- 3.4. аккумуляторы — 2 шт.;
- 3.5. кабель связи с IBM PC;
- 3.6. кейс.

4. Эксплуатационная документация:

- 4.1. Методика поверки;
- 4.2. Паспорт (формуляр);
- 4.3. Прибор должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Беларусь и поставляться с первичной поверкой.

5. Требования к участнику и конкурсному предложению

5.1. Отсутствие претензий со стороны ОАО «Беларуськалий» по предыдущим сделкам, в том числе к качеству поставленного оборудования и эффективности проведенных работ.

5.2. Техническое предложение должно содержать ответы на все вопросы в последовательности, изложенной в техническом задании.

6.3. Техническое предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

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

Главный инженер управления
железнодорожных перевозок

К.С. Максименко

Лист № 3

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
ОАО «Беларуськалий»
И.А. Подлесный
« _____ » _____ 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку толщиномера электронного
по заявке 1РУ на 2020 год

1. Назначение.

Предназначен для оперативной толщинометрии лакокрасочных покрытий на изделиях из ферромагнитных материалов.

2. Технические требования.

Погрешность измерений	В диапазоне $T=0...500$ мкм – не более $\pm(0,02T + 1)$ мкм; В диапазоне $T > 500$ мкм – не более $\pm 0,02T$ мкм.
Температурный диапазон	Для прибора: $-30...+40^{\circ}\text{C}$; Для преобразователя: $-40...+50^{\circ}\text{C}$.
Питание	Встроенный Li-Ion аккумулятор
Масса	Не более 150 г
Время непрерывной работы	Не менее 8 ч

3. Дополнительные требования.

3.1. Толщиномер поставляется с вынесенным на кабеле измерительным преобразователем. Тип преобразователя – ИД2.

3.2. Толщиномер должен быть внесен в Государственный реестр средств измерений Республики Беларусь.

3.3. Вся документация должна быть представлена на русском языке.

4. Комплект поставки.

- 4.1. Прибор с измерительным преобразователем ИД2;
- 4.2. Зарядное устройство;
- 4.3. Комплект образцовых мер покрытий;
- 4.4. Образцовое основание;
- 4.5. Руководство по эксплуатации;
- 4.6. Паспорт;
- 4.7. Футляр (чехол).

5. Количество, срок поставки.

5.1. Количество – 1 шт.

5.2. Срок поставки – II квартал 2020г.

6. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок – не менее 24 месяцев от даты поставки.

7. Требования к техническому предложению.

7.1. Техническое предложение должно содержать ответы на все вопросы в последовательности, изложенной в техническом задании.

7.2. Техническое предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

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

Согласовано:

Начальник управления
автоматизации – главный метролог

О.М. Чечуха

Главный инженер 1РУ

В.П. Павлюкевич

Главный механик 1РУ

И.А. Стельченко