

ПРИГЛАШЕНИЕ
к участию в процедуре оформления конкурентного листа на закупку
однолучевых пламенных фотометров

Наименование и юридический адрес заказчика	Открытое акционерное общество «Беларуськалий», 223710, Минская обл., г. Солигорск, ул. Коржа, 5	
Контактные лица	Казьянина Ольга Леонидовна – инженер бюро КИП отдела общезаводского оборудования управления МТО г. Солигорск, Минская обл., ул. Коржа, 5; 4-х этажный корпус, каб. 309, тел.:+375(174) 29-86-96, факс 223297; Дубин Дмитрий Анатольевич – начальник отдела общезаводского оборудования управления МТО г. Солигорск, Минская обл., ул. Коржа, 5; 4-х этажный корпус, каб. 305, тел.:+375(174) 298514, 237167	
Адрес электронной почты	e.klimova@kali.by	
Наименование и количество закупаемого товара		
Наименование	Кол-во	Технические характеристики
1. Однолучевой пламенный фотометр (ЛОТ №1)	1	Согласно ТЗ вх. № 58235 от 24.12.13г.
2. Однолучевой пламенный фотометр (ЛОТ №2)	1	Согласно ТЗ вх. № 53979 от 22.11.13г.
<i>Требования к предмету закупки</i>	Технические требования – в соответствии с техническим заданием	
<i>Сроки поставки</i>	II квартал 2014 г.	
<i>Место поставки</i>	г. Солигорск, промплощадка 1 РУ ОАО «Беларуськалий», склад №16	
<i>Источник финансирования закупки</i>	Собственные средства ОАО «Беларуськалий»	
<i>Окончательный срок, место и порядок представления предложений</i>	<p>Технико-коммерческие предложения должны быть представлены до 14-00 час. 17.02.2014 г. по почте в запечатанных конвертах с пометкой «Предложение на поставку однолучевых пламенных фотометров» по адресу: 223710, Минская обл., г. Солигорск Коржа, 5 4-х этажное здание, каб. 304 (приемная управления МТО) или:</p> <p>- по факсу: +375 (174) 29-85-69; - по e-mail: e.klimova@kali.by с обязательным предоставлением оригиналов документов в 10-дневный срок.</p> <p>О дате, времени и месте проведения переговоров по снижению цены для участников, соответствующих квалификационным требованиям и требованиям технического задания, будет сообщено заказчиком дополнительно</p>	
<i>Квалификационные требования к участникам процедуры</i>	<p>- 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;</p> <p>- участник должен быть производителем товара либо официальным торговым представителем производителя товара;</p>	


	<ul style="list-style-type: none"> - 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>	<p>Соответствие технических характеристик оборудования требованиям технического задания</p> <ul style="list-style-type: none"> - Наименьшая цена – 100 %
<p>Перечень документов, необходимых для участия</p>	<p>Для участия в процедуре закупки, участники предоставляют технико-коммерческое предложение, содержащее следующие документы:</p> <p>1. Заявление участника на участие в процедуре закупки, в котором указывается:</p> <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. <p>2. В подтверждение экономического и финансового положения предоставляются следующие документы:</p> <p>2.1. заявление участника о том, что он:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 все свои обязательства, связанные с уплатой налогов и сборов в бюджет, согласно законодательству государства, резидентом которого участник является. <p>2.2. оригинал, либо заверенную участником копию справки налоговых органов об уплате соответствующих налоговых платежей, выданной не ранее января 2014 года;</p> <p>2.3. оригинал, либо заверенную участником копию справки обслуживающего банка о финансовой состоятельности претендента, выданной не ранее января 2014 года.</p> <p>3. В подтверждение технических возможностей предоставляются следующие документы:</p> <p>3.1. для участников, являющихся производителями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>заявление участника, подтверждающее наличие и состояние производственной базы участника, структуру организации участника и общий уставный фонд;</i> <p>3.2. для участников, не являющихся производителями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>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;</i> <p>3.3. Для юридических лиц – резидентов РБ – заверенную участником</p>

	<p>копию свидетельства о государственной регистрации.</p> <p>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.</p> <p>4. Техническую часть предложения <u>с подробным ответом на каждый пункт технического задания;</u></p> <p>5. Коммерческое предложение, скрепленное печатью участника, в котором должно быть отражено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - цена предложения, а также указание на то, включены ли в неё, кроме стоимости самих товаров, расходы на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей; - валюта платежа; - условия оплаты; - условия поставки; - сроки поставки; - год выпуска продукции (продукция должна быть новой, не ранее IV кв. 2013 г. выпуска); - условия гарантий (не менее 24 месяцев с даты ввода в эксплуатацию); - срок действия предложения (не менее 60 дней). <p>Вся документация должна быть представлена с переводом на русский язык.</p>
<p>Обязательные условия договора</p>	<ul style="list-style-type: none"> - После подписания договора цена не подлежит изменению в сторону увеличения. - Продавец, не являющийся производителем товара, обязан предоставить Покупателю до момента поставки заверенные Продавцом копии документов, подтверждающих факт покупки товара непосредственно у производителя (договор, накладные и т.д.). В случае поставки продукции, закупленной Продавцом не у производителя, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора и (или) взыскать штраф в размере 25% от стоимости продукции по договору; - Вместе с товаром Продавец обязан предоставить заверенные копии документов, подтверждающие законность ввоза товаров на таможенную территорию Республики Беларусь (таможенные декларации); - На момент поставки продукции, являющейся средством измерения, на склад Покупателя, продукция должна быть зарегистрирована в Государственном реестре средств измерений РБ и поставляться с предоставлением свидетельства о первичной поверке, выданным лабораторией, аккредитованной в РБ на данный вид деятельности (или признаваемого на территории РБ в соответствии с решением Госстандарта РБ). - Устранение дефектов продукции, обнаруженных при приемке продукции и в процессе эксплуатации во время гарантийного срока, производится Продавцом или за счет Продавца в течение месяца со дня получения извещения от Покупателя, в противном случае Продавец уплачивает штраф в размере 25% стоимости дефектной продукции. Выплата штрафа не освобождает Продавца от исполнения обязательств по договору. - В случае несоответствия наименования продукции по договору (контракту) и в товарно-сопроводительных документах, наименованию в технической документации производителя, в Государственном реестре средств измерений РБ и (или) свидетельстве о метрологическом контроле, Продавец выплачивает Покупателю штраф в размере стоимости приобретаемой продукции.

<p>Иные сведения</p>	<p>Допустимые для участия в процедуре условия оплаты: Условия оплаты за товар - оплата с рассрочкой платежа по факту поставки товара на склад Покупателя.</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, подписавшего предоставленные на процедуру закупки документы.</p>
-----------------------------	---

ПРИЛОЖЕНИЕ: Техническое задание вх. № 58235 от 24.12.13г. – на 2-х листах; техническое задание вх. № 53979 от 22.11.13г. на 2-х листах.

Начальник отдела общезаводского
оборудования управления МТО


зам. начальника
отдела ОЗО-УМТО
Десняк Д.В.

Д.А. Дубин

Ответственный за проведение процедуры



О.Л.Казьянина

Исх. № 62-308
«20» 12 2013 г.

Утверждаю
Главный инженер
ОАО «Беларуськалий» Тараканов В.А.
И.И. Головатый
« 24 » 12 2013

Исх. № 32
З И П формируют в соответствии с
предложениями завода-изготовителя.
Все материалы и расходники в заводскую
комплектацию прибора, файлы в комплекте
в пакете документации к прибору 2014

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на приобретение лабораторного однолучевого пламенного фотометра
для отдела технического контроля.

25.01.2014
Зам. начальника
отдела ОЗО УМТО
Песняк Д.В.

1. **Назначение:** определение содержания калия и натрия в растворах.
2. **Измеряемая среда:** водные растворы солей калия и натрия.
3. **Технические характеристики:**
 - диапазон измерения, мг/дм³ – от 1 до 100;
 - предел допускаемой абсолютной погрешности измерения, мг/дм³, не более:
(0,02С+0,3), где С – массовая концентрация определяемого элемента, мг/дм³;
 - стабилизация показаний около 8 секунд;
 - система автоматической оптимизации пламени;
 - большой цифровой дисплей;
 - вывод значений результатов измерений на дисплей с десятичным знаком;
 - отображение информации о выбранном фильтре на дисплее;
 - индикатор состояния пламени;
 - используемый газ: пропан-бутан
4. **Условия эксплуатации:** температура окружающей среды от +10 °С до +35 °С, влажность воздуха макс. 80 % при +35 °С, окружающая среда коррозионная и агрессивная.
5. **Исполнение:** корпус влагонепроницаемый, материал корпуса прибора устойчив к действию кислот, щелочей и органических растворителей, материал распылителя и горелки – нержавеющая сталь, наличие блока защиты с автоматическим прекращением подачи газа при отсутствии горения.
6. **Срок службы:** не менее 7 лет.
7. **Требования к документации:** документация по эксплуатации, паспорт, принципиальные электрические схемы со спецификациями, свидетельство о первичной поверке лаборатории, аккредитованной в Республике Беларусь, сертификат Госстандарта Республики Беларусь, описание типа, методика поверки. В технической документации должны быть отражены сведения о содержании либо отсутствии

УМТО
Входящий № 54235
«24» 12 2013 г.

драгоценных металлов (золото, серебро, платина и др). Вся документация должна быть представлена на русском языке.

8. **Требования к питанию:** 230 В±10 % переменного тока, 50 Гц± 1Гц.
9. **Гарантийный срок:** не менее 24 месяцев.
10. **Требования к сертификации:** прибор должен быть внесён в Реестр средств измерений Республики Беларусь.
11. **Требования к монтажу и наладке:** поставщик обязан произвести запуск оборудования.
12. **Количество:** 1 шт.
13. **Предполагаемый срок поставки:** 3 квартал 2014 года.
14. **Требования по комплектации и ЗИП:** к каждому прибору – малошумный диафрагменный компрессор с воздушным фильтром и манометром; соединительные шланги и зажимы; запасные светофильтры Na и K – по 2 шт; газовый фильтр -2 шт; запасной сливной стакан – 1 шт; капилляр для забора пробы – 5шт; приспособление для чистки капилляра – 3шт; полимерные стаканчики для образцов объёмом 25-30 мл – 25 шт, другие ЗИП по предложению фирмы-поставщика.

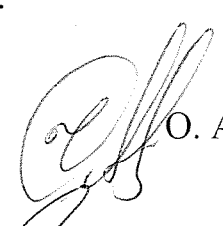
В техническом предложении должен быть приведён подробный перечень всех комплектующих.

15. **Другие специальные требования:** наличие сервис-центра на территории РБ.


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 нем ошибки или неточности.

Начальник отдела технического контроля

 О. А. Черкас

Начальник управления автоматизации –
главный метролог

 О.М. Чечуха

Зам. начальника управления автоматизации
по метрологии

 Д.П.Кальченко

Казьмин Д.А.
22.11.2013
Дубин Д.А.
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБО УМТО

ЛОТ № 2

УТВЕРЖДАЮ
 Главный инженер
 ОАО «Беларуськалий» Тараканов В.А.
 И.И.Головатый
 « 20 » « 11 » 2013

Техническое задание
 на приобретение средства измерения – пламенного фотометра однолучевого
 для центральной лаборатории на 2014 год

№ п/п	Требования	
1	2	3
1	Назначение	Определение концентрации ионов Na, K в водных растворах
2	Исполнение	Для использования в лаборатории
3	Требования к оборудованию	Одноканальный низкотемпературный
		Диапазон измерения для проб, непосредственно вводимых в пламенный фотометр, после соответствующего разбавления: для Na 0 – 60 мг/дм ³ (линейный участок диапазона измерений 0 – 10 мг/дм ³); для K 0 – 100 мг/дм ³
		Погрешность измерения: относительная погрешность при концентрации 3 мг/дм ³ Na, K – не более 2 %; воспроизводимость – не более 2 %
		Используемый газ – пропан/бутан
4	Условия эксплуатации	Температура окружающей среды – от плюс 10 °С до плюс 35 °С
		Относительная влажность от 30 до 85 %
5	Номинальные электрические характеристики	Напряжение 230 В ± 10 %
		Частота (50±1) Гц
6	Требования к обслуживанию	Пуск в эксплуатацию и обучение персонала представителем фирмы-поставщика, оказание методической помощи при создании пользовательских методов
7	Требования к документации	Техническое описание и сервисная документация (схемы, перечень запасных частей); инструкция по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту; паспорт; сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа, описание типа, методика поверки, свидетельство о первичной поверке аккредитованной лабораторией РБ – вся документация на русском языке. Сведения о содержании ДМ



УМТО
 53979
 Входящий №
 22 " 11 " 2013г.


1	2	3
8	Комплектация	<ul style="list-style-type: none"> - воздушный компрессор – 1 шт.; - фотодетектор (фотопринимающий диод) – 5 шт.; - запасной светофильтр на длину волны 589,6 нм (Na) – 5 шт.; - запасной светофильтр на длину волны 768 нм (K) – 5 шт.; - запасной распылитель с фиксатором – 1 шт.; - запасная смесительная камера с горелкой – 1 шт.; - кюветы на 20 мл пластмассовые – 100 шт.; - всасывающая трубка для пробы Na/K – 20 шт.; - др. необходимые материалы по предложению фирмы-поставщика для бесперебойной работы в течение 5 лет
9	Количество	1 шт.
10	Срок поставки	2 квартал 2014
11	Гарантия	24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, послегарантийное обслуживание сервисным центром в РБ
12	Требования к коммерческому предложению	В предложении обязательно указывать ответ на каждый пункт технического задания (в том числе отдельные подпункты) в последовательности, изложенной в техническом задании. Предложение, не содержащее ответы на все вопросы технического задания, считается не соответствующим

Начальник ЦЛ

Начальник управления
автоматизации – главный метролог

Зам. начальника управления
автоматизации по метрологии


 В.А. Сивоконь
 Колесник С.А.
 Зам. начальника ЦЛ

 О.М. Чечуха


 Волчек И.М.
 Д.П. Кальченко