

УТВЕРЖДЕНО

решением Тендерной комиссии

Протокол № 160

« 22 » 10 2014 г.

### ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ОФЕРТЫ (техническое задание)

#### 1. Общие положения.

- Предмет закупки: уровнемеры для установок завода;
- Инициатор закупки: ОАО «Славнефть-ЯНОС»;
- Плановые сроки поставки Товара: с 12.01.2015 г. по 01.03.2015 г.;
- Полные отгрузочные реквизиты грузополучателя: 150023, г. Ярославль, ул. Гагарина, 77, База оборудования ОАО «Славнефть-ЯНОС»;

#### 2. Основные требования к продукту.

##### Общая заказная документация:

60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ЗТП-12 изм.2  
 60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1  
 60257(36)-28/1-АТХ-04-НВК-ЗТП-14 изм.1  
 60257(36)-28/1-АТХ-04-НВК-ОЛ-14  
 18444-13/1-АТХ-ЗТП-12  
 18444-13/1-АТХ-ОЛ-12  
 18445-13/1-АТХ-ЗТП-12  
 18445-13/1-АТХ-ОЛ-12  
 18341-11/1А-АТХ-ЗТП-18  
 18341-11/1А-АТХ-ОЛ-18  
 18443-13/1-АТХ-ЗТП-18  
 18443-13/1-АТХ-ОЛ-18  
 18444-13/1-АТХ-ЗТП-13  
 18444-13/1-АТХ-ОЛ-13  
 18445-13/1-АТХ-ЗТП-13  
 18445-13/1-АТХ-ОЛ-13  
 18340-30-АТХ-ЗТП-13  
 18340-30-АТХ-ОЛ-13  
 18443-13/1-АТХ-ЗТП-13  
 18443-13/1-АТХ-ОЛ-13

№ п/п	Наименование товара	Заказная документация	Ед. изм.	Кол -во
1	Контактор уровня поз.LSA9-4501A	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
2	Контактор уровня поз.LSA9-4501B	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
3	Контактор уровня поз.LSA9-4501C	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
4	Контактор уровня поз.LSA9-4502A	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
5	Контактор уровня поз.LSA9-4502B	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
6	Контактор уровня поз.LSA9-4502C	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
7	Контактор уровня поз.LSA8-4510A	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
8	Контактор уровня поз.LSA8-4510B	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
9	Контактор уровня поз.LSA8-4510C	60257(36)-28/1-АТХ-04-102-ОЛ-12 изм.1	кмп.	1
10	Контактор уровня поз.LSA359-1	18444-13/1-АТХ-ОЛ-12	кмп.	1
11	Контактор уровня поз.LSA4093	18445-13/1-АТХ-ОЛ-12	кмп.	1
12	Контактор уровня поз.LSA4096	18445-13/1-АТХ-ОЛ-12	кмп.	1
13	Зонд гидростатический поз.LT8-4902	60257(36)-28/1-АТХ-04-НВК-ОЛ-14	шт.	1
14	Зонд гидростатический поз.LT8-4903	60257(36)-28/1-АТХ-04-НВК-ОЛ-14	шт.	1



15	Уровнемер радарный поз.LRCA1401	18341-11/1A-ATX-ОЛ-18	КМП.	1
16	Уровнемер радарный поз.LRSA1401A	18341-11/1A-ATX-ОЛ-18	КМП.	1
17	Уровнемер радарный поз.LRSA-224	18443-13/1-ATX-ОЛ-18	КМП.	1
18	Уровнемер радарный поз.LRCA-224A	18443-13/1-ATX-ОЛ-18	КМП.	1
19	Уровнемер буйковый поз.LRCA359	18444-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
20	Уровнемер буйковый поз.LRSA4090	18444-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
21	Уровнемер буйковый поз.LRCA4091	18445-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
22	Уровнемер буйковый поз.LRSA4092	18445-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
23	Уровнемер буйковый поз.LRCA4094	18445-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
24	Уровнемер буйковый поз.LRSA4095	18445-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
25	Уровнемер буйковый поз.LRCA8-123	18340-30-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
26	Уровнемер буйковый поз.LRSA8-123-1	18340-30-ATX-ОЛ-13	КМП.	1
27	Уровнемер буйковый поз.LRCA-225	18443-13/1-ATX-ОЛ-13	КМП.	1

### **Общие требования к продукту.**

1. Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, изготовленным не ранее 2014 года.
2. Уровнемеры изготавливаются и поставляются в соответствии с заказной документацией.
3. Прибор должен иметь функцию непрерывной самодиагностики блока электроники.
4. Все предлагаемые уровнемеры должны быть рассчитаны на температуру пара +200С (режим пропарки).
5. Кабельные вводы должны быть из никелированной латуни.
6. Если кабельные вводы предназначены для бронированного кабеля, то они должны быть предназначены для любого типа брони.
7. Уровнемеры поставляются комплектно с ответными фланцами, прокладками, крепежом.
8. Ответные фланцы из стали 20 (Ст.20), 12Х18Н10Т (для нерж.) изготавливаются из поковок IV группы (ГОСТ 8479-70, ГОСТ 25054-81) и штамповок по ГОСТ 12821-80, ГОСТ 12816-80, уплотнительная поверхность фланцев по ГОСТ 12815-80.
9. В сертификатах качества на фланцы необходимо указывать ГОСТ на фланцы, марку стали с указанием ГОСТа, химического состава, механических свойств, сведения из сертификата завода-изготовителя поковки, в том числе группу и категорию прочности, номер плавки, режим термообработки.
10. Товар поставляется вместе с габаритными чертежами для привязки в монтажной части проекта.
11. В подаваемой оферте Поставщик обязан расшифровать каждый символ в заказном коде оборудования, включая аксессуары.
12. Уровнемеры должны иметь сертификат функциональной безопасности не ниже SIL2.
13. Уровнемеры должны иметь документально подтвержденную устойчивость к промышленной вибрации (20-100Гц).
14. Для обеспечения надежности измерений уровнемеры должны иметь возможность работы по двум методам: метод измерения времени прохождения сигнала до поверхности продукта и обратно (основной метод), метод анализа смещения сигнала от конца зонда (вспомогательный метод, применяется при потере сигнала (или нестабильный сигнал) от поверхности измеряемой среды). В уровнемере должна быть предусмотрена возможность автоматического переключения с одного метода на другой.
15. Уровнемеры должны поставляться настроенными в соответствии с ОЛ и поверенными, со свидетельством о первичной поверке.
16. Поставщик обязуется одновременно с передачей Товара передать Покупателю его принадлежности, а также документы на Товар, предусмотренные действующим законодательством.
17. Гарантийный срок на эксплуатацию Товара составляет 12 (двенадцать) месяцев от даты ввода Товара в эксплуатацию, но не более 18 (восемнадцати) месяцев с даты поставки;
18. Товар поставляется на условиях DDP г. Ярославль;
19. Поставщик обязан указать в оферте изготовителя и страну происхождения Товара, полный код заказа (с расшифровкой) оборудования и комплектующих и комплектующих.



20. Поставщик в оферте обязан указать назначенный срок службы товара в соответствии с условиями эксплуатации по ГОСТ 27.002-89 «Надежность в технике. Основные понятия, термины и определения». Назначенный срок службы должен составлять не менее 10 лет. В комплекте с офертой Поставщик предоставляет электронные копии действующих на момент поставки разрешительных документов на товар и его комплектующие (Свидетельство (сертификат об утверждении типа СИ, Разрешение ФСЭТАН на применение, сертификат соответствия ГОСТ Р с Ех-приложениями, сертификат ТРТС)). Также по требованию Заказчика должны быть предоставлены электронные версии технической документации на предлагаемое оборудование на русском языке. В комплект поставки должен входить технический паспорт и свидетельство о первичной поверке.

21. В оферте необходимо указать срок гарантии на предлагаемое оборудование.

22. При оформлении оферты, предлагаемое оборудование должно следовать в оферте том же порядке, что и в опросном листе.

23. Контактор уровня д.б. вибрационного типа и сертификатом функциональной безопасности не ниже SIL2.

24. Контактор уровня должен иметь дополнительный встроенный внешний индикатор срабатывания.

25. Контактор уровня должен иметь регулировку чувствительности и режима работы (мин/макс уровень).

26. Контакторы уровня должны сохранять заявленные характеристики при расчетной температуре. Все контакторы уровня, за исключением предназначенных для бачков торцевого уплотнения насосов, должны сохранять свои характеристики после пропарки трубопроводов и оборудования (температура пара равна 200С).

27. Все оборудование должно иметь пружинные контакты для подключения электрических цепей.

### **3. Основные требования к Контрагенту.**

1. Участник закупки является производителем предлагаемой продукции, либо официальным торговым домом производителя, если сам производитель не осуществляет коммерческую деятельность. В случае нарушения данного требования, ОАО «Славнефть-ЯНОС» оставляет за собой право принять, либо отклонить оферту Участника.

2. Действующий сертификат дилера о полномочиях Поставщика, заверенный печатью и подписью производителя на бланке производителя на русском языке.

3. Участник закупки не имеет не урегулированных претензий по срокам и качеству поставленного оборудования на дату принятия решения о признании победителем.

4. Финансовые средства, оборудование и другие материальные возможности для надлежащего и полного выполнения обязательств.

5. Контрагент должен иметь статус «Рекомендован» в действующей БДКП или обязательно пройти проверку на Стоп-критерии в установленном порядке.

6. Наличие опыта поставок предлагаемого оборудования на предприятия нефтепереработки и нефтехимии в РФ и эксплуатации подобного оборудования не менее 3-х лет.

7. Наличие отзывов от предприятий, на которые осуществлялась поставка аналогичного оборудования.

8. Гарантийные обязательства (в виде гарантийного письма) о том, что Поставщик гарантирует качество поставляемого Товара, гарантийный срок службы которого должен составлять 18 (восемнадцать) месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 (двадцати четырех) месяцев с даты поставки на склад Покупателя. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации Товара, то Поставщик обязан устранить их за свой счет в срок согласованный с Заказчиком. Гарантийный срок продлевается на период устранения дефектов.

9. Если в условиях оплаты Товара предусмотрен аванс, то банковская гарантия возврата аванса оформляется за счет средств Поставщика.

10. Если заказной документацией предусмотрен комплект запасных частей на срок эксплуатации 1 год и т.д., устройство для конфигурирования и т.д. – расшифровать состав комплекта и тип (марку) устройства.



11. Претенденты заполняют Форму 3 «Предложение о заключении договора» в рублях, нерезиденты РФ подают предложение в любой валюте.

12. Заинтересованные подразделения ОАО «Славнефть-ЯНОС» оставляют за собой право не рассматривать предложения, поступившие в ином денежном исчислении, отличной от предложенной в ПДО.

#### **4. Условия выполнения поставки товаров.**

1. Товар поставляется на условиях DDP г. Ярославль (DAP в случае контракта).

2. Поставщик обязуется поставить Товар и его комплектующие изготовленные в РФ или других странах.

3. Поставщик обязуется одновременно с передачей Товара передать Покупателю его принадлежности, а также документы на Товар, предусмотренные действующим законодательством, указанные в п. 5. настоящего раздела.

4. Поставщик обязан при передаче Товара оформлять и передавать вместе с Товаром все необходимые документы, оформленные в соответствии с требованиями действующей НТД РФ, в т.ч.:

- технические паспорта, оформленные в соответствии с требованиями действующей НТД;
- руководства (инструкции) по монтажу, эксплуатации Товара, для Товара импортного производства руководства должны быть переведены на русский язык;
- сертификаты соответствия Товара требованиям Технического регламента ТС от 18.10.2011 г. №010/2011 «О безопасности машин и оборудования», требованиям Технического регламента ТС от 18.10.2011 г. №012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах», обоснования безопасности Товара, заверенные синей печатью поставщика;
- товарные накладные, товарно-транспортные накладные, счета фактуры в случае отгрузки автомобильным транспортом, иные товаросопроводительные документы, соответствующие способу отгрузки Товара;

5. Датой поставки является дата получения Товара с документами, указанными в п.5. настоящего раздела Покупателем на складе Покупателя в г. Ярославле.

6. Обязанности Поставщика по передаче Товара Покупателю считаются исполненными с момента получения Товара Покупателем на складе Покупателя в г. Ярославле со всеми необходимыми документами и подписания Покупателем оригиналов товарных накладных. В противном случае Товар считается непоставленным и оплате не подлежит.

7. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или повреждения Товара переходит от Поставщика к Покупателю с момента передачи Товара Покупателю.

8. По истечении срока передачи Товара Покупатель вправе отказаться от принятия Товара и его оплаты без какого-либо предварительного уведомления Поставщика и возмещения ему затрат.

9. При некомплектной поставке Товара Поставщик обязан за свой счет доукомплектовать Товар, либо допоставить недостающие документы на него в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней с даты установления некомплектности Товара либо отсутствия документов. В случае невыполнения данного условия настоящего приложения, Товар считается непоставленным и оплате не подлежит.

10. Покупатель обязуется оплатить Товар в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с момента его получения при условии надлежащего исполнения Поставщиком принятых на себя обязательств, включая получение Покупателем вместе с Товаром всех необходимых принадлежностей на Товар, а также относящихся к нему документов в соответствии с п.5. настоящего раздела.

11. Стоимость Товара включает:

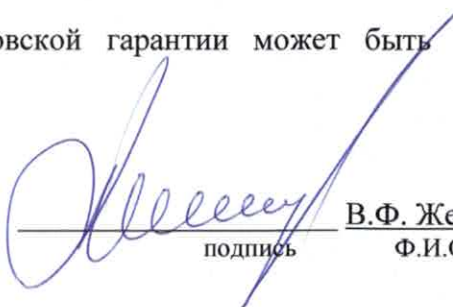
- маркировку, консервацию, упаковку, обеспечивающую сохранность Товара при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке Товара;
- организацию и проведение всех мероприятий, предусмотренных действующим законодательством РФ для получения документов, подтверждающих соответствие Товара требованиям Технического регламента ТС от 18.10.2011 г. №010/2011 «О безопасности машин и оборудования», требованиям Технического регламента ТС от 18.10.2011 г. №012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах», обоснования безопасности Товара за счет средств Поставщика и предоставление заверенных копий указанных документов комплектно с Товаром;

- организацию и проведение всех необходимых таможенных процедур, необходимых для таможенной очистки Товара (в случае поставки Товара на условиях DDP);
- погрузку Товара в транспортное средство, транспортные и страховые расходы по доставке Товара на склад Покупателя в г. Ярославле (в случае доставки транспортом Поставщика или Перевозчика).

**5. Особые условия.**

1. При необходимости, форма (проект) банковской гарантии может быть отправлена для ознакомления дополнительно по запросу.

Руководитель Ответственного подразделения

  
подпись

В.Ф. Желязков  
Ф.И.О.