

Извещение о закупке у единственного поставщика

№ 13

«25» декабря 2012г.

1. Способ закупки – закупка у единственного поставщика.

2. Наименование: Автономное учреждение «Технопарк-Мордовия» (АУ «Технопарк-Мордовия»).

3. Место нахождения: Республика Мордовия, город Саранск, улица Лодыгина, дом 3.

4. Почтовый адрес: Республика Мордовия, город Саранск, улица Лодыгина, дом 3.

5. Адрес электронной почты: tpm-13@yandex.ru.

6. Номер контактного телефона: 8 (8342) 33-35-16.

7. Предмет договора с указанием количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг – выполнение научно-исследовательской работы по теме: «Исследование модового состава в квазиодномодовых регулярных и тейперных волокнах».

8. Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг – Работы выполняются на территории Фрязинского филиала ФГБУН Института радиотехники и электроники им.В.А.Котельникова РАН (Далее ФИРЭ им.В.А.Котельникова РАН), по адресу: Московская область, город Фрязино, площадь им.академика Б.А.Введенского, дом 1.

9. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) – 3 500 000 (три миллиона пятьсот тысяч) рублей 00 копеек, в том числе:

- этап 1 – 2 500 000 (два миллиона пятьсот тысяч) рублей 00 копеек;

- этап 2 – 1 000 000 (один миллион) рублей 00 копеек.

10. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги – Заказчик оплачивает аванс Исполнителю в сумме 1 000 000,00 (один миллион) рублей 00 копеек (28,57% от стоимости работ по договору) в течение 25 банковских дней после подписания договора и выставления счета Исполнителем. Сумма авансового платежа учитывается сторонами после подписания акта сдачи-приемки выполненных работ по этапам и учитывается в счет-фактуре по факту выполненных работ.

Расчет за выполняемую работу в целом и по каждому этапу согласно Календарному плану осуществляется в течение 10 (десяти) банковских дней после утверждения Заказчиком акта сдачи-приемки выполненной работы (этапа) и предоставления Исполнителем научно-технического отчета, счета на оплату, счета-фактуры на стоимость выполненной работы (этапа), а именно:

1. 1 000 000 (один миллион) рублей 00 копеек – оплата аванса (Декабрь 2012 года);

2. 1 500 000 (один миллион пятьсот тысяч) рублей 00 копеек – оплата работ по 1-му этапу (Май 2013 года);

3. 1 000 000 (один миллион) рублей 00 копеек – окончательный расчет (Ноябрь 2013 года).

11. Срок, место и порядок предоставления документации о закупке, размер, порядок и сроки внесения платы, взимаемой заказчиком за предоставление документации, если такая

плата установлена заказчиком, за исключением случаев предоставления документации в форме электронного документа – документация о закупке не предоставляется.

12. Место и дата рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки – предложения участников закупки не рассматриваются, итоги закупки не подводятся.

13. Установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика – исполнитель обязуется:

- Предусмотренная работа выполняется Исполнителем в полном соответствии с Техническим заданием и Календарным планом;

- Исполнитель может вносить изменения в Техническое задание (Далее ТЗ) и Календарный план по письменному согласованию с Заказчиком, которое оформляется дополнительным соглашением к Договору. Изменения, связанные с несогласованными с Заказчиком отступлениями от ТЗ, которые могут повлечь или повлекли ухудшения параметров, устраняются Исполнителем своими силами и за свой счет;

- В случае, когда во время приемки работы у Заказчика выявятся дополнительные замечания или претензии в рамках ТЗ, ему предоставляется право заявить их Исполнителю в течение 30 календарных дней после вручения Заказчику материалов в соответствии с календарным планом выполнения работ. Исполнитель обязан по требованию Заказчика произвести необходимые исправления в выполненной работе без дополнительной оплаты при условии, что они не выходят за пределы программы работ и темы. Срок внесения исправлений согласовывается Сторонами.

- Заказчик имеет право контролировать ход и качество выполнения работ.

14. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке – не установлены;

15. Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик:

Работа направлена на создание специальных оптических волокон для лазеров и усилителей большой мощности, имеющих большой диаметр сердцевины и высокое, близкое к одномодовому, качество выходного излучения.

В ходе НИР должны быть проведены следующие исследования:

- Исследование качества пучка на выходе «модельного волоконного тейпера с очень большим соотношением входного и выходного диаметра- более 15 раз и размером выходного диаметра около 100 длин волн. Этап включает разработку технологии и изготовление нескольких опытных модельных тейперов с длиной в диапазоне 5-20 м, при этом особое внимание должно

уделяться однородности показателя преломления в сердцевине. Должны быть исследованы основные оптические характеристики подобных тейперов, с основным акцентом на модовый состав излучения на выходе;

- Разработка математической модели распространения мод, включая вытекающие моды, в доставочных волокнах с большим диаметром сердцевины – порядка 50 мкм и более со сложным профилем показателя преломления (ППП);

- На основании результатов предыдущего пункта будут разработаны и изготовлены экспериментальные образцы доставочных волокон с большим диаметром сердцевины. Будут проведены исследования их основных оптических характеристик, с основным акцентом на модовый состав излучения на выходе;

- Исследование возможных причин ухудшения качества модового состава в волоконных тейперах и доставочных волокнах, таких как связь мод; механические термоупругие, закалочные и наведенные напряжения; технологические неоднородности показателя преломления. Анализ возможных путей дальнейшего улучшения качества пучка;

- Изготовление образца активного тейпера с большим диаметром выходного пучка и высоким, близким к одномодовому, его качеством, в соответствии с рекомендациями этапов 1-4. Предварительное исследование его оптических характеристик, включая усилительные и генерационные.

16. Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работы, оказания услуги –

1. Московская область, город Фрязино, площадь им. академика Б.А. Введенского, дом 1;

2. Календарный план выполнения научно-исследовательской работы:

- 1-ый Этап (декабрь 2012г. – май 2013г.) – Разработка, изготовление и исследование модельных тейперных волокон. Разработка математической модели распространения мод в доставочных волокнах с большим диаметром сердцевины;

- 2-ой Этап (июнь 2013г. – ноябрь 2013г.) – Разработка, изготовление и исследование доставочного волокна с большим диаметром сердцевины. Исследование возможных причин ухудшения качества модового состава в волоконных тейперах и доставочных волокнах. Изготовление образца активного тейпера с большим диаметром выходного пучка и высоким пучка и исследование его оптических характеристик, включая активные свойства.

Исполнитель вправе по согласованию с Заказчиком досрочно сдать выполненную работу в целом и ее отдельные этапы. Заказчик принимает и оплачивает такую работу (этап работы) в соответствии с условиями договора.

17. Порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в закупке – не установлены;

18. Требования к участникам закупки и перечень документов, представляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям –

- наличие учредительных документов (устав, положения, учредительный договор) со всеми

изменениями и дополнениями;

- наличие свидетельства о государственной регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя;

- наличие свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;

- документы, подтверждающие, наличие исключительных прав на выполнение НИР по теме: «Исследование модового состава в квазиодномодовых регулярных и тейперных волокнах».

19. Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке – запросы на разъяснение положений документации не принимаются, разъяснения не предоставляются;

20. Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке – не установлены;

21. Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке – не установлен.

**Генеральный директор
АУ «Технопарк-Мордовия»**



В.В. Якуба

Исполнитель:
Специалист по закупкам
А.В.Депутатова
8 (8342) 33-35-16