

**Техническое задание**  
 для размещения заказа  
 путём проведения запроса коммерческого предложения на закупку  
программного продукта  
 (наименование лота)

для нужд Федерального Государственного Унитарного предприятия «Научно-Исследовательский Институт имени А.П. Александрова» (отдел 4.3, ОДИ)  
 расположенного по адресу: 188540, г. Сосновый Бор Ленинградской обл., промзона

**Спецификация**


№ п/п	Наименование ТМЦ	Требования, к качеству, техническим характеристикам ТМЦ, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, оказываемых услуг потребностям заказчика	Страна производитель	Ед. изм	Кол-во
1	Лицензия на рабочее место для системы ведения архива технической документации предприятия и управления данными об изделиях типа Search v.13 или выше	<p><i>Общие сведения:</i></p> <p>Лицензия на рабочее место для системы ведения архива технической документации предприятия и управления данными об изделиях;</p> <p><i>Функциональные возможности:</i></p> <p>1) Ведение электронного архива технической документации   TDM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Надёжное хранилище;</li> <li>- Настраиваемые архивы;</li> <li>- Контролируемый доступ;</li> <li>- Быстрый поиск и просмотр;</li> <li>- Автоматизация функций ОТД.</li> </ul> <p>2) Управление данными об изделиях   PDM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Интеграция с CAD-системами;</li> <li>- Защита от ошибок;</li> <li>- Управление составом изделия;</li> <li>- Конфигурирование состава;</li> <li>- Конструкторские спецификации;</li> <li>- Производственные заказы.</li> </ul> <p>3) Управление жизненным циклом изделия   PLM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ведение электронного дела изделия;</li> <li>- Управление версиями изделия;</li> <li>- Отслеживание выпущенных; экземпляров и партий;</li> <li>- Проведение изменений утверждённых документов (ИИ, ПИ, ПР, ДИ).</li> </ul> <p>4) Электронный документооборот   Workflow</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Редактор бизнес-процессов;</li> <li>- Внутренняя электронная почта;</li> </ul>	Республика Беларусь	Шт.	11

№ п/п	Наименование ТМЦ	Требования, к качеству, техническим характеристикам ТМЦ, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, оказываемых услуг потребностям заказчика	Страна производитель	Ед. изм	Кол-во
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Согласование и утверждение документов. Электронные подписи;</li> <li>- Канцелярский документооборот.</li> </ul> <p><i>Поддерживаемое программное обеспечение:</i> операционная система не ниже Windows 7 32 или 64 разрядная, СУБД Oracle 11.2 или выше, интеграция с системами, указанными в п.2 и 3;</p> <p><i>Тип лицензии:</i> Сетевая лицензия;</p> <p><i>Дополнительная информация:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Лицензия в виде USB-ключа (можно группового);</li> <li>- Язык программного интерфейса, помощи и документов – русский.</li> </ul> <p><i>Дополнительные требования:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бесплатная техническая поддержка и обновление в течении как минимум года после покупки;</li> <li>- сертификат о предоставлении неисключительного права на использование.</li> </ul> <p><i>Документация:</i> руководство пользователя, администратора и инсталляционные файлы системы на DVD диске.</p>			
2	Лицензия на рабочее место для системы разработки комплекта текстовой конструкторской документации типа AVS v.6 или выше	<p><i>Общие сведения:</i> Лицензия на рабочее место для системы разработки комплекта текстовой конструкторской документации;</p> <p><i>Функциональные возможности:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Формирование полного комплекта конструкторской документации в соответствии с ГОСТ 2.113-75 и ГОСТ 2.106-96;</li> <li>2) Редактор бланков;</li> <li>3) Удобное редактирование;</li> <li>4) Защита от ошибок;</li> <li>5) Автоматические расчёты;</li> <li>6) Допустимые замены;</li> <li>7) Многообразие способов заполнения, в том числе интеграция с системами, указанными в п.1 и 3;</li> <li>8) Вывод документов.</li> </ol> <p><i>Поддерживаемое программное обеспечение:</i> операционная система не ниже Windows 7 32 или 64 разрядная, СУБД Oracle 11.2 или выше, интеграция с системами, указанными в п.1 и 3;</p> <p><i>Тип лицензии:</i> Сетевая лицензия;</p>	Республика Беларусь		5

№ п/п	Наименование ТМЦ	Требования, к качеству, техническим характеристикам ТМЦ, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, оказываемых услуг потребностям заказчика	Страна производитель	Ед. изм	Кол- во
		<p><i>Дополнительная информация:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Лицензия в виде USB-ключа (можно группового);</li> <li>- Язык программного интерфейса, помощи и документов – русский.</li> </ul> <p><i>Дополнительные требования:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бесплатная техническая поддержка и обновление в течении как минимум года после покупки;</li> <li>- сертификат о предоставлении неисключительного права на использование.</li> </ul> <p><i>Документация:</i> руководство пользователя, администратора и инсталляционные файлы системы на DVD диске.</p>			
3	Лицензия на рабочее место для системы просмотра и вывода графической информации Show v.5 или выше	<p><i>Общие сведения:</i></p> <p>Лицензия на рабочее место для системы просмотра и вывода графической информации;</p> <p><i>Функциональные возможности:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Многообразие поддерживаемых форматов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Чертежи (AutoCAD v.9-2014 и других CAD) - DWG, DXF;</li> <li>- Растровые изображения - BMP, GIF, JPG, TIF, PCX, TGA, PNG, PIC, FLI, FLC, IFF;</li> <li>- Векторные изображения - WMF, EMF;</li> <li>- Слайды - SLD, SLB;</li> <li>- Пиктограммы – ICO;</li> <li>- Спецификации, выпущенные с помощью AVS – SP;</li> <li>- Извещения об изменениях, выпущенные с помощью Search – REV;</li> <li>- Бланки и документы - BLN, IMD;</li> <li>- Комплекты технологической документации TPR.</li> </ul> </li> <li>2) Удобный доступ к файлам</li> <li>3) Просмотр и анализ чертежей</li> <li>4) Просмотр спецификаций выполненных в системе п.2 и извещений выполненных в системе п.1;</li> <li>5) Управление выводом на внешние устройства</li> <li>6) Поддержка внешних шрифтов и ссылок</li> </ol> <p><i>Поддерживаемое программное обеспечение:</i> операционная система не ниже Windows 7 32 или 64 разрядная, СУБД Oracle 11.2 или выше,</p>	Республика Беларусь		10

№ п/п	Наименование ТМЦ	Требования, к качеству, техническим характеристикам ТМЦ, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, оказываемых услуг потребностям заказчика	Страна производитель	Ед. изм	Кол- во
		<p>интеграция с системами указанными в п.1 и 3;  <i>Тип лицензии:</i> Сетевая лицензия;  <i>Дополнительная информация:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Лицензия в виде USB-ключа (можно группового);</li> <li>- Язык программного интерфейса, помощи и документов – русский.</li> </ul> <p><i>Дополнительные требования:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бесплатная техническая поддержка и обновление в течении как минимум года после покупки;</li> <li>- сертификат о предоставлении неисключительного права на использование.</li> </ul> <p><i>Документация:</i> руководство пользователя, администратора и инсталляционные файлы системы на DVD диске.</p>			

Начальник отдела 4.3

 02.02.15 А.Ф. Коршунов