

## **Обоснование невозможности соблюдения ограничения на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств**

В соответствии с требованиями Директивы правительства от 11.07.2016 №4972п-П13 ООО «УК «РОСНАНО» представляет обоснование невозможности соблюдения ограничения на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств:

**Процедура закупки:** открытый запрос предложений (на ЭТП В2В-rusnano № 801455, в ЕИС № 31704959432)

**Цель закупки:** предоставление полной и оперативной информации международного и внутреннего финансового рынка в режиме реального времени, с использованием программных приложений, включающих инструменты для получения, анализа, хранения и предоставления в удобном виде временных рядов по различным рыночным сегментам.

**Класс (классы) программного обеспечения:** 04.05 «Поисковые системы» Классификатора программ для электронных вычислительных машин и баз данных, утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.12.2015 № 621 «Об утверждении классификатора программ для электронных вычислительных машин и баз данных».

**Требования к функциональным, техническим и эксплуатационным характеристикам объекта закупки, необходимым для осуществления сбора, анализа, обработки, хранения и предоставления в удобном виде информации по различным рыночным сегментам экономики и финансов:**

- предоставление доступа к оперативной информации и макроэкономической базе данных
- обеспечение Заказчику представление полной накопленной и оперативной информации международного и внутреннего рынка в режиме реального времени, а также текущей информации о ходе биржевых торгов в режиме реального времени, поставляемой с помощью сети Интернет.
- предоставление оперативной информации в режиме реального времени должно осуществляться посредством Информационного терминала с лентой экономических новостей на русском языке.
- получение Заказчиком ряда разнообразных цен и котировок по товарно-энергетическим ресурсам, а также международным и Российским предприятиям товарно-сырьевого сектора.
- обеспечение доступа к ключевым мировым и российским новостям на русском языке;
- предоставление данных в режиме реального времени, а также финансовую отчетность компаний в соответствии с принятыми в них стандартами с целью обеспечения возможности проведения комплексного анализа с созданием различных по объему и типам выборок данных по широкому набору критериев;
- обеспечение полного доступа к ценам и котировкам финансовых инструментов на российских и иностранных биржах, а также данным информационно-ценовых агентств по рынку сырьевых товаров, включающим котировки цен на нефть марки «Юралс» на средиземноморском и роттердамском рынках нефтяного сырья, а также на нефть марки «Брент»;
- предоставление доступа к таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации;

- предоставление базовой информации о сделках, совершенных публичными и частными компаниями;
- обеспечение доступа к бухгалтерской и финансовой отчетности компаний в российском и международном стандартах с возможностью проведения комплексного анализа с созданием различных по объему и типам выборок данных по широкому набору критериев;
- обеспечение функции поиска перечисленных выше данных по целевым запросам;
- обеспечение возможности проведения сравнительного анализа путем агрегации, сегментации, распределения данных, регрессионного анализа;
- обеспечение возможности отображения перечисленных выше данных в виде графиков и таблиц;
- наличие новостной русскоязычной подписки содержащей ленту экономических новостей на русском языке, переводы зарубежных новостей на русский язык и публикации ведущих российских изданий, а также обеспечивать доступ к российским и зарубежным источникам деловой прессы с архивом не менее чем за 12 месяцев;
- обеспечение доступа к аналитическим отчетам ведущих мировых инвестиционных фондов
- получение информации по временным рядам и экономическим индикаторам, включая данные от национальных и международных источников, включая International Monetary Fund, Organisation for Economic Cooperation and Development, Oxford Economics;
- получение сведений по сделкам слияния и поглощения, сделкам, профинансированным за счёт выпуска акций или облигаций, или профинансированным за счёт заёмных средств;
- получение консенсус - прогнозов аналитиков по различным показателям.
- получение фундаментальных данных по компаниям;
- получение регулярно обновляемой информации по календарю корпоративных событий крупных компаний;
- получение данных по фондам прямых инвестиций;
- получение данных о корпоративных долговых обязательствах;
- получение данных о венчурных и Private Equity фондах.
- предоставление накопленной информации должно осуществляться посредством доступа к сформированным Исполнителем базам данных, содержащим макроэкономические и корпоративные показатели.

Новостная русскоязычная подписка должна содержать ленту экономических новостей на русском языке, переводы зарубежных новостей на русский язык и публикации ведущих российских изданий, а также обеспечивать доступ к российским и зарубежным источникам деловой прессы с архивом не менее чем за 12 месяцев

База данных в области макроэкономики должна:

- позволять осуществлять анализ исторических и прогнозных данных по широкому спектру финансовых инструментов;
- анализировать и сопоставлять динамику тенденций и взаимосвязей с течением времени;
- изучать взаимосвязи и взаимозависимости между временными рядами данных с помощью настраиваемого приложения для построения графиков и диаграмм;
- строить автоматически обновляющиеся модели посредством загрузки и работы с данными в Microsoft Excel, Power Point, Word.
- Макроэкономическая база должна включать в себя:
- исторические временные ряды по торгам финансовыми инструментами и сырьевыми товарами на российских и зарубежных финансовых рынках, включая: акции,

облигации и другие ценные бумаги, валюты, индексы (в том числе MSCI и JP Morgan) и другие индикаторы финансовых рынков, фьючерсы и опционы;

- сведения о ценных бумагах и индикаторах российских и зарубежных рынков;
- котировки активно обращающихся ценных бумаг, торгуемых на развитых и развивающихся рынках;

- сведения о фондовых индексах за 25-летний период;

- сведения по инструментам с фиксированным доходом, а также по варрантам, сертификатам и конвертируемым бумагам;

- доступ к временным рядам и экономическим индикаторам, включая данные МВФ и ОЭСР, по всем зарубежным странам, с архивом данных до 30 лет и экономическими прогнозами до 2030 г.

- товарные рынки: спотовые цены, основные индексы.