

«Утверждаю»
Председатель Закупочной комиссии
ООО «UZPAYNET»

«_____» 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по проекту

«Приобретение лицензии для приложения Бизнес аналитики»

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Подраздел 1.1	Найменование	
Подраздел 1.2	Основание и цель	
Подраздел 1.3	Плановые сроки начала и окончания работ	
Подраздел 1.4	Источники финансирования	
РАЗДЕЛ 2.	ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ИНФОРМАТИЗАЦИИ и ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ	
Подраздел 2.1	Требования к системе в целом	
Подраздел 2.2	Требования к технической поддержке	
Подраздел 2.3	Требования к технической эстетике	
Подраздел 2.4	Дополнительные требования к проекту в целом	
РАЗДЕЛ 3.	ТРЕБОВАНИЕ К КОЛИЧЕСТВУ, СРОКУ ДЕЙСТВИЯ И СРОКУ ПОСТАВКИ ЛИЦЕНЗИЙ	
РАЗДЕЛ 4.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	
РАЗДЕЛ 5.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	
РАЗДЕЛ 6.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Приобретение «лицензии для Системы бизнес аналитики».
Подраздел 1.2 Основание и цель
Целью данного проекта является приобретение «лицензии для Системы бизнес аналитики».
Подраздел 1.3 Плановые сроки начала и окончания работ
Начало приобретение системы: 4-й квартал 2022 года Распределение и установка системы: 4-й квартал 2022 года Срок осуществления технического обслуживания: 365 дней с момента подписания договора. Место оказания услуг по техническому обслуживанию: На территории Заказчика. Дата проведения последнего технического обслуживания: Предусматривается оказание услуг послегарантийного технического обслуживания системы.
Подраздел 1.4 Источники финансирования
Реализацию проекта предусматривается осуществить за счет собственных средств ООО «UZPAYNET».

РАЗДЕЛ 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ИНФОРМАТИЗАЦИИ

2.1 ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ В ЦЕЛОМ

Система бизнес аналитики позволяют получать отчёты от множественных систем мгновенно. Эти системы помогут самостоятельно сделать визуализации данных, исследования и мониторинга данных.

- BI система (платформа) должна позволять пользователю сформировать отчет, как в табличной форме, так и в визуальной (графики, диаграммы). Изменение данных в табличной форме должно автоматически видоизменять показатели и форму визуальной части;
- Должна быть предусмотрена функция, когда пользователь самостоятельно изменяет табличную форму отчета (добавляет колонку с расчетным показателем). При этом у него должен быть гибкий инструмент использования формул (возможно заранее настроенных), фильтров и сортировок;
- Работа с OLAP-кубами (источник данных) должна быть организована с возможностью строить динамические отчеты (прописать сложный код пользователем с соответствующими правами.);
- BI система должна позволять формировать отчеты в режиме дашборд с возможностью «проваливания» в более детальные показатели (от общего показателя до составляющих, которые его формируют). При использовании режима дашборд должна быть возможность использовать фильтры и сортировки;
- Технологическая платформа должна позволять формировать (просматривать) отчеты на мобильных устройствах (планшет, смартфон) с помощью web-доступа;
- Технологическая платформа должна позволять системе BI подключиться (использовать) к разным источникам данных (Excel, Access, SAP BW, 1C, SQL базы и другие);
- BI должен позволять создавать отчеты (вручную, или путем загрузки шаблона), генерацию которых могут инициировать сторонние пользователи (например, подрядчики). При этом параметры формирования подрядчики могут задавать самостоятельно (например, дата);
- BI платформа должна позволять формировать автоматические рассылки отчетов путем формирования их письмом на e-mail;
- Система должно поддержать возможность обработки данных в оперативной памяти (in-memory);

- Система должна иметь встроенный ETL модуль для загрузки и трансформации данных;
- При формировании, система не должна нагружать транзакционный источник данных;
- Система должна иметь встроенные механизмы хранения для загруженных данных;
- Система BI должна иметь возможность подключения других систем Заказчика в будущем;

Подраздел 2.2 Требования к технической поддержке

Техническая поддержка системы должна:

- предоставляться на русском языке, с локальной технической поддержкой первого уровня сертифицированными специалистами.
- Основным каналом технической поддержки являются Сервисные системы, доступные авторизованным пользователям Заказчика через web-сайты Производителя Программного Продукта и Исполнителя.
- Неисключительное, ограниченное во времени право пользования Программным Продуктом и получения услуг Технической поддержки

Подраздел 2.3 Требования к технической эстетике

Удобство и комфортность работы пользователя в системе во многом определяются пользовательским интерфейсом. Очень важна самостоятельная визуализация, исследования и мониторинга данных.

Подраздел 2.4 Дополнительные требования

Наличие Авторизационного письма от производителя (MAF).

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЕ К КОЛИЧЕСТВУ, СРОКУ ДЕЙСТВИЯ И СРОКУ ПОСТАВКИ ЛИЦЕНЗИЙ

Количество поставляемых лицензий:

- 4 пользователя уровня Professional
- 24 пользователя уровня Analyzer

Срок действия подписки должен составлять 1 год

Исполнитель обязан предоставить Ключ Активации и приступить к оказанию услуг не позднее чем через 10 рабочих дней с момента получения первой оплаты соответствующего Заказа от Заказчика

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно действующим законам и нормам Республики Узбекистан

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	1C BI SAP BW SQL ETL MAF	Приложение (программа) 1С Business intelligence – Бизнес аналитика SAP Business Warehouse – Бизнес склад SAP Приложение (программа) для базы данных SQL Extract, Transform, Load – Извлечь, преобразовать, загрузить Manufacturer Authorization Form – Авторизационное письмо от производителя

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов
1	нет	