

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку ленточной библиотеки для ОАО «ВНИПИнефть»**

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Настоящее техническое задание определяет организационные и технические требования к поставке ленточной библиотеки.

**2. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1. Срок поставки: Июнь 2018г.

2. Условия поставки товара: уполномоченное лицо Заказчика передает, с использованием любых средств связи, *заявку на поставку товаров*. В заявке указывается наименование и количество поставляемых товаров (из общего перечня, указанного в договоре), а также наименование и адрес получателя товаров (из общего перечня, указанного в договоре). Поставка товаров, погрузочно-разгрузочные работы осуществляются собственными силами и средствами Поставщика.

Вместе с поставкой товаров Поставщик обязан предоставить сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологические заключения на поставляемые товары, иные документы на товар (предусмотренные действующим законодательством). Заявка Заказчика считается исполненной Поставщиком с момента подписания уполномоченными лицами Заказчика надлежаще оформленных документов приема-передачи поставленных товаров (накладной).

3. Места поставки в два адреса:

1) 105005, г. Москва, ул. Ф. Энгельса, 32, стр. 1.

Количество поставляемого товара по указанным адресам представлено в таблице Приложения 1.

4. Время поставки: Поставщик осуществляет поставку серверов в рабочее время Покупателя с предварительным уведомлением последнего по телефону: понедельник-четверг с 8:00 до 17:00, пятница с 8:00 до 15:45.

5. Формирование цены договора: цена товаров является твердой и определяется на весь срок исполнения договора. В цену договора включатся все расходы Поставщика, связанные с выполнением обязательств по договору в процессе поставки товара: стоимость товара, расходы по упаковке, погрузке/разгрузке товаров, транспортные расходы по доставке товара Заказчику, расходы на страхование, уплату налогов, сборов и

других обязательных платежей, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

6. Условия оплаты: оплата осуществляется по фактической поставке каждой партии товара на объекты Заказчика по безналичному расчету в течение 90 календарных дней, но не ранее, чем через 60 календарных дней после исполнения обязательств по поставке товара и выставления счет-фактуры и подписания сторонами акта сдачи-приемки товара и товарных накладных путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанного в договоре. Днем оплаты считается день списания денежных средств с лицевого счета Заказчика.

### **3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1. Требования к упаковке товара: товар должен быть упакован обычным для такого товара способом, обеспечивающим сохранность товара при обычных условиях хранения и транспортировки. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, целым, без повреждений.

2. Требования к гарантийному сроку и качеству поставляемой продукции: поставщик гарантирует, что поставляемые товары являются новыми и ранее не использованными, не будут иметь дефектов, связанных с функционированием при штатном его использовании. Поставляемые товары должны соответствовать государственным стандартам, санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, а также иным документам, регламентирующим вопросы качества и безопасности. В случае поставки товара ненадлежащего качества, Поставщик обязан за свой счет заменить его в течение 3-х дней с момента получения претензии. Все расходы (в том числе и транспортные) при замене товара ненадлежащего качества возлагаются на Поставщика.

3. Срок действия коммерческого предложения: 120 дней.

4. Перечень (спецификации) поставляемого товара и его характеристики указаны в таблице Приложения 1 к настоящему ТЗ.

**Наименование: Ленточная библиотека.**

Поставляемое оборудование должно иметь заводскую сборку, выпускаться серийно и не должно входить в перечень оборудования, объявленного производителем к прекращению серийного производства.

На всё поставляемое аппаратное и программное обеспечение должна предлагаться сервисная поддержка от компании-производителя в рабочее время.

- Адреса поставки:  
- 105005, г.Москва, ул. Фридриха Энгельса, д.32 стр. 1.

№ п.п	Наименование	Ед.	Кол-во	Срок поставки
1.	Ленточная библиотека FC 6xLTO-7 Ultrium, 3/3/3, 9x5, NBD	шт.	1	Июнь 2018г.
2.	Коммутатор SAN 16 Гбит/с 24-порт./24-порт. Active Fibre Channel, 2БП, 3У PC 24/7 Service	шт.	2	Июнь 2018г.

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ / ТРЕБОВАНИЕ	КОММЕНТАРИЙ
1	2	3
Форм-фактор	12U	
Объем хранимой информации	min 1 000 000 Gb	
Тип привода	LTO-7 Ultrium 7 FC	
Количество приводов	6 шт.	С возможностью добавления
Интерфейс массива	8 Гбит/с Fibre Channel	
Количество слотов для картриджей	160	
Картриджи	160	
Картриджи чистящие	10	
Кабели для подключения	К-кт кабелей для подключения библиотеки (Питание, FC (LC-LC), прочее)	
Установка	Инсталляционный сервис	
Гарантия	3/3/3	Сервис 3 года. График работы 9x5. Начало ремонта на следующий рабочий день на месте установки. (NBD, on-site)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ / ТРЕБОВАНИЕ	КОММЕНТАРИЙ
1	2	3
Скорость порта SAN	16Гбит	
Количество портов SAN	24	В каждом
Количество активированных портов SAN	24	В каждом
Количество предустановленных модулей SFP	24	Всего 48
Блоки питания	2шт.	В каждом
Сервис	3У Proactive Care 24x7 Service	