

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку сетевого хранилища данных (Network Attached Storage, NAS)

1. Общие положения

Настоящее Техническое задание определяет минимальные технические, функциональные и эксплуатационные требования к сетевому хранилищу данных (NAS), приобретаемому для нужд ОАО «Керемет Банк».

Поставляемое оборудование должно быть новым, ранее не эксплуатировавшийся, не восстановленным после ремонта, не снятым с производства и официально поставленным производителем либо его уполномоченным партнером.

2. Цель закупки

Целью закупки является приобретение сетевого хранилища данных для обеспечения централизованного хранения информации, организации резервного копирования, повышения отказоустойчивости ИТ-инфраструктуры и обеспечения надежного хранения корпоративных данных Банка.

3. Требования к поставляемому оборудованию

№	Наименование оборудования	Технические характеристики	Количество
1	Сетевое хранилище данных (NAS)	Форм-фактор 2U Rackmount. Не менее 4 отсеков для HDD/SSD. Процессор не менее 4 ядер. Оперативная память не менее 32 ГБ ECC с возможностью расширения. Поддержка RAID 0/1/5/6/10. Поддержка Hot Swap. Наличие не менее двух сетевых портов 1GbE . Поддержка SMB, NFS, iSCSI. Поддержка резервного копирования, репликации данных, Snapshot, LDAP/Active Directory. Наличие двух блоков питания (Redundant Power Supply). Гарантия не менее 3 лет.	1 шт.
2	Жесткий диск для NAS	Емкость не менее 16 ТБ. Интерфейс SATA III. Форм-фактор 3,5". Предназначен для круглосуточной эксплуатации (24×7).	4 шт.
3	Модуль оперативной памяти ECC	Совместимый с поставляемым сетевым хранилищем. Общий объем поставки не менее 32 ГБ.	1 шт.

4. Требования к поставщику	1) Обеспечить поставку оборудования в полном объеме в соответствии с требованиями настоящего Технического задания. 2) Поставить новое оборудование, ранее не бывшее в эксплуатации, не восстановленное после ремонта и не снятое с производства. 3) Предоставить техническую документацию на поставляемое оборудование. 4) Обеспечить комплектность поставки, необходимую для ввода оборудования в эксплуатацию. 5) Обеспечить поставку оборудования в срок, установленный настоящим Техническим заданием. 6) Подтвердить официальное происхождение поставляемого оборудования и наличие гарантийной поддержки производителя.
5. Гарантийные обязательства	1) Поставщик обеспечивает гарантийное обслуживание поставляемого оборудования в течение срока, установленного производителем, но не менее 36 (тридцати шести) месяцев. 2) В течение гарантийного срока поставщик обязуется обеспечить устранение выявленных неисправностей либо замену неисправного оборудования в соответствии с условиями гарантийного обслуживания производителя.
6. Срок и условия поставки	1) Поставка оборудования осуществляется силами и за счет поставщика. 2) Оборудование должно быть поставлено не позднее 11 января 2027 года. 3) В комплект поставки должны входить все необходимые компоненты, документация и программное обеспечение (при наличии), необходимые для ввода оборудования в эксплуатацию. 4) После поставки оборудование подлежит приемке Заказчиком с проверкой комплектности, соответствия техническим требованиям и отсутствия внешних повреждений.

7. Заключительные положения	1) Допускается поставка оборудования, эквивалентного указанным техническим характеристикам, при условии полного соответствия или превышения функциональных и технических требований, установленных настоящим Техническим заданием. 2) Все расходы, связанные с поставкой оборудования, его транспортировкой, гарантийным обслуживанием и исполнением договорных обязательств, включаются в стоимость коммерческого предложения.
---	---

Начальник отдела
Информационной безопасности

Багданов О.Б.