

Техническая спецификация на закуп комплектующих для серверного оборудования

Лот №1. Серверная оперативная память 16 GB

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся серверов, модели Dell Power Edge R630, R730, необходимо закупить серверную память.

Наименование, описание и вид оборудования:

№	Описание
1	Серверная оперативная память 16GB

Спецификация и поддерживаемый функционал устройства

№	Описание	
1	Ёмкость памяти	16GB (1 x 16GB)
2	Тип	RDIMM DDR4
3	Скорость	PC4-19200, 2400 МГц
4	Кол-во ранков	2Rx8
5	Кол-во контактов	288
6	Совместимость с серверами	Dell Power Edge R630, R730

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно.

Лот №2. Серверная оперативная память 32GB

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся серверов, модели Dell Power Edge R630, R730, необходимо закупить серверную память.

Наименование, описание и вид оборудования

№	Описание
1	Серверная оперативная память 32GB

Спецификация и поддерживаемый функционал устройства

№	Описание	
1	Ёмкость памяти	32GB (1 x 32GB)
2	Тип	RDIMM DDR4
3	Скорость	PC4-19200, 2400 МГц
4	Кол-во ранков	2Rx4
5	Кол-во контактов	288
6	Совместимость с серверами	Dell Power Edge R630, R730

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно.

Лот №3. RAID контроллер PERC H730P mini SAS Card

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся серверами, модели DELL 13-го поколения G13 DELL PowerEdge R630, необходимо закупить RAID контроллер.

Наименование, описание и вид оборудования

Название продукта	Интегрированный контроллер PERC H730P mini Integrated RAID Controller, 2 гигабайта кэш
Тип устройства	Внутренний RAID котроллер
Совместимость с серверами	Совместимость с серверами DELL 13-го поколения G13 DELL PowerEdge R630
Поддерживаемая конфигурация	Возможность организации дисковых массивов по технологии RAID 0,1,5,6,10,50,60
Скорость интерфейсов	SAS 12 гигабит/сек

Память	Не менее 2 Гигабайт.
--------	----------------------

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно

Лот №4. RAID контроллер PERC H830 SAS Card

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся серверов, модели DELL 13-го поколения G13 и дисковых хранилищ DELL MD1420/MD1400, необходимо закупить RAID контроллер.

Наименование, описание и вид оборудования

Название продукта	PERC H830 RAID адаптер для внешнего дискового хранилища MD14XX, Low Profile, 2 гигабайт кэш
Тип устройства	RAID контроллер
Совместимость с серверами	Совместимость с серверами DELL 13-го поколения G13
Поддерживаемая конфигурация	Возможность организации дисковых массивов по технологии RAID 0,1,5,6,10,50,60
Скорость интерфейсов	SAS 12 гигабит/сек
Совместимость с дисковыми хранилищами	DELL MD1420/MD1400
Память	Не менее 2 Гигабайт.

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно

Лот №5. Аккумулятор для RAID-контроллера сервера.

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся контроллеров, модели Dell PERC H710, H710P, H810, необходимо закупить аккумулятор.

Наименование, описание и вид оборудования

Название продукта	DELL Lithium-Ion Rechargeable Battery
Тип устройства	Аккумулятор для RAID-контроллера сервера
Модель	70K80
Мощность	1.8Wh
Тип аккумулятора	Lithium-Ion
Совместимость с контроллерами	Dell PERC H710, H710P, H810
Партийный номер	T40JJ

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно

Лот №6. Аккумулятор для RAID-контроллера сервера.

Место поставки оборудования АО «Эйр Астана», г.Алматы

В связи с доукомплектацией имеющихся контроллеров, модели Dell Perc 5i 6i, необходимо закупить аккумулятор.

Наименование, описание и вид оборудования

Название продукта	DELL Lithium-Ion Rechargeable Battery
Тип устройства	Аккумулятор для RAID-контроллера сервера
Модель	NU209
Мощность	7 Wh
Тип аккумулятора	Lithium-Ion
Совместимость с контроллерами	Dell Perc 5i 6i
Партийный номер	FR463

Указание партийного номера и предоставление технической спецификации обязательно