

## **Inköp av aktiv utrustning för livscykelhantering av datasäkerhetskopieringslösning**

### **Ärendebeskrivning**

Inköp av aktiv utrustning för livscykelhantering av datasäkerhetskopieringslösning.

### **Beslutsunderlag**

Serviceförvaltningens tjänsteutlåtande den 7 november 2019

### **Förslag till beslut**

Fastighets- och servicenämnden beslutar följande.

1. Förvaltningschefen uppdras att köpa hårdvara och licenser för att livscykelhantera befintlig kapacitet enligt ramavtal till en total kostnad av maximalt 24 000 000 kronor.

### **Förvaltningens förslag och motivering**

#### *Sammanfattning*

Serviceförvaltningen IT har ett fortlöpande drift- och förvaltningsuppdrag avseende leverans av it-tjänster utifrån nämnders och bolags önskemål.

Inom uppdraget ingår att säkerställa att nödvändigt data säkerhetskopieras på ett säkert sätt och kan återställas utifrån verksamheternas krav och behov. Nuvarande lösning har uppnått sin tekniska livslängd och behöver bytas ut för att säkerställa bibehållen leverans och säkerställa dataintegritet.

Förvaltningen föreslår att förvaltningschefen får i uppdrag att köpa in ett lagringssystem.

#### *Bakgrund*

Fastighets- och servicenämnden genom serviceförvaltningen har uppdraget att tillhandahålla it- och servicetjänster i enlighet med nämnders och bolags beställning och mot ersättning. Verksamheten skall bedrivas med iakttagande av affärsmässighet i relationer till nämnder och bolag.

Serviceförvaltningen IT levererar tjänster till Karolinska Universitetssjukhuset, Danderyds sjukhus, Södersjukhuset, hälso- och sjukvårdsförvaltningen, regionledningskontoret med flera.

### *Överväganden*

Utifrån Serviceförvaltningen IT:s uppdrag att säkerställa att data säkerhetskopieras på ett ändamålsenligt sätt och enligt regulatoriska krav så säkerställer vi att den säkerhetskopieringslösning som hanterar samtliga verksamheters data fungerar över tid. Det handlar om att säkerställa bibehållen leverans till kravställd prestanda och tillgänglighet.

Nuvarande utrustningen har uppnått sin tekniska livslängd vilket ökar risken för incidenter samt dataförlust. Den tekniska lösningen är placerad på två geografiskt åtskilda platser med duplicering av data för att säkerställa bibehållen datakvalitet och tillgänglighet i händelse av totalt bortfall av en datahall. Den data som hanteras i denna lösning är dels patientdata kopplat till vårdverksamheternas it-system, administrativ data för förvaltningar och bolag samt enskild användardata kopplat till it-arbetsplatser.

Förvaltningen föreslår ett inköp av hårdvara samt licenser till säkerhetskopieringssystem för att livscykelhantera befintlig kapacitet efter genomförd FKU på ramavtal SLL 833 – Server och lagringssystem.

### **Ekonomiska konsekvenser**

Den totala kostnaden är maximalt 24 000 000 kronor, exklusive moms. Finansiering av licenser och underhåll sker inom ramen för Serviceförvaltning IT:s beslutade budget samt investeringsbudget för 2019 enligt beslut LS 2017-1455 samt i linje med tjänsteutlåtande FSN 2019-0016.

Ola Fagerstedt  
Förvaltningschef

Eleonore Hammare  
IT-chef

### **Beslutsexpediering:**

Akt  
SF IT