

Fastighets- och
servicenämnden

Investeringar i utrustning för leverans av tekniska tjänster

Ärendebeskrivning

I ärendet föreslås att besluta om att löpande under året genomföra investeringar i form av inköp av kommunikationsutrustning, servrar, utrustning för datalagring, backup-hantering samt utrustning i centrala datacenter. Inköpen omfattar både ny- och ersättningsinvesteringar där ersättningsinvesteringar utgör den största delen. Detta förslag till beslut utgör cirka 60 procent av det totala investeringsbehovet för 2019.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefens tjänsteutlåtande den 31 januari 2019

Förslag till beslut

Fastighets- och servicenämnden beslutar följande.

1. Genomförande av investeringar i form av löpande inköp 2019 av teknisk utrustning för högst 90 miljoner kronor.
2. Paragrafen justeras omedelbart.

Förvaltningens förslag och motivering

Sammanfattning

Serviceförvaltningen IT har ett fortlöpande drift- och förvaltningsuppdrag avseende leverans av it-tjänster utifrån nämnders och bolags önskemål. Under 2019 krävs investeringar för att upprätthålla tjänsteleveransen samt

för att modernisera befintlig infrastruktur. Investeringarna innebär förenklat underhåll, ger högre säkerhet, minskar risken för incidenter samt skapar förutsättningar för utveckling av nya tjänster.

Genom utbyte av utrustning inom korrekt tid kan risker reduceras och verksamheternas tillgänglighet till för verksamheterna nödvändiga och kritiska system och it-tjänster säkerställas.

Att förlänga supportavtal utanför den designade livslängden är även kostsamt och i många fall omöjligt, vilket innebär ökade risker för kortvariga och långvariga driftstopp.

Investeringsbeloppet uppgår till högst 90 miljoner kronor.

Bakgrund

Serviceförvaltningen inom fastighets- och servicenämnden ska tillhandahålla it- och servicetjänster i enlighet med nämnders och bolags beställning och mot ersättning. Verksamheten ska 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

Serviceförvaltningen IT har ett fortlöpande drift- och förvaltningsuppdrag avseende leverans av it-tjänster utifrån nämnders och bolags önskemål. För realisering av tjänsterna krävs olika typer av resurser i form av kommunikationsutrustning, servrar, utrustning för datalagring, backup-hantering och utrustning i centrala datacenter samt licenser för ingående system. En prioritering under 2019 är livscykelhantering av utrustning, det vill säga hantering och utbyte under utrustningens livstid.

Serviceförvaltningen IT behöver också modernisera befintlig infrastruktur med mål att etablera homogena och standardiserade tekniska lösningar som förenklar underhåll och utveckling av nya tjänster, ger högre säkerhet och minskar risken för incidenter.

Utrustning för it-miljöer är designade för en specifik livslängd. Att inte byta ut den inom denna tid innebär ökade risker för störningar i verksamheterna. Risken för att utrustningen havererar ökar och därmed kan inte tillgängligheten längre garanteras. Att förlänga supportavtal utanför den designade livslängden är svårt och kostsamt och i många fall

omöjligt. Detta medför ytterligare risker för kortvariga och långvariga driftstopp. Utifrån ett säkerhetsperspektiv är det grundläggande att utrustning byts ut enligt plan.

För att möta behoven krävs under 2019 investeringar i teknisk utrustning såväl hos Serviceförvaltningen IT:s kunder som i Region Stockholms centrala datacenter. Investeringsbehoven under första delen av verksamhetsåret avser kommunikationsutrustning, serverutrustning och utrustning för lagring/backup, samt teknisk utrustning i centrala datacenter. Totalt 90 miljoner kronor.

Investeringarna skrivs av på mellan tre och fem år för kommunikations-, kapacitets- och lagringsprodukter. Investeringarna förväntas ske någorlunda jämnt utspridda över året. Anskaffning av utrustning sker på befintliga ramavtal.

Ekonomiska konsekvenser

Investeringarna sker inom ramen för fastighets- och servicenämndens investeringsbudget år 2019 om 255 miljoner kronor, i enlighet med Budget 2019, LS 2017-1455.

Avskrivningskostnader belastar resultatbudget i enlighet med gällande avskrivningsregler. Avskrivningarna uppgår under 2019 till 9 miljoner kronor och på helårsbasis till 18 miljoner kronor. Avskrivningarna ligger i nivå med nuvarande kostnader för avskrivningar och rymms inom ramen för fastställd driftbudget.

Gunnel Forsberg
Tillförordnad förvaltningschef

Beslutsexpediering:

Akt

[Klicka här](#) för att fylla i vilka beslutet ska skickas till