Serviceförvaltningen
Serviceförvaltningen IT

TJÄNSTEUTLÅTANDE FSN 2019-0016

2019-04-29

Fastighets- och
servicenämnden

Investeringar i utrustning för leverans av tekniska tjänster, kompletterande beslut

Ärendebeskrivning

I ärendet föreslås att besluta om kompletterande löpande investeringar i form av inköp av kommunikationsutrustning, servrar, utrustning för datalagring, backup-hantering samt utrustning i centrala datacenter.

Beslutsunderlag

Förvaltningschefens tjänsteutlåtande den 29 april 2019

Förslag till beslut

Fastighets- och servicenämnden beslutar följande.

1. Genomförande av investeringar i form av löpande inköp 2019 av teknisk utrustning för högst 155 miljoner kronor inklusive de 90 miljoner kronor beslutade i enlighet med FSN 2019-0016.

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 65 miljoner kronor utöver de 90 miljoner kronor redan beslutade av fastighets- och servicenämnden.

Bakgrund
Fastighets- och servicenämnden ska genom serviceförvaltningen 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.

Den 20 februari 2019 fattade fastighets- och servicenämnden beslut om Investeringar i utrustning för leverans av tekniska tjänster, FSN 2019-0016. Beslutet omfattade investeringar i form av löpande inköp av teknisk utrustning för högst 90 miljoner kronor.

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. Nämnden fattade beslut om investeringar i februari, FSN 2019-0016, som omfattar cirka 60 procent av det totala investeringsbehovet för 2019. För att möjliggöra planerade leveranser till beställande förvaltningar och bolag föreslår förvaltningen att resterande investeringsram åberopas, vilket innebär totalt 65 miljoner kronor utöver redan beslutade 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, samt i linje med delbeslut FSN 2019-0016.

Avskrivningskostnader belastar resultatbudget i enlighet med gällande avskrivningsregler. Avskrivningarna uppgår under 2019 till 6,5 miljoner kronor utöver tidigare redovisade 9 miljoner kronor enligt FSN 2019-0016 och på helårsbasis till 13 miljoner kronor utöver tidigare redovisade 18 miljoner kronor enligt FSN 2019-0016. Avskrivningarna ligger i nivå med nuvarande kostnader för avskrivningar och ryms inom ramen för fastställd driftbudget.

Gunnel Forsberg
Tillförordnad förvaltningschef

Beslutsexpediering:
Akt
Klicka här för att fylla i vilka beslutet ska skickas till