

Driftnämnden Hallands Sjukhus

§10

Reinvestering patientövervakningsutrustning

DNHS200008

Beslut

Driftnämnden Hallands sjukhus beslutar att

- med godkännande framställa till regionstyrelsen att beslut tas om reinvestering av patientövervakningsutrustningen vid Hallands sjukhus i enlighet med föreliggande beslutsunderlag.

Ärendet

Befintligt patientövervakningssystem på Hallands sjukhus installerades år 2005 i Varberg och Kungsbacka samt år 2007 i Halmstad. Övervakningssystemet finns installerat på 22 avdelningar och realtidsövervakar cirka 300 patientplatser. Då 80-90 procent av systemet uppnår sin möjliga tekniska livslängd år 2020 samtidigt som supporten från leverantören på denna version upphör, finns inte längre möjlighet att uppgradera systemet utan att helt byta teknisk plattform. I regionfullmäktiges beslutade mål och budget 2020 och ekonomisk plan 2021-2022 finns reinvesteringen med i den fastställda investeringsplanen. Beslutsunderlag föreligger som beskriver behovet av reinvesteringen. Enligt regionens fastställda beslutsordning bereder ansvarig driftnämnd investeringsbehov som överstiger 5 miljoner kronor.

Förslag till beslut

Arbetsutskottet föreslår driftnämnden besluta att

- med godkännande framställa till regionstyrelsen att beslut tas om reinvestering av patientövervakningsutrustningen vid Hallands sjukhus i enlighet med föreliggande beslutsunderlag.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse - Reinvestering patientövervakningsutrustning Hallands sjukhus

Expedieras till

Regionstyrelsen

Ordförandes sign

Justerares sign

Utdragsbestyrkande

Reinvestering patientövervakningsutrustning Hallands sjukhus

Förslag

Förslaget är att driftnämnden med tillstyrkan framställer till regionstyrelsen att beslut tas om reinvestering av patientövervakningsutrustning vid Hallands sjukhus i enlighet med vad som beskrivs nedan.

Bakgrund, motiv och förutsättningar

Befintligt patientövervakningssystem på Hallands sjukhus installerades 2005 i Varberg och Kungsbacka samt 2007 i Halmstad. Övervakningssystemet finns installerat på 22 avdelningar och realtidsövervakar cirka 300 patientplatser. Systemet har kunnat upprätthålla sin funktion tack vare återkommande uppgraderingar. Hårdvaran består av cirka 300 monitorer, 200 mätmoduler och 40 centraler. Enheterna kommunicerar på sjukhusets IT-nätverk och hanteras av 6 servrar, runt 30 switchar plus accesspunkter. Systemet är integrerat med ett antal andra system, bland annat larmsystem, EKG-databas och akutjournal.

Då 80-90 procent av systemet uppnår sin möjliga tekniska livslängd 2020 samtidigt som supporten från leverantören på denna version upphör, finns inte längre möjlighet att uppgradera systemet utan att helt byta teknisk plattform. En förstudie har genomförts där framtidsbehov och möjligheter, systemintegrationer och konsekvenser av olika alternativ har analyserats. Utrustningen kommer att vara flyttbar, om så behövs på grund av verksamhetsförändringar.

I regionfullmäktiges beslutade mål och budget 2020 och ekonomisk plan 2021-2022 finns reinvesteringen med i den fastställda investeringsplanen. Beslutsprocessen har påbörjats och investeringsansökan har behandlats och tillstyrkts av Hallands sjukhus styrgrupp för investeringar 2019-11-27 och 2019-12-11. Presentation i sjukhusledningen har också gjorts. Sjukhuschefen tillstyrker med denna framställan godkännandet, men hänskjuter enligt beslutsordningen ärendet till Driftnämnden Hallands sjukhus för fortsatt beslutshantering.

Kostnader och finansiering

Investeringskostnaden beräknas till totalt 71.000.000 kronor. Avskrivningstiden är 7 år. Tillkommande kostnader för serviceavtal/underhåll beräknas till ungefär 500.000 kronor/år.

Lokalanpassningskostnader kan tillkomma, men omfattningen bedöms i så fall vara mindre än 1.000.000 kronor.

Reinvesteringen inryms i den av regionfullmäktige fastställda ramen för Driftnämnden Hallands sjukhus 2020 (Varberg och Kungsbacka) samt i den av regionfullmäktige planerade ramen för 2021 (Halmstad). I driftnämndens beslutade investeringsplan finns även reinvesteringen medtagen.

Tidplan

Investeringen beräknas genomföras under kvartal 3-4 2020 i Varberg och Kungsbacka samt kvartal 1-2 2021 i Halmstad.

Halland sjukhus

Carolina Samuelsson
Sjukhuschef

Jouko Vanhala
Ekonomichef