

2023-01-10

Sekretariatet
Daniel Nilsson
Tfn: 063-14 75 71
E-post: daniel.l.nilsson@regionjh.se

HSN/134/2022

Omdisponering inom beslutad investeringsbudget – extraktionsrobot

Ärendebeskrivning

Enligt tidigare underlag kring investering för utökning av kapacitet relaterat till Covid samt beslut enligt (RS/831/2021), beviljades Laboratoriemedicin och medicinteknik 500 000 kr för inköp av en extraktionsrobot.

Området äskar förändring av beviljad investering i extraktionsrobot. Tekniken och utvecklingen går snabbt framåt inom området vilket gör att verksamheten ser ett behov och en möjlighet att inhandla två mindre instrument i stället för ett större.

Det skulle medföra samma kvalitet och uppnå samma syfte, men tillföra en redundans vid eventuellt haveri på den ena. Den tänkta investeringen kommer att medföra en lägre investeringskostnad, jämfört med den äskade på ca: 50 000 utan moms. Beslutad total investeringsram för år 2022 förändras inte genom föreslagen förändring då finansiering görs genom statliga medel.

Redan beviljad robot är en mindre del, 500 000 kr, av en total investering om 3 400 000 kr för bland annat PCR maskin, för ökad analyskapacitet av covid (Se bifogat beslut RS/831/2021).

Grunden till äskningen från början var förändrade krav på regionen på nationell nivå och i det här fallet lab för att kunna hantera Covidanalyserna i egen regi upp till den kvot som vår region ska kunna hantera, framför allt vid en kraftig ökning som är svår att förutsäga.

Beslutet kom den 17/12-2021 och det var bråttom utifrån att området då befann sig på toppen av ett högt provflöde och det avtal som regionen då hade för att hantera medborgarprovtagningarna skulle flyttas från extern part till RJH= lab utifrån FHM´s direktiv. Snabbt inpå beslutet beställdes det stora instrumentet som hade leveranstid samt som alla investeringar på lab så krävde den förberedelser med dokumenthantering, utbildning och verifiering av analyserna vilket är dedikerat i det här fallet till två medarbetare. Det går mycket personalresurser vid införande av nya instrument och våren möjliggjorde inte att vi hann med att planera och söka lämplig extraktionsrobot för att ha det som ett ytterligare system vid mindre

haverier på de stora instrumenten, under våren-sommaren. Integration för elektronisk överföring av remisser och svar till det nya instrumentet har tagit tid och blev klart i höstas.

Inför inköp försöker området kolla marknaden och gärna testa för att se vad som anses passa bäst för verksamheten. Analys av Covidprover minskade successivt sedan mars och tanken med investeringarna var att planera för framtiden dvs när vi som region var och är tvungna att hantera vår andel att analyserna kopplat till Covid utifrån medborgarantalet. Tyvärr tar det längre tid än önskvärt och vi har inte vetenskap innan hur det kommer att bli med Covid i samhället, dock vet vi nu att det ökar och det är det området har arbetat med för att kunna hantera, när det skulle komma. Labs uppdrag är att kunna hantera ökning av analysbehovet och ha backup system förutom backning av externt företag. Påverkan på verksamheten har varit det stora arbetet för att få till möjligheten att kunna köra större mängder Covidprover, vilket fördröjt hanteringen att gå vidare med extraktionsroboten. Medarbetare arbetar parallellt med att utveckla, installera, verifiera och analyser vilket gör att tiden inte blir tillräcklig. När det nu tenderar att öka kvarstår behovet att kunna få köpa in enligt önskemål.

Utan roboten är verksamheten sårbar vid haveri på de sk huvudinstrumenten. Roboten bidrar till en kvalitetsökning av provhantering vid manuell hantering.

Investeringsrådet har behandlat ärendet per capsulam den 9/12 2022 och föreslår att förändringen/omdisponeringen godkänns då varken områdets eller regionens totala investeringsbudget förändras/påverkas.

Regiondirektörens förslag

Hälso- och sjukvårdsnämnden föreslår regionstyrelsen

1. Enligt RS/831/2021 beviljad investering i extraktionsrobot om 500 000 kr genomförs inte.
2. Medlen omdisponeras till inköp av två mindre robotar enligt förslag ovan.
3. Kostnaden får inte överstiga tidigare beviljat belopp om 500 000 kr.

I tjänsten

Anders Byström
Tf. Regiondirektör

Anna Granevärn
Tf. hälso- och sjukvårdsdirektör

Utdrag till

Ekonomidirektör, hälso- och sjukvårdsdirektör, regionstyrelsen

