

Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-09-02

FöredragningsPM
Dnr: 25RS5865

Organ
Hälso- och sjukvårdsnämnden

Initiering av upphandlingsuppdrag gällande regiongemensam utrustningsplattform för analys- och automationsutrustning till verksamhetsområde laboratoriemedicin

Förslag till beslut

Hälso- och sjukvårdsnämnden beslutar

att initiera upphandlingsuppdrag gällande regiongemensam
utrustningsplattform för analys- och automationsutrustning till
verksamhetsområde laboratoriemedicin, Område specialiserad vård.

Sammanfattning

Funktionsupphandling avseende regiongemensam utrustningsplattform för
analys- och automationsutrustning till verksamhetsområde laboratoriemedicin.
Utrustningen används inom framför allt klinisk kemi och till viss del
mikrobiologi för analys av patientprover, men även för hantering och sortering
av prover som analyseras på annan utrustning.

Det nuvarande avtalet med Siemens Healthcare AB löper ut i februari år 2028
och ett nytt funktionsavtal behöver upphandlas.

Beräknat totalt värde för upphandlingen är cirka 17 000 000 kronor per år.
Uppskattad avtalstid är tio år.

Ärendebeskrivning

Då det nuvarande funktionsavtalet med Siemens Healthcare AB för
regiongemensam utrustningsplattform för analys- och automationsutrustning
löper ut i februari år 2028, behöver ett nytt funktionsavtal upphandlas.

Nuvarande automationsbana omfattar analyser inom framför allt allmänskemi



Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-09-02

FöredragningsPM
Dnr: 25RS5865

och immunologisk kemi men målsättningen är en utökning av mikrobiologiska analyser.

Beräknat totalt värde för upphandlingen är cirka 17 000 000 kronor per år. Ett framtida avtal kommer dock tillåta en årlig prisökning baserat på Statistiska Centralbyråns index. Det är också rimligt att anta att totala provmängden per år kommer att öka över tid. Uppskattad avtalstid är tio år.

Bedömning

För att säkerställa att sjukvården erhåller provsvar inom rimliga ledtider är det av största vikt att bibehålla en hög grad av automatisering.

Hälso- och sjukvårdsförvaltningen behöver därför upphandla ett nytt funktionsavtal gällande utrustningsplattform för analys- och automationsutrustning när det befintliga avtalet löper ut i februari år 2028.

För att bibehålla och utveckla den höga servicegrad som krävs gentemot sjukvården föreslås denna upphandling att genomföras.

Konsekvenser för miljö-, barn- och jämställdhetsperspektiven

I dagsläget kan projektgruppen inte se att anskaffning av denna utrustning innebär några begränsningar ur ett barn- och jämställdhetsperspektiv. Hänsyn kommer att tas till Socialt ansvarstagande och hållbara leveranskedjor enligt Sveriges kommuner och regioners föreskrifter.

Ekonomiska konsekvenser

Nuvarande funktionsavtal kostar cirka 17 000 000 kronor per år och belastar verksamhetsområde laboratoriemedicins budget. Bedömningen är att ett nytt avtal torde landa på samma eller på en lägre nivå.

Uppföljning

Tilldelningsbeslut fattas av hälso- och sjukvårdsnämnden preliminärt under kvartal två år 2027.

Beslutsunderlag

FöredragningsPM hälso- och sjukvårdsnämnd 2026-09-02

Initiering av upphandlingsuppdrag regiongemensam utrustningsplattform för

Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-09-02

FöredragningsPM
Dnr: 25RS5865

analys- och automationsutrustning MT 2025-0065
Underlag för initiering av upphandling regiongemensam utrustningsplattform
för analys- och automationsutrustning MT 2025-0065

Martin Gunnarsson
Tf Hälso- och sjukvårdsdirektör

Skickas till:

Martin Brantmark, Medicinsk teknik
Carola Nilsson, Medicinsk teknik