

Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-10-07

FöredragningsPM
Dnr: 26RS6293

Organ
Hälso- och sjukvårdsnämnden

Initiering av upphandlingsuppdrag gällande infärgningsutrustning för immunhistokemi till verksamhetsområde laboratoriemedicin, Område specialiserad vård

Förslag till beslut

Hälso- och sjukvårdsnämnden beslutar

att initiera upphandlingsuppdrag gällande infärgningsutrustning för immunhistokemi till verksamhetsområde laboratoriemedicin, Område specialiserad vård.

Sammanfattning

Upphandlingen omfattar infärgningsutrustning för immunhistokemi, förbrukning under utrustningens tekniska livslängd, option på en utrustning, serviceavtal under utrustningens tekniska livslängd samt utbildning.

Ärendebeskrivning

Inom Verksamhetsområde laboratoriemedicin finns idag en infärgningsutrustning för immunhistokemi, vilken används till att färga vävnadsprover som underlag för klinisk cancerdiagnostik och för att bedöma om patienter har nytta av specifika läkemedelsbehandlingar.

Vissa av dessa analyser är tidskrävande och behöver därför utföras över natt. Analyserna kräver också olika reagenser som inte kan rymmas samtidigt i den befintliga utrustningen. Detta begränsar kapaciteten och medför förlängda svarstider för vissa analyser.

Verksamheten har blivit beviljade 1 833 800 kronor från Regionalt cancercentrum Mellansverige i syfte att förkorta svarstider och undvika att prover ansamlas.

Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-10-07

FöredragningsPM
Dnr: 26RS6293

Genom att anskaffa ytterligare en infärgningsutrustning för immunhistokemi ökas analyskapaciteten, vilket bidrar till kortare svarstider och minskad sårbarhet vid driftstörningar eller service av utrustning. Mängden förbrukningsmaterial som åtgår bedöms inte öka. Kostnaden för förbrukningsmaterial uppgår idag till cirka 2 500 000 kronor per år och bedöms kvarstå på motsvarande nivå även framgent

Bedömning

För att kunna upprätthålla och förbättra den kliniska kvaliteten föreslås denna upphandling 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

Medel till infärgningsutrustning för immunhistokemi har beviljats via Regionalt cancercentrum Mellansverige 1 833 800 kronor. Medel till utrustningsoptionen äskas till 2028 i ordinarie investeringsprocess. Kostnader för förbrukningsmaterial och serviceavtal belastar Verksamhetsområde laboriemedicins driftbudget och torde landa på samma nivå som nuvarande avtal. Förbrukningsmaterial beställs idag till en årlig kostnad om cirka 2 500 000 kronor.

Uppföljning

Tilldelningsbeslut fattas av hälso- och sjukvårdsnämnden preliminärt under våren 2027.

Beslutsunderlag

FöredragningsPM Hälso- och sjukvårdsnämndens sammanträde 2026-10-07,
Initiering av upphandlingsuppdrag MT 2026-0102

Martin Gunnarsson

Tjänsteställe, handläggare
Medicinsk teknik Projektledning och
kundmottagning, Carola Nilsson

Sammanträdesdatum
2026-10-07

FöredragningsPM
Dnr: 26RS6293

Tf Hälso- och sjukvårdsdirektör

Skickas till:

Jonna Fridfeldt, Medicinsk teknik
Carola Nilsson, Medicinsk teknik