

§ 84 Upphandling av MultiLIS
HSN 1000-2025**Sammanfattning**

Region Västerbottens laboriemedicin är avgörande för en effektiv och säker vård. Dagens föråldrade och splittrade laborieinformationssystem (LIS) utgör ett stort hinder: de försvårar informationsdelning, medför manuella moment som ökar risken för patientsäkerhetsbrister, och begränsar möjligheten att optimera instrument och samnyttja personal. Som lösning föreslås ett nytt, gemensamt MultiLIS som ersätter de fem nuvarande systemen.

MultiLIS är en strategisk viktig satsning för att säkerställa full verksamhetsnytta av regionens omfattande investering i nytt laboriehus, planerat för inflyttning första kvartalet 2029, och för att möta framtidens vårdbehov. Det möjliggör dessutom Region Västerbottens digitaliseringsstrategi och kommande krav inom precisionsmedicin, AI och automation.

Den föreslagna upphandlingen, som hanteras vidare av regionstyrelsen och regionfullmäktige inom ramen för ärendet med diarienummer (RS 665-2025), omfattar ersättning av fem separata LIS-system för klinisk kemi, mikrobiologi, immunologi, patologi, genetik samt biobanken norr till ett uppskattat kontraktvärde på 140 miljoner kronor över 14 år.

Förslag till beslut

Arbetsutskottet föreslår hälso- och sjukvårdsnämnden besluta:

- att paragrafen justeras omedelbart
- att föreslå regionstyrelsen att föreslå regionfullmäktige besluta att starta upphandling av MultiLIS med ett beräknat totalt värde om cirka 140 miljoner kronor för en avtalsperiod på 14 år

Beslut

Arbetsutskottet föreslår hälso- och sjukvårdsnämnden besluta:

- att paragrafen justeras omedelbart
- att föreslå regionstyrelsen att föreslå regionfullmäktige besluta att starta upphandling av MultiLIS med ett beräknat totalt värde om cirka 140 miljoner kronor för en avtalsperiod på 14 år

Beslutsunderlag

- HSN Tjänsteskrivelse - Upphandling av MultiLIS
- PP - Upphandling MultiLIS och lönesystem