

## BESKRIVELSE AV OPPGAVEN

Oppdragsgiver for denne kunngjøringen er Sykehusinnkjøp HF.

Sykehusinnkjøp HF er et selskap som eies av de fire regionale helseforetakene.

Sykehusinnkjøp HF v/ divisjon nord er avtaleforvalter. For mer informasjon, se [www.sykehusinnkjop.no](http://www.sykehusinnkjop.no)

Sykehusinnkjøp HF gjennomfører anskaffelsen på vegne av Avdeling for mikrobiologi og smittevern ved Universitetssykehuset Nord-Norge HF.

Universitetssykehuset Nord-Norge HF har til hensikt å inngå kontrakt med Abbot Norge AS for levering av 2 stk. fullautomatisert analyseplattformer til HIV- og Hepatitt- analyser, med instrumentspesifikke reagenser og forbruksvarer. Planlagt tidspunkt for levering er senest 3 kvartal 2019.

Anskaffelsen er en oppgradering/endring av gjeldende kontrakt, hvor leverandør bytter ut instrumentene som ble installert i 2011 og 2012. Det inngås også en ny avtale for levering av instrumentspesifikke reagenser og forbruksvarer. Det blir benyttet samme analyseprinsipp/analyseteknologi.

Etter det vi kjenner til er det kun en leverandør i markedet som kan levere en fullautomatisert analyseplattform med følgende analyserepertoar og som samtidig ivaretar de krav vi setter til en plattform med tilhørende analysekit/reagenser og forbruksvarer:

- CMV IgM og IgG
- Hepatitt A IgM og IgG
- anti-HBc II
- anti-HBc IgM
- HBeAg
- anti-HBe
- HBsAg (kvalitativ og kvantitativ)
- anti-HBs
- anti-HCV (Behov for en combotest(antigen/antistoff) som erstatning for anti-HCV når den er tilgjengelig)
- HIV Ag/Ab Combo
- Rubella IgG
- Toxoplasma gondii IgM og IgG
- Treponema pallidum(syfilis)
- EBV EBNA IgG, EBV VCA IgG og EBV VCA IgM

**Krav til instrument, analyser og instrumentspesifikke reagenser/forbruksvarer:**

- Instrumentets størrelse skal ikke kreve mer areal enn 2,5 kvm, slik at det er plass på tilgjengelig areal.
- Instrumentets varmeavgivelse skal være så lav at det ikke tilkommer merkostnader for kjøleanlegg på brukerstedet.
- Kalibratorer og kontroller skal være ferdig til bruk.
- Analysemetodikk skal ikke benytte seg av biotin streptavidin i analyseteknologien.
- Screeninganalyser (HIV, HBsAg, anti-HCV, anti-HBc, Syfilis) skal være godkjent for post-mortem testing.
- Alle blodgiveranalyser skal være godkjent for blodgivertesting.
- Det skal kun være en prosedyre for på lastning av reagenser ved ulike instrumentstatus.
- Instrumentet skal ha mulighet for å ha flere analyse/reagenskit av samme type analyse om bord på instrumentet til enhver tid.
- Instrumentet skal ha klot, boble/skum og luftdeteksjon for prøveaspirering.
- Instrumentet skal ha level sense teknologi for væskedeteksjon. Level sense skal være uavhengig av klot, boble/skum og luftdeteksjon.
- Instrumentet skal benytte seg av stålprober til aspirering av prøver.
- Rack til kalibratorer skal ha 6 posisjoner.
- Tilbudte instrumenter med tilhørende analyser skal være CE-merket i henhold til gjeldende direktiv ved inngåelse av kontrakt.

Henviser til Anskaffelsesforskriften §13-4 bokstav b nr. 2.