



## Anbud: 2.12.12.16.2 Navigasjonssystem for bihulekirurgi

PC-basert utstyr kan bli vurdert med tanke på:  
Tilkoblingsmulighet mot sykehusets pasientdatasystem  
Muligheter for eksport av data og måleresultater

Tilbudet skal inkludere en beskrivelse av virkemåte og tekniske løsninger  
Prisliste over eventuelle forbruksartikler skal vedlegges

Alt utstyr skal tåle rengjørings- og desinfeksjonsmidler godkjent for bruk ved norske sykehus.  
Utstyr på hjul skal ha hjul produsert i et materiale som ikke avsetter merke på gulv.

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
12.16.050	Navigasjonssystem for bihulekirurgi	1	0

### Bruksområde

Skal benyttes ved bihulekirurgi for utvalgte pasienter.

### Skal krav

- a/ Skal benytte elektromagnetisk navigering
- b/ Utstyret må kunne hente CT-bilder direkte fra NLSHs server.
- c/ Navigeringsnøyaktighet på minimum 2 mm
- d/ Bildeskjermssystem 3-D (coronar, axial, sagital)
- e/ Skal være mobilt; opsjon for tralle/stativ skal prises
- f/ Dersom det er nødvendig med egen instrumentpakke, skal det vedlegges en egen priset opsjonsliste for dette (rett/bøyd sug; frontalsinussøker, evt. andre artikler)
- g/ Instrumentene nevnt i punkt f må kunne tåle bruk av vaskedekontaminator/dampautoklave
- h/ Nødvendig forbruksmateriell for antall prosedyrer oppgitt skal prises i prisbilagene og medtas i oppsett for årskostnader

### Tilbyder skal beskrive

- a/ Brukervennlighet, spesielt mtp grensesnitt
- b/ Tidsbruk ved tiltenkt bruk av utstyret, f.eks. ved kalibrering
- c/ Hvor nøyaktig navigering som utstyret kan oppnå utover minimum
- d/ Navigering etter CT/MR, evt fusjonsfunksjon

### Dokumentasjonskrav

### Funksjonsbeskrivelse

#### Forekomster i rom

Romfunksjonsnr:	Prosj. romnr:	Romfunksjon	Romnavn		
04.03.026	K02.009	Operasjon, postoperativ overvåking og intensiv / Dagkirurgi, operasjon	Operasjon, ØNH	1	0