



## Anbud: 2.12.12.17.1 Utstyr til øyeoperasjoner i narkose

Artikkelnr	Artikkelnavn	Antall	Opsjon
12.17.003	Spaltelampe, øye	1	0
<b>Bruksområde</b> Håndholdt spaltelampe for undersøkelser i narkose			
<b>Skal krav</b> a/ skal være håndholdt b/ skal leveres med hvitt og blått lys c/ skal ha justerbar forstørrelse d/ skal ha justerbar lysstyrke e/ skal ha justerbar spalte f/ skal ha integrert batteri med lange ladeintervaller (tid mellom behov for lading)			
<b>Tilbyder skal beskrive</b> a/ Mulighet for å ta bilder gjennom spaltelampen b/ optisk kvalitet c/ type lyskilde (LED lyskilde vil anses som en fordel) d/ ladeintervall og type batteri			
<b>Dokumentasjonskrav</b>			
12.17.007	Phaco, øye	1	0
<b>Bruksområde</b> Phacomaskin til øyeoperasjoner			
<b>Skal krav</b> a/ Skal leveres med minimum to phacohåndtak b/ Skal kunne bruke leverandøruavhengig forbruksmateriell for øvrig c/skal leveres med rotatorisk og longitudinell phaco d/ skal ha trådløs pedal e/ skal ha stabilt kammer f/ skal ha mulighet for to-hånds phaco			
<b>Tilbyder skal beskrive</b> a/ type pumpe b/ pris på ekstra phacohåndtak og annet forbruksmateriell (prises i bilag B vedlegg B1 Prisformat artikler) c/ Metode for kalibrering d/ Metode for skifte av kassett			
<b>Dokumentasjonskrav</b>			
12.17.009	Kamera, fundus, øye	1	0
<b>Bruksområde</b> Kamera for høyoppløselige vidvinkel fotos / film av øyebunnen			
<b>Skal krav</b> a/ Skal gi høyoppløselige vidvinkelbilder av fundus b/ Skal være egnet til fotografere barn c/ Skal kunne brukes til å fotografere pasient i narkose d/ skal være portabel e/ Skal leveres med flere linser for "customizing" f/ bilder må kunne lagres i allerede eksisterende fotodatabase Visupac (levert av Zeiss).			
<b>Tilbyder skal beskrive</b> a/ bildeoppløsning (oppgitt i megapixler) b/ hvilke linser som er inkludert i leveransen c/ løsning for bildelagring i Visupac d/ Sykehuset planlegger å knytte denne type bildegivende utstyr opp mot de elektroniske pasientsystemene og et nytt system for bildelagring. Endelig utforming av det siste er foreløpig ikke klart. Tilbyder skal beskrive hvordan det tilbudte utstyret best kan tilpasses til slike system			
<b>Dokumentasjonskrav</b>			
12.17.010	Autorefraktor	1	0
<b>Bruksområde</b> Håndholdt autorefraktor til refraksjonsbestemmelser i narkose			
<b>Skal krav</b> a/ Skal være håndholdt b/ Skal kunne måle sfære, cylinder og keratometri c/ skal ha mulighet for digital lagring av funn i eksisterende øyejournalssystem Apertura d/ Skal ha integrert batteri med lange ladeintervaller (tid mellom behov for lading)			



---

**12.17.010 Autorefraktor** **1 0**

**Tilbyder skal beskrive**

- a/ nødvendig og optimal undersøkelsesavstand
- b/ mulighet for å måle begge øyer samtidig
- c/ løsning for lagring av funn
- d/ ladeintervall og type batteri
- d/ Sykehuset planlegger å knytte denne type bildegivende utstyr opp mot de elektroniske pasientsystemene og et nytt system for bildelagring. Endelig utforming av det siste er foreløpig ikke klart. Tilbyder skal beskrive hvordan det tilbudte utstyret best kan tilpasses til slike system

**Dokumentasjonskrav**

**12.17.025 Tonometer** **1 0**

**Bruksområde**

Skal brukes til trykkmålinger i narkose

**Skal krav**

- a/ skal kunne brukes til trykkmåling på liggende pasient
- b/ skal ha digital visning

**Tilbyder skal beskrive**

- a/ nøyaktighet (+/- mmHg) for trykkmåling

**Dokumentasjonskrav**

**12.25.033 Oftalmoskop, indirekte** **1 0**

**Bruksområde**

Håndinstrument for undersøkelse av øyebunn.

**Skal krav**

- a/ skal ha godt og klart lys
- b/ skal leveres med integrert batteri med lange ladeintervaller og vegghengt lader
- c/ lampen skal være justerbar og ha god passform

**Tilbyder skal beskrive**

- a/ladeintervall og type batteri
- b/ type lys (LED-lys vil anses som en fordel)

**Dokumentasjonskrav**