

## BESLUT

Upphandling	Migrering televäxel Skellefteå
Handlingar	Upphandlingsrapport Utvärderingsprotokoll Investeringsrådets beslut
Upphandlare	Marcus Lindberg

### Beslut

Till leverantör av Migrering televäxel Skellefteå utses:

Centicom

VÄSTERBOTTENS LÄNS LANDSTING



Anders Sylvan  
Landstingsdirektör



**UPPHANDLINGSRAPPORT**  
**Upphandling av Migrering televäxel Skellefteå**

**Upphandlande myndighet**

Västerbottens läns landsting 232100-0222  
901 85 Umeå

**Upphandlingen**

Utrustning för migrering av CS1000M i Skellefteå till CS1000E i Umeå

Upphandlingen har genomförts med riktad direktupphandling.

**Annonsering**

Utvald leverantörer har bjudits in att lämna anbud via elektronisk databas på e-Avrop.

**Prövning av anbud**

Prövning av anbud har skett i enlighet med upphandlingens förfrågningsunderlag.

**Utvärdering**

Utvärdering av kvalificerat anbud har skett enligt grunden lägsta pris. Föreslagen leverantör har lämnat det anbud som uppfyller utvärderingsgrunden på bäst sätt.

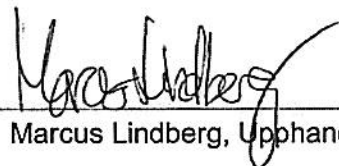
Inkommet anbud samt resultat av prövning och utvärdering av anbud framgår av bilaga utvärderingsprotokoll.

**Förslag till beslut**

Till leverantör av Migrering televäxel Skellefteå föreslås:

Centicom

Umeå dag som ovan



---

Marcus Lindberg, Upphandlare

<b>Västerbottens läns landsting</b>	<b>Avtalsform</b> Avtal/Ramavtal/Enstaka köp	<b>Diarienummer</b> UH-2016-137
<b>Utvärdering</b> Helt anbud	<b>Namn</b> Migrering av CS1000M i Skellefteå till CS1000E i Umeå	<b>Ansvarig upphandlare</b> Marcus Lindberg

**Inkomna anbud**

<b>Anbudsgivare</b> Centicom (59389)	<b>Organisationsnr</b> 600621-4370	<b>Inkommet</b> 2016-04-06	<b>Öppnat</b> 2016-04-08
---	---------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

**Resultat helt anbud**

<b>Godkända anbud</b> Centicom (59389)	<b>Pris</b> 496 000,00 SEK	<b>Jämförelsetal</b> 496 000,00	<b>Antagen</b> Ja
---	-------------------------------	------------------------------------	----------------------

	Punkt 18-27
Plats	Videokonferens Umeå, Lycksel, Skellefteå
Närvarande	<p>Jonas Claesson, chef VO-kirurgi          Kjell Brännström, föredragande, ekonomistab Umeå          Ann-Christin Sundberg, chef VO Regionvård          Maléne Holmgren, sekreterare          Ulf Widmark, v-chef fastighet          Larsa Ruthström, v-chef an/iva, Skellefteå          Niklas Lindberg, v-chef Operationscentrum          Katrine Åhlström Riklund, prof/öl, BFM          Per Öjeryd, v-chef Informatikenheten          Ulrika Nilsson, upphandling/juridik          Peter Thorén, v-chef med rehab klin, Lycksele          Gustav Johnsson, verksamhetsutvecklare, CMTS          Christina Igasto, chef – enheten för E-hälsa (adj),</p> <p><u>Inbjudna:</u>          Jonas S Andersson, Radiofysik (p 21)          Ewa Lassén, v-chef Labmedicin (p 24)          Eva-Britt Morin, v-chef Teleenheten(p 22)</p>

Sekreterare                      Maléne Holmgren

Justerat                            Jonas Claesson  
     Ordförande

### 18.            **Dagordning**

Jonas Claesson öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Dagordningen fastställdes

Punkt 23 utgår. Kurt Karlsson meddelat 14/3 att ärendet inte är färdigberett.

### 19.            **Föregående protokoll**

Föregående protokoll godkändes och lades till handlingarna.

### 20.            **Ekonomisk rapport**

Ingen rapport idag.

### 21.            **Röntgengenomlysningsutrustning O-arm (VLL 70:10-2015)**

Jonas S Andersson återkopplade till dokument som skickats ut med kallelsen rörande redan verkställd upphandling av röntgengenomlysningsutrustning O-arm.

Synpunkter framfördes kring hur ärendet handlagts i IR.

Investeringsrådet

Diskussion fördes kring införande av ny metod och hur man hittar rätt kring regler och krav när det gäller joniserande strålning samt hur rutiner ska kommuniceras.

*Sammanfattning och beslut:*

Upparbetad rutin finns, men den behöver förtydligas och kompletteras. Investeringsärenden kring utrustning som gäller joniserande strålning ska alltid beredas vid radiofysik/röntgenologisk verksamhet innan beslut fattas. CMTS- representant i IR bör ansvara för att kommunikationen med strålfysiker och BFM formaliseras och upprätthålls. Förenklad blankett "Ny metod/teknik/utrustning" ska utarbetas och användas som underlag i beredningsprocessen.

Ann-Christin Sundberg får i uppdrag att återkoppla till Strålskyddskommittén.

**22.           Televäxel, uppgradering, förnyat beslut**

*Eva-Britt Morin* återkopplade till beslut i IR 2014-10-21 (2014-88) ang. uppgradering av televäxel och presenterade tilläggsäskande för nytt hänvisnings- och trafikdebiteringssystem utifrån underlag som skickats med kallelsen.

Uppgraderingsprojektet är försenat när det gäller växelutrustning VLL, c:a 4000 anknnytningar.

*Förslag:*

Investering i nytt hänvisnings- och trafikdebiteringssystem med leveransgodkännande 2017. Beloppsgränsen höjs från 800 000 kr till 2,5 mkr. Upphandling påbörjas under senhösten 2016. Bedömningen att de tidigare beviljade medlen för uppgradering av växelplattform räcker för ett genomförande. Största kostnaden i detta delprojekt är licenskostnader för var IP-telefon.

*Beslut:*

Investering tillstyrks enl. förslag. Upphandling redan påbörjad.

**23.           LCMS/MS ( se ärende 2015-76)**

Ärendet utgick. Ej färdigberett.

**24.           Blodgrupperingsutrustning**

*Ewa Lassén* presenterade investeringsäskande utifrån dokument som skickats med kallelsen

Stora provvolymmer som har varit delvis automatiserade sedan mitten av 1980-talet. 2 helautomatiska utrustningar finns i Umeå sedan 2007, avläsare finns i Skellefteå, kvarvarande manuell hantering i Lycksele. Rutinprover hanteras från länet (blodgruppering och antikroppsscreen, kontrollgruppering av blodgivare) är centraliserade till Umeå. Provvolymerna är i stort sett relativt konstanta under åren. Det förespås inga större förändringar framgent.

Likadan utrustning finns sedan länge i både Sunderbyn och Östersund. Detta underlättar regionsamarbetet. Tyvärr förekommer numera ofta återkommande driftsstörningar på alla orter. Driftsproblem riskerar patientsäkerhet.

*Förslag:*

Investering av 2 helautomatiska utrustningar + 2 nya avläsare. Upphandling sker tillsammans med Norrbottens läns landsting och Landstinget Västernorrland. Servicekontrakt och medicinskt materiel tillkommer (beräknas till samma kostnader som i nuläget) liksom uppkoppling till datasystemet.

*Beslut:*

Investering tillstyrks enl. förslag. Upphandling får genomföras.

Investeringsrådet

**25. BFM PACS uppgradering /servicesystemet (2016-15)**

Katrine Åhlström Riklund återkopplade till IR-ärende 2016-02-16 ang. uppgradering av BFM/PACS

Ordförandebeslut har tagits eftersom ärendet brådskar och servrar behöver uppgraderas innan april.

*Formellt beslut:*

Uppgradering av servrar tillstyrks. Upphandlingen får genomföras..

**26. BFM – stora skelettröntgenpaketet (2016-02-14)**

Kjell Brännström återkopplade till IR-ärende 2016-02-16 – BFM, stora skelettröntgenpaketet och presenterade tidplan för upphandlingar

Förslag:

Investering 2016: Upphandling av hela skelett- och lungplan + PV, Södra Lappland. Etapp 1 av skelettpaketet och PV, SLS genomförs.

*Beslut:*

Tidplan tillstyrks. Upphandling av etapp 1 och PV, SLS får genomföras

Vid investeringsrådet 2016-04-19 tas beslut om tidplan för CT-införskaffning.

**27. Övriga frågor**

IR – hösten 2016

*Christina Igasto* meddelade att arbete pågår när det gäller beredningsprocessen investeringsärenden, men kommer vara klar att sjsättas tidigast under hösten 2016.

Diskussion fördes.

*Beslut:*

Investeringar kommer att beredas i investeringsrådet även under hösten. Kalenderbokningar med mötesplan kommer att skickas ut från Jonas Claesson inom kort.

Delegationsordning investeringsärenden

Ulrica lyfte frågan kring delegationsordning och rutiner kring start av upphandling.

Diskussion fördes.

*Beslut:*

Delegationsordning justeras enl följande, (se delegationsbeslut landstingsdirektör dnr VLL 169:1-2016)

- Åskanden < 1,5 mkr prioriteras och hanteras internt av hälso- och sjukvårdsdirektör. Beslutslogg ska upprättas och gäller som beslutsunderlag samt att upphandlingen får genomföras.
- Åskanden > 1,5 mkr prioriteras och hanteras i investeringsrådet. Beslutslogg förs enl. rutiner och gäller som beslutsunderlag. I protokollsanteckningen ska det framgå att landstingsdirektör föreslås tillstyrka investeringen och att upphandling får genomföras..

Underlag investeringsärenden

Diskussion fördes kring hur underlag investeringsärenden kan skärpas upp och förbättras.

*Beslut:*

Underlag ska bygga på utdrag hur investeringsdatabasen samt befintlig checklista.  
Jonas, Kjell och Maléne bevakar vid IR förmöte att underlag är ok.

Nästa möte:

2016-04-19 10.0012-00

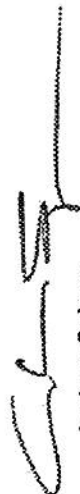


## INVESTERINGSRÅDETS BESLUTSLOGG

Mötesdatum	Punkt	Ärende	Bestut	Upphandling	Summa kr	Delegations- beslut av LT-dir	Bestut i LTS	Uppföljning
2016-03-15	2016-24	Bldgrupperingsutrustning	Tillstyrks	Påbörjas	3 000 000			
2016-03-15	2015-25	BFM PACS uppgradering	Tillstyrks	Påbörjas	3 000 000			Server i dagsläget. Klienter kommer senare. Kostnad inkl arbetsstationer.
2016-02-16	2016-15	/servicesystemet						
2016-03-15	2016-22	Televäxel, uppgradering,	Tillstyrks	Är startad	2 500 000			
2014-10-21	2014-88	förmått beslut. Tidigare beslut 0,8 MSEK						

2016-03-23

Beslut enligt ovan.



Anders Sylvan  
Landstingsdirektör

