

Rapport avseende upphandling av IKT-Infrastruktur**Innehåll**

1	Inledning.....	2
1.1	Bakgrund	2
2	Upphandlingen.....	2
2.1	Ledning och deltagande.....	2
2.2	Omfattning.....	3
2.3	Annonsering och anbudstid	3
2.4	Upphandlingsform	3
2.5	Urval av Anbudssökande.....	3
2.6	Frågor och svar under anbudstiden.....	3
3	Anbud	3
4	Anbudsöppning.....	4
5	Anbudsprövning	4
5.1	Stegvis prövning	4
5.1.1	Steg 1 – Formella krav.....	4
5.1.2	Steg 2 – Materiella krav.....	4
5.1.3	Steg 3 – Utvärdering av anbuden.....	4
5.1.4	Utvärderingsmodell	4
6	Utvärderingsresultat.....	5
7	Tilldelningsbeslut	5



1 Inledning

1.1 Bakgrund

Stockholms läns landsting (SLL) genomförde en upphandling inom produktområdet IKT-infrastruktur, innefattande fast nätverk, trådlöst nätverk, datahallar, integration och leveranssamordning till Nya Karolinska Solna (NKS). Den grundläggande infrastrukturen består av ett datanät för fast och trådlös kommunikation med höga krav på robusthet och kapacitet. I infrastrukturen ingår säkerhetslösningar som skyddar denna mot intrång och övriga externa hot samt skyddar sensitiv patientdata. I upphandlingen ingår även teknik och inredning för datahallar som uppfyller kraven på en säker och modern fysisk IT-miljö inom sjukhus. NKS-projektet, som omfattar mer än 325 900 kvm (m²) bruttoarea, är ett byggprojekt med särskilda krav på specifika processer rörande byggandet, vilka påverkar alla övriga leveranser till NKS, så som leveranser av övrig IKT-infrastruktur och medicinsk teknisk utrustning. Upphandlingen omfattar därför en leveranssamordningstjänst, inom vilken IKT-leverantören ska vara SLL:s representant inom byggprojektet. Leveranssamordningen omfattar även samordning av IKT-frågor inom verksamheten och för övriga projekt inom SLL som rör leveranserna av IKT-infrastruktur till NKS (t.ex. telefoni).

2 Upphandlingen

2.1 Ledning och deltagande

Anbuden har utvärderats av en arbetsgrupp bestående av representanter från Karolinska Universitetssjukhuset, SLL och konsulter.

Titel	Verksamhet
Avdelningschef Drift och Support	SLL IT
Informationssäkerhetshandläggare	SLL IT
Tjänsteansvarig Nät och Kommunikationstjänster	SLL IT
Tjänsteansvarig applikationsplattform lagring och beräkningskraft	SLL IT
Konsult e-Hälsa och Strategisk IT	Karolinska Universitetssjukhuset
Konsulter	Avido
IKT Huvudprojektägare	SLL Juridik och upphandling
Jurist	SLL Juridik och upphandling
Upphandlare	SLL Upphandling - Upphandling IKT



2.2 Omfattning

Följande upphandlingsobjekt ingår i leverantörens åtagande: fast nätverk, trådlöst nätverk, datahallar, integration och leveranssamordning. Leverantören ska kunna leverera avtalade produkter och tjänster till NKS inom fastställd tid och under ett pågående byggprojekt.

2.3 Annonsering och anbudstid

Annonsen om prekvalificering skickades och publicerades den 13 november 2012 genom Avantra.

Annons om prekvalificering publicerades i TED den 15 november 2012.

Ansökan om deltagande i konkurrenspräglad dialog skulle vara SLL tillhanda senast den 17 december 2012.

Inbjudan om deltagande i konkurrenspräglad dialog skickades till prekvalificerade anbudssökande den 14 januari 2013. Efter genomförd dialog skickades anbudsinvjudan till dialogparter den 19 juni 2013.

Anbuden skulle vara SLL tillhanda senast 28 augusti 2013.

2.4 Upphandlingsform

Upphandlingen har genomförts i form av konkurrenspräglad dialog enligt 4 kap. 10 – 21 §§ i Lagen om offentlig upphandling (LOU). Denna upphandlingsform innebär att det först har skett en prekvalificering, genom vilken valda kvalificerade Anbudssökande inbjudits att delta i dialog med SLL. Efter dialogens avslutande har de Anbudsgivare som deltagit i dialogen inbjudits att lämna Anbud.

2.5 Urval av Anbudssökande

Ett urval av anbudssökande att delta i konkurrenspräglad dialog för upphandlingen av IKT-infrastruktur har gjorts, se Bilaga 1, Urvalsprotokoll_undertecknat.

2.6 Frågor och svar under anbudstiden

Under anbudstiden inkom 31 frågor till SLL. Svar på samtliga inkomna frågor har publicerats.

3 Anbud

Vid anbudstidens utgång den 28 augusti 2013 hade sammantaget tre anbud inkommit. Anbud lämnades av samtliga prekvalificerade anbudssökande, som hade bjudits in att delta i dialogen:

Anbud	Anbudsgivare	Org.nr	Postadress
1	Cygate AB	556549-8952	Box 6084, 171 06 Solna
2	Hewlett-Packard Sverige AB	556084-2139	SE- 169 85 Stockholm
3	IBM Svenska AB	556026-6883	SE- 164 92 Stockholm



4 Anbudsöppning

Anbudsöppning har skett den 29 augusti 2013.

5 Anbudsprovning

Samtliga skall-krav i förfrågningsunderlaget ska vara uppfyllda för att anbud ska kunna antas. Ett skall-krav är antingen ”uppfyllt” eller ”inte uppfyllt”.

5.1 Stegvis provning

Samtliga anbud har prövats och utvärderats enligt nedan beskrivna steg.

5.1.1 Steg 1 – Formella krav

Vid det första steget har det prövats om anbudsgivaren uppfyller de formella skall-kraven. De anbudsgivare som uppfyllt kraven går vidare till steg 2.

Vid provningen har SLL funnit att samtliga inkomna anbud kvalificerat sig vidare till steg 2 i provningen.

5.1.2 Steg 2 – Materiella krav

I andra steget kontrolleras att anbudet uppfyller de materiella skall-kraven som har ställts i förfrågningsunderlaget. De anbudsgivare som uppfyllt kraven går vidare till steg 3.

Vid provningen av de materiella skall-kraven har SLL funnit att samtliga anbudsgivare kvalificerat sig vidare till steg 3 i provningen.

5.1.3 Steg 3 – Utvärdering av anbuden

Det vinnande anbudet är det ekonomiskt mest fördelaktiga anbudet för SLL, efter en utvärdering enligt tilldelningskriterierna Totalt pris och Kvalitet. Varje anbuds jämförelsepris har uträknats genom att anbudets Totalpris har justerats med ett prisavdrag i förhållande till uppfyllda kriterier, bestående av samtliga bör-krav i upphandlingen. Anbuden har utvärderats av elva referenspersoner som efter slutförd utvärdering har redovisat det utvärderingsresultat som anges i punkten 6 nedan.

5.1.4 Utvärderingsmodell

Utvärderingen har skett i enlighet med den utvärderingsmodell, som anges i Bilaga 4 Utvärderingsmodell, till Anbudsinbjudan. Det maximala prisavdraget -som ett anbud kan få är 200 000 000 SEK.



6 Utvärderingsresultat

SLL har antagit det anbud som efter avslutad utvärdering har bedömts utgöra det ekonomiskt mest fördelaktiga anbudet och har fått det lägsta jämförelsepriset efter gjorda avdrag i enlighet med de utvärderingskriterier som anges i Bilaga 4, Utvärderingsmodell, till Anbudsinbjudan.

Anbud	Anbudsgivare	Org.nr	Anbudspris	Summa efter avdrag
1	Cygate AB	556549-8952	238 484 129:-	80 959 129:-
2	Hewlett-Packard Sverige AB	556084-2139	205 586 027:-	69 661 027:-
3	IBM Svenska AB	556026-6883	350 940 985:-	197 190 985:-

Anbud 2, Hewlett-Packard Sverige AB har efter utvärdering fått det lägsta jämförelsepriset, vilket innebär att detta anbud är det ekonomiskt mest fördelaktiga anbudet för SLL. Se även bifogad sammanställning av utvärderingen, Bilaga 2.

7 Tilldelningsbeslut

Efter genomförd upphandling och med hänvisning till redovisningen i denna upphandlingsrapport föreslås att avtal tilldelas följande anbudsgivare:

- Hewlett-Packard Sverige AB med organisationsnummer 556084-2139

I enlighet med 16 kap 1 § LOU kommer SLL inte att ingå avtal (avtalsspärr) förrän tio dagar har gått från det att information om upphandlingen skickats till samtliga anbudssökande och anbudsgivare.

Stockholm den 4/10-2013
Stockholms läns landsting



Dimitra Kalivas
Ansvarig upphandlare



Johan Nord
Projektledare IKT-Infrastruktur

Bilagor: Bilaga 1, Urvalsprotokoll_undertecknat
Bilaga 2, Slutsats_utvärdering

