



An alle
Einrichtungen der FAU
(ohne Kliniken)

Erlangen, 16. Dezember 2008

— **IT-Beschaffungen an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**

Sehr geehrte Damen und Herren,

das RRZE möchte Sie kurz über Aktuelles zur Hardware-Beschaffung im Bereich der FAU und des RRZE informieren.

Europaweite Ausschreibung zur Beschaffung von Notebooks 2008

Laut Beschluß der Hochschulleitung vom 26.9.2005 (1) hat das RRZE Sorge dafür zu tragen, daß für die Beschaffungen von wesentlichen IT-Komponenten (Arbeitsplatz-Rechner, Notebooks, Server, etc.) immer gültige Rahmenverträge bestehen. Siehe dazu

<http://www.uni-erlangen.de/universitaet/organisation/verwaltung/zuv/verwaltungshandbuch/it-beschaffungen/>

Um diesem Beschluß und den gesetzlichen Regelung / Beschaffungsbestimmungen im Öffentlichen Bereich gerecht zu werden, führten das RRZE und weitere Universitäten und Fachhochschulen in Bayern im zweiten Halbjahr 2008 erneut eine gemeinsame europaweite Ausschreibung zur Beschaffung von Notebooks durch.

Details dazu auf der Vergabepattform der Europäischen Gemeinschaften

<http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:246139-2008:TEXT:DE:HTML>

— Kennzeichen: 2008/S 186-246139

An der Ausschreibung beteiligt waren dieses Mal folgende Universitäten / Fachhochschulen:

- Augsburg, Bayreuth, Passau, Würzburg (federführend)
- Erlangen-Nürnberg (einschl. FH-Nürnberg, FH-Coburg, etc.) vertreten durch das RRZE

Nach Prüfung und Auswertung der eingegangenen Angebote wurde am Montag, 9. Dezember 2008 für die Vertragslaufzeit 1.1.2009 bis max. 31.12.2012 der Zuschlag an die

Firma Dell GmbH Deutschland

erteilt.

Ausschlaggebend für den Zuschlag war nicht allein der Preis einzelner Geräte, sondern das wirtschaftlichste Angebot für Notebooks und Zubehör aus dem "Business-Bereich", nicht aus dem "Consumer-Bereich".



Ausgeschrieben und bewertet wurden neben dem Preis u.a. folgende Kriterien der Geräte:

- insgesamt 6 verschiedene Notebook-Typen von Sub-Notebooks (max. 1,5 kg) bis sehr leistungsfähige Mobile Workstation (17") neuester Technologie einschl. Convertible Notebooks
- der Zugriff auf weitere – nicht explizit - erwähnte Notebook-Typen
- Imagekompatibilität der angebotenen Notebooks (Chipsatz, LAN, WLAN, u.s.w.)
- Variable Konfiguration und individuelle Ausstattung der Geräte, entsprechend den unterschiedlichen und vielfältigen Anforderungen im Hochschulbereich, z.B.: Auswahl bei Prozessoren, Speicher, Platten, Displays, Grafikkarten, WebCams, UMTS, u.s.w.
- Möglichst lange Akku-Laufzeiten und optional ein Einsatz von Zusatz-Akkus zum Verlängern des mobilen Betriebs (ohne 230 Volt Versorgung). Optional „kleine und leichte“ Akkus zur Reduzierung des Gewichts der Notebooks.
- Garantie mindestens 36 bzw. 60 Monate (Service und Reparatur "Next Business Day" vor Ort innerhalb Deutschland / aber auch International), d.h. im Reparaturfall kein lästiges Einsenden und auch kein Abholen defekter Geräte, damit Aufwands- und Zeitersparnis, das bedeutet: „Der Kunde bestimmt wo das Gerät repariert wird.“
- Die Hotline befindet sich in Deutschland, alle Service-Fälle können somit in deutsch bzw. englisch gemeldet werden.
- Kompatibilität und Konstanz für wichtiges Zubehör, z.B.: möglichst einheitliches und langfristiges Docking- und Netzteilkonzept während der Vertragslaufzeit, u.a. Kompatibilität der Dockingstationen bis mind. 2012, d.h. Notebooks, Baujahr 2012 sollten auch noch zu Dockingstationen Baujahr 2009 passen und umgekehrt.
Für Netzteile gilt ähnliches, sofern die Leistungsmerkmale zutreffen.
- Optional und auf ausdrücklichen Wunsch kann der Besteller Notebooks ohne Microsoft Betriebssystem erwerben. Der Käufer / Betreiber des / der Geräte(s) ist anschließend allerdings auch selbst für die Installation (z.B.: Linux, u.s.w.) und Inbetriebnahme verantwortlich. Weder der / die Hersteller noch die Rechenzentren können eine 100% Funktionalität garantieren, da die Vielfalt der weltweiten Linux-Distributionen unüberschaubar ist und es gerade zum Start neuer Notebook-Generationen (neueste Hardware & Chipsätze) immer wieder zu Problemen bei (fast allen) Linux-Derivaten kommt.

Das RRZE wird die Preislisten und Bestellformulare zum Vertragsbeginn umgehend anpassen und online stellen. Aufgrund des Jahreswechsels (u.a. Schliessung der FAU bis einschl. 6.1.2009) kann es allerdings zu zeitlichen Verzögerungen kommen.

Wir bitten Sie, dies bei allen anstehenden Beschaffungen zu berücksichtigen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr RRZE-Hardware-Team (c/o: Dieter Dippel)

Allgemeine Informationen zu Hardware-Beschaffungen finden Sie auf den Internet-Seiten des RRZE unter <http://www.rrze.uni-erlangen.de/dienste/hardware/>

Fragen zu Hardware-Beschaffungen bitte an folgende Adresse: hardware@rrze.uni-erlangen.de

(1) Beschluß der Hochschulleitung vom 26.9.2005
<http://www.rrze.uni-erlangen.de/dienste/hardware/beschaffung/>