

## Beschaffungsliste Internet-Cafe BBS Sonnenschein (Stand Februar 2001)

### Arbeitsplatzsysteme

| Komponenten       | Bezeichnung   | Hersteller    | Preis     | WS | Kommentar   |
|-------------------|---|---------------|-----------|----|---|
| Gehäuse           | Midi-Tower ATX mit min. 250 Watt Netzteil                               | beliebig      | 130,00 DM | 6  | Midi-Tower hat genügend Platz für Erweiterungen und ist günstiger als ein Big-Tower   |
| Board             | EP-8KTA, Sochet A   | Epox          | 290,00 DM | 6  | Ein Board für den Celeron 633 würde z. B. von Epox ca. 219,00 DM kosten.  |
| Prozessor         | Athlon 850 Sochet A   | AMD           | 290,00 DM | 6  | Ein Celeron 633 wäre ggf. auch ausreichend und würde nur 199,00 DM kosten.  |
| Kühler            | Kühler Sockel 7 A   | No Name       | 25,00 DM  | 6  |   |
| Arbeitsspeicher   | 128 MB SDRAM DIMM , PC-133  | No Name       | 115,00 DM | 6  |   |
| Diskettenlaufwerk | 3,5"/1,44 MB  | No Name       | 30,00 DM  | 6  |   |
| Festplatte        | 20 GB, 5400 U/min   | z. B. Samsung | 259,00 DM | 6  | Die kleinsten zur Zeit lieferbaren Platten haben ca. 6 GB, wenn die Rechner geliefert werden ist 10 GB die kleinste Größe. Empfehlen würde ich 15 GB. |
| Grafikkarte       | XPERT98 AGP 8 MB  | ATI           | 89,00 DM  | 6  |   |
| Monitor           | Syncmaster 753 DF   | Samsung       | 599,00 DM | 6  | ein 17" ist bei den heutigen grafischen Oberflächen mindestens erforderlich (Ergonomie).  |
| Soundkarte        | Soundsystem 128i (PCI Schnittstelle)                                    | Terratec      | 49,00 DM  | 6  |   |
| Boxen             | Paar Aktivboxen   | beliebig      | 15,00 DM  | 6  | alternativ Kopfhörer (Verlustgefahr)  |
| CD ROM Laufwerk   | -   | -             | -         | -  | CD-Rom nicht erforderlich, ggf. für die Installation mobiles CD-Rom beschaffen  |
| Netzwerkkarte     | NE 2000 kompatibel mit Realtek Chipsatz, 10/100 Mbit, mit RJ 45 Stecker | no name       | 29,00 DM  | 6  |   |
| Tastatur          | KBPC-S (Windows-Tastatur, deutsche Tastenanordnung, 104 Tasten)         | Siemens       | 59,00 DM  | 1  | gute Qualität, definierter Druckpunkt   |
| Maus (incl. Pad)  | serielle Maus   | no name       | 15,00 DM  | 6  | seriell wg. des Risikos bei PS/2 duch Herausziehen das Mainboard zu zerstören   |

|         |  |         |           |   |   |
|---------|--|---------|-----------|---|---|
| Drucker | FS 800 4MB, 8 Seiten/min<br>Laserdrucker | KYOCERA | vorhanden | 1 | Lange Lebensdauer, niedrige Druckkosten |
|---------|--|---------|-----------|---|---|

Preis je WS Positionen 1 1.994,00 DM

Gesamt für WS 6 11.964,00 DM

| Software       | Bezeichnung                | Hersteller | Preis     | WS | Kommentar   |
|----------------|----------------------------|------------|-----------|----|---|
| Betriebssystem | Windows 98 Schullizenz     | Microsoft  | 149,00 DM | 6  | auch mit Linux realisierbar (kostenlos)                   |
| Office Paket   | -                          | -          | -         | 6  | wünschenswert, allerdings reicht Budget nicht aus         |
| Browser        | Netscape, Internetexplorer |            | kostenlos | 6  |   |
| Proxy-Server   | Ken                        | AVM        | 299,00 DM | 1  | einfache Installation und Konfiguration, gute Performance |

Zwischensumme Software PC Ausstattung 1.193,00 DM

Gesamt PC Ausstattung 13.157,00 DM

## Netzwerkkomponenten

| Komponenten | Bezeichnung              | Hersteller | Preis     | Anzahl | Kommentar          |
|-------------|--------------------------|------------|-----------|--------|--------------------|
| Hubkasten   |                          | ca.        | 400,00 DM | 1      |                    |
| Hub         | 8 Port Hub 10/100 Mbit/s |            | 170,00 DM | 1      | Switch ?           |
| Patchkabel  | 3 m RJ 45                |            | 80,00 DM  | 10     | inkl. Reservekabel |

Zwischensumme Netzwerkinfrastruktur 650,00 DM

Gesamt 13.807,00 DM

**zuzüglich der Elektroinstallation und Verkabelung, Kabelschächte und Kabel Dosen.**