



Engerdal Stor-Elvdal Trysil Åmot
kommuner

KRAVSPESIFIKASJONER

SAKSNR. SO-11-02

IKT-UTSTYR

1. Leveringstid

Varer med ordinære spesifikasjoner og som inngår i leverandørens normale sortiment, skal kunne leveres innen 14 dager fra bestilling, eller etter nærmere avtale. Kortere leveringstid vil tillegges vekt ved valg av leverandør.

Varer med mer spesielle spesifikasjoner og som må spesialtilpasses kan det avtales lengre leveringstid.

Vilkårene for forsinkelser og varslig av forsinkelser i kontraktsvilkårene bilag 5 gjelder.

2. Personlige datamaskiner

Majoriteten av maskinene blir benyttet mot terminalserver, og skal ha fornuftig ytelse. Maskinene skal være i pro-segmentet, dvs. de skal være beregnet på bruk i profesjonell sammenheng. Maskinene skal tilbys med Windows 7 Pro på norsk.

Bærbare maskiner skal ha mulighet for docking, god batterikapasitet og generelt være driftssikre og solide maskiner som er bygget for "nomadisk bruksmønster" og lang levetid. Mini-PC-er krever ikke docking og kan tilbys med Win XP eller nyere Microsoft-OS tilpasset dette formatet.

Alle maskinene skal ha fokus på lavt strømforbruk og lavt støynivå.

2.1. Stasjonær PC

Liten formfaktor. Pro-segmentet, minimum 4 GB ram, 160 GB HDD, DVD-RW, 100 Mb/s LAN. Passmark CPU skal være bedre enn 2000 på http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.

2.2. Tynnklient

1 GB ram, 1 GB flashdisc, Windows Embedded

2.3. Bærbar PC, ca 14-14,9" skjerm

Pro segmentet, mulighet for docking, maksimum 2,5 kg inkl. batteri, minimum 2 GB ram, 160 GB HDD, DVD-RW, skjermopløsning 1280x800 eller høyere, 802.11g/n kort for WLAN innebygd. Passmark CPU skal være bedre enn 1200 på http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.

2.4. Bærbar PC, ca. 15-15,9" skjerm

Pro segmentet, må ha mulighet for docking, 4 GB RAM, 250 GB HD (7200 rpm), DVD +/- RW, skjermopløsning 1366x768 eller høyere (anti-glare som opsjon), innebygd WLAN (802.11g/n), kamera. Passmark CPU skal være bedre enn 1800 på http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. Pris skal være inklusiv enkel ryggsekk og 3 års garanti.

2.5. Mini-PC (1)

Ca. 10" skjerm, HDD og 802.11g/n kort for WLAN innebygd. Passmark CPU skal være bedre enn 300 på http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.

2.6. Mini-PC (2)

Ca. 11" skjerm, HDD og 802.11g/n kort for WLAN innebygd. Passmark CPU skal være bedre enn 500 på http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.

2.7. Nettbrett min. 9"

Min. 7 timers batterikapasitet, mulighet for 3G.

3. Serverutstyr

Avtalen omfatter utstyr til løpende supplering og vedlikehold av kommunenes serverfarm på Rena. Større oppgraderinger kan gjennomføres som egne prosjekter og gjennomføres som minikonkurranse eller egen kunngjøring på Doffin. Følgende utstyr er aktuelt for løpende vedlikehold og oppgradering av serverfarm pr. d.d.:

- OS Disk 146GB 10K SAS hot-swap 2.5
- Data disk 600GB 15K FC hot-swap.
- Minne 2 GB
- Minne 4 GB
- Blade-server HP Proliant 460C terminalserver, eller annen type med tilsvarende spesifikasjoner.

I serverfarmen er det benyttet Dell og HP-utstyr. Tilbudt utstyr må derfor være kompatibelt med dette driftsmiljøet.