

*Příloha č. 1 k ZD zakázky
„Vybavení a zprovoznění počítačové učebny pro testování ECDL“*

BLIŽŠÍ SPECIFIKACE POŽADOVANÝCH DODÁVEK A SLUŽEB

- specifikace požadavků na PC učebnu

- a) PC učebna pro ECDL testování bude řešena jako "bezdrátová wi-fi učebna" zcela nezávislá na stávající IT infrastruktuře MV, připojení učebny k síti Internet je zajištěno prostřednictvím samostatné linky ADSL;
- b) Řešení musí být bezpečné a v souladu s "POŽADAVKY NA VYBAVENÍ TESTOVACÍ MÍSTNOSTI ECDL", vydané Kanceláří manažera ECDL-CZ (dokument poskytne na vyžádání e-mailem kontaktní osoba zadavatele uvedená v zadávací dokumentaci);
- c) součástí řešení musí být dodávka a instalace speciální aplikace pro přípravu ECDL testování s minimálními zásahy ECDL testera tak, aby kompletní příprava všech 14 koncových stanic na testování 14 zájemců ze 4 libovolných modulů ECDL (každý ze 7 modulů má cca 8 variant testů) trvala maximálně 60 minut;
- d) Implementace řešení musí umožňovat jednoduchou výměnu testovacích platforem na každém notebooku i možnost jejich různého použití v rámci jednoho testování (2 instalace MS Office - **MS Office 2003 a MS Office 2007**, 2 varianty operačního systému - **Windows XP Pro a Windows Vista** při každém testování), nebo speciální verze stanice pro školení mimo ECDL testování;
- e) Pro řešení není vyžadován žádný fyzický server na straně testovacího střediska postačí výkonnější 15. notebook testera, pokud bude pro řešení vhodnější instalace na zvláštní server, je k dispozici server zadavatele;
- f) řešení musí zahrnovat centrálně spravovanou distribuci bezpečnostních aktualizací a antivirového řešení, které musí být součástí nabídky.

- technická specifikace notebooků

Konfigurace	Specifikace – minimální požadavek zadavatele
Procesor	Min Intel Core2 Duo T8300, 2,4 GHz, 3 MB Cache
Chipset	S podporou USB 2.0, řadič paměti je součástí chipsetu
Operační paměť	Min. 2048 MB, DDR 2 min. 800 MHz, min. 2 sloty pro rozšíření RAM – možnost osazení 4 GB RAM 800 MHz
Základní deska	Základní deska musí podporovat Dual Core technologie, microBTX a RoHS compatible
Pevný disk	Min. 160GB HDD, SATA 2, 7200 ot/min., 8 MB Cache, možnost nastavení RAID 1
Optická mechanika	Min. 16xDVD +/- RW ,rozhraní SATA
Grafická karta	min. 128 MB NVIDIA Geforce8400M GS
Síťová karta	Integrovaná Intel, rychlost 10/100/1000 Mbit/s
Zvuková karta	Integrovaná
Vstupní a výstupní porty	Min. 3x USB 2.0, 1xserial, 1xVGA, 1xExpress Cards, 1xIEEE1394, 1xRJ-45, 1xRJ-11, 1xBluetooth, 1xHDMI
Klávesnice	US/CZ, standardní, 87 kláves + externí usb klávesnice s numerickou částí
Čtečka paměťových karet	Min. 8 v 1, podporované standardy min. :MS, MS Pro, SD/SDIO, MMC, xD
Displej	Min. 15"
Rozlišení displeje	Min. 1280 x 800
Bezdrátové technologie	WLAN – interní – standard 802.11n
Operační systém	Microsoft Windows Vista OS, funkční předinstalovaný na pevném disku včetně instalačního média
Další SW	Microsoft Office 2007 (součástí musí být: Microsoft Word 2007, Microsoft Excel 2007, Microsoft Powerpoint 2007, Microsoft Outlook 2007 a Microsoft Acces 2007)
Další SW	Antivirus
Baterie	Lithium-Ion – minimálně 85WHr
Brašna	Min. nylonová
Myš	Bluetooth travel mouse
Hmotnost včetně baterie a optické mechaniky	Max. 2,5 kg
Záruka	Min. 36 měsíců. Ukončený servisní zásah nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace.