***Příloha č. 2***

**STÁVAJÍCÍ STAV**

2x fyzické servery DELL PE2950 a DELL R710 (C1F2S4J)

14x virtuálních serverů:

* 1x VM toho Windows 2008 + SQL 2008 OLP s 30x CAL per User
* 2x VM toho Windows 2008 R2 OLP s 70 CAL per User, a 7 Terminal CAL per User
* 1x VM Windows 2000 Server – pro starý GIS
* 2x VM Windows 7
* 8x VM Linux

2x záložní napájecí zdroje UPS Smart 1000XL + batery pack + NMC

Fyzické servery jsou provozovány na virtualizační platformě VMware vSphere Hypervisor (ESXi).

* Není tak zajištěn provoz sítě při selhání fyzického serveru.
* Není zde možnost provozovat administrátorské procesy tzv. online (za provozu), je nutné plánovat odstávky, aby bylo možné například zálohovat virtuální servery atd.
* Čas na obnovu v případě poruchy je na současné požadavky již nepřijatelný.
* Disková kapacita je nedostačující