

<b>název grantového programu:</b>	Informační a komunikační technologie 2015
<b>program:</b>	C: Virtualizace
<b>předmět zakázky:</b>	dodávka
<b>název projektu:</b>	„Virtualizace školy – 1. fáze“

## Technická specifikace předmětu zakázky „Virtualizace školy – 1.fáze“

### Dodávka HW a SW pro virtualizaci

Název a specifikace části	kusů
<b>Server</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rack provedení</li> <li>- Minimálně 1 procesor (minimálně 4 jádra), minimálně 3480 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>- Minimálně 64GB RAM</li> <li>- Minimálně HDD 4x1TB SAS</li> <li>- Minimálně 2x napájecí zdroj (redundantní)</li> <li>- Minimálně 2x síťová karta 1Gbit/s</li> <li>- Karta pro vzdálený management</li> <li>- Certifikovaný pro virtualizaci minimálně pro systémy               <ul style="list-style-type: none"> <li>o Microsoft® Windows Server® 2012</li> <li>o Microsoft Windows Server 2012 Essentials</li> <li>o Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1, x64 (včetně technologie Hyper-V® v2)</li> <li>o Novell® SUSE® Linux Enterprise Server</li> <li>o Red Hat® Enterprise Linux®</li> </ul> </li> <li>- Možnosti virtualizace:               <ul style="list-style-type: none"> <li>o Citrix® XenServer®</li> <li>o VMware® vSphere® ESX™ a ESXi™</li> <li>o Red Hat Enterprise Virtualization®</li> </ul> </li> <li>- Záruka 5 let NBD</li> <li>- včetně konfigurace, nastavení a nasazení virtualizačního řešení</li> </ul>	<b>2</b>
<b>Virtualizační SW</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- virtualizační software kompatibilní se současným řešením školy a s dodaným HW, podpora systémů Microsoft Windows 2012, Windows 2008, Red Hat® Enterprise, Linux</li> <li>- licence splňující použití na 2 serverech s minimálním počtem 2 procesorů per server</li> <li>- předplatné na aktualizace SW minimálně na dobu 5 let</li> </ul>	<b>1</b>