



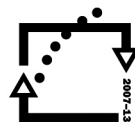
evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## ICT 1 MSZ

### Příloha 1a

#### Specifikace předmětu zakázky

#### Seznam zboží s uvedením jeho kvantifikace, technických parametrů a ceny

**Zakázka:** 2/2013

**Zadavatel:** Střední škola technická a zemědělská, Nový Jičín, příspěvková organizace  
U Jezu 7, 741 01 Nový Jičín

**Základní údaje:** Předmětem výběrového řízení je dodání informační a komunikační techniky pro výukové účely (počítače, notebooky, dataprojektory, software aj.). Předmět plnění veřejné zakázky zahrnuje dodání zařízení, jeho instalaci v sídle zadavatele a poskytování záručního servisu.

Zařízení musí splňovat minimální parametry uvedené níže u každého zařízení ve sloupci Specifikace předmětu zakázky.

Uchazeč vepíše svou nabídku do sloupce Seznam zboží s uvedením jeho kvantifikace, technických parametrů a ceny a stvrdí podpisem. Uchazeč je oprávněn podat nabídky na všechny části zakázky nebo jen na některou z nich.

## Část 1

### Specifikace předmětu zakázky

*Parametry zboží požadované zadavatelem*

### *Seznam zboží s uvedením jeho kvantifikace, technických parametrů a ceny*

*Parametry nabízeného zboží – vyplní uchazeč*

1.1. Stolní PC sestava	Stolní PC sestava
<b>Počet kusů:</b> 20	<b>Počet kusů:</b> 20
<b>Minimální požadované parametry:</b>	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
<b>Skříň</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minitower</li> <li>• min. 1x USB zepředu</li> <li>• audio výstup zepředu</li> </ul> <b>Základní deska</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 4 sloty pro RAM DDR3</li> <li>• podpora min. 8 GB RAM</li> <li>• min. 4x SATA</li> <li>• min. 1x volný slot PCIe pro grafickou kartu</li> <li>• min. 1x volný slot PCI pro přidání dalších rozšiřujících karet</li> <li>• integrovaná síťová karta - 10/100/1000 Mb/s</li> <li>• integrovaná zvuková karta</li> </ul> <b>Procesor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• čtyřjádrový procesor</li> <li>• min. 6195 bodů passmark CPU Mark dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> (platnost k poslednímu dni pro podání nabídek)</li> <li>• čipová sada – stejná jako výrobce procesoru</li> </ul>	

<p><b>Operační paměť</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 4 GB DDR3</li> <li>• min. frekvence 1 333 MHz</li> </ul> <p><b>HDD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 500 GB SATA III, 7 200 rpm</li> </ul> <p><b>Monitor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• úhlopříčka min. 23,6“ - širokoúhlý</li> <li>• nativní rozlišení min. FullHD – 1 920 x 1 080</li> <li>• LCD - LED podsvícení</li> <li>• jas: min. 250 cd/m2</li> <li>• počet barev: min. 16,7 milionu</li> <li>• doba odezvy: max. 5 ms</li> <li>• grafické vstupy: VGA + min. 1 z: HDMI, DVI, DP</li> <li>• matný (nebo antireflexní) povrch</li> <li>• stojan</li> <li>• možnost naklápění monitoru</li> <li>• napájecí kabel</li> <li>• HDMI, DVI nebo DP kabel</li> </ul> <p><b>Příslušenství</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napájecí kabel 1,5 m černý</li> <li>• klávesnice obsahující české znaky</li> <li>• optická myš</li> </ul> <p><b>Integrovaná rozhraní</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 4x USB 2.0,</li> <li>• min. 2x USB 3.0 (min. 1x vpředu)</li> <li>• LAN 1 GB/s</li> <li>• DVI, VGA, HDMI</li> </ul> <p><b>Operační systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OEM podkladová licence</li> <li>• MS Windows 7 Professional Edition 32-bit CZ</li> </ul>	
<p><b>Záruční doba:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 2 roky, na monitor min. 3 roky</li> </ul>	<p><b>Záruční doba:</b></p>
<p><b>Odstranění vad:</b></p>	<p><b>Odstranění vad:</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• odstranění závady do 15 kalendářních dní od nahlášení</li> <li>• v nabídce uvést kontakty na záruční servis</li> </ul>	
<b>Instalace:</b>	<b>Instalace:</b>
Dodání do sídla zadavatele. 15 ks - rozbalení a umístění do učebny na příslušné místo, zapojení kabelů, zprovoznění (bez autorizace v síti), odvoz a likvidace obalů. 5 ks – bez rozbalení.	
	<b>Prohlášení uchazeče:</b> <i>Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )*</i>

<b>1.2. Dataprojektor</b>	<b>Dataprojektor</b>
<b>Počet kusů:</b>	<b>Počet kusů:</b>
2	2
<b>Minimální požadované parametry:</b>	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• technologie 3LCD</li> <li>• nativní rozlišení – min. WXGA, 1280 x 800</li> <li>• barevný a bílý světelný výstup: min 3 200 ANSI lm</li> <li>• kontrast min. 3 500:1</li> <li>• úhlopříčka promítaného obrazu: min 30“- 280“</li> <li>• životnost min. 4 000/6 000 hod (normální/úsporný režim)</li> <li>• rozhraní: VGA, HDMI, RJ 45, USB, RCA, stereo minijack</li> <li>• reproduktor – min. 1 × min. 15 W</li> </ul> <b>Minimální příslušenství:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dálkový ovladač vč. baterií</li> <li>• napájecí kabel</li> <li>• HDMI kabel pro propojení s PC (do 10 m)</li> </ul>	
<b>Záruční doba:</b>	<b>Záruční doba:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 3 roky</li> <li>• lampa: min 3 roky nebo 2 000 hodin</li> </ul>	
<b>Odstranění vad:</b>	<b>Odstranění vad:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• odstranění závady do 30 kalendářních dní od nahlášení</li> <li>• v nabídce uvést kontakty na záruční servis</li> </ul>	
<b>Instalace:</b>	<b>Instalace:</b>

Součástí dodávky je instalace včetně kabeláže a případného lištování (dle podmínek na místě), zapojení, propojení s PC a celkové zprovoznění na místě určeném zadavatelem.	
	<b>Prohlášení uchazeče:</b> <i>Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )*</i>

1.3. Držák k dataprojektoru	Držák k dataprojektoru
<b>Počet kusů:</b>	<b>Počet kusů:</b>
2	2
<b>Minimální požadované parametry:</b>	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
Držák dataprojektoru pro montáž na strop pro dodávaný typ projektoru (položka č. 2).	
<b>Instalace:</b>	<b>Instalace:</b>
Součástí dodávky je instalace v souvislosti s instalací položky č. 2.	
	<b>Prohlášení uchazeče:</b> <i>Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )*</i>

1.4. Notebook	Notebook
<b>Počet kusů:</b>	<b>Počet kusů:</b>
5	5
<b>Minimální požadované parametry:</b>	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
<b>Procesor:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 3 950 bodů passmark CPU Mark dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> (platnost k poslednímu dni pro podání nabídek)</li> <li>čipová sada – stejná jako výrobce procesoru</li> </ul> <b>Operační paměť:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Paměť: min. 4GB DDR3 min. 1 333MHz</li> </ul> <b>Pevný disk:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>min. 500 GB SATA, min. 5 400 rpm</li> </ul>	

<b>Zobrazovací displej a grafika:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 15,6" s LED podsvícením</li> <li>• možnost současného provozu interního displeje s externím monitorem</li> <li>• nativní rozlišení – min. 1 366 x 768 bodů</li> </ul> <b>Mechanika pro výměnu dat:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD±R/RW</li> </ul> <b>Integrovaná rozhraní:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LAN 10/100/1000 Mbps s rozhraním RJ45</li> <li>• WLAN 802.11 b/g/n</li> <li>• Bluetooth</li> <li>• webová kamera</li> <li>• min. 3x USB, z toho min. 1x USB 3.0</li> <li>• VGA, HDMI</li> <li>• čtečka paměťových karet MMC,SD,SDHC,SDXC</li> <li>• klávesnice s odolností proti polití a s numerickou částí</li> </ul> <b>Baterie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Li-Ion, 6 článků</li> </ul> <b>Příslušenství</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napájecí AC adapter</li> <li>• optická myš USB , 3tl.</li> </ul> <b>Operační systém</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OEM podkladová licence</li> <li>• min. MS Windows 7 Professional Edition CZ</li> </ul>	
<b>Záruční doba:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. 2 roky</li> </ul>	<b>Záruční doba:</b>
<b>Odstranění vad:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odstranění závady do 30 kalendářních dní od nahlášení</li> <li>• v nabídce uvést kontakty na záruční servis</li> </ul>	<b>Odstranění vad:</b>
<b>Instalace:</b> pouze doručení do sídla zadavatele, s nainstalovaným OS	<b>Instalace:</b>
	<b>Prohlášení uchazeče:</b>

*Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )\**

<b>1.5. Klávesnice</b>	<b>Klávesnice</b>
<b>Počet kusů:</b> 10	<b>Počet kusů:</b> 10
<b>Minimální požadované parametry:</b> Standardní USB klávesnice ke stolnímu počítači obsahující české znaky, v černé barvě.	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
<b>Instalace:</b> pouze doručení do sídla zadavatele	
	<b>Prohlášení uchazeče:</b> <i>Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )*</i>

<b>1.6. Počítačová myš</b>	<b>Počítačová myš</b>
<b>Počet kusů:</b> 20	<b>Počet kusů:</b> 20
<b>Minimální požadované parametry:</b> Standardní USB optická myš ke stolnímu počítači, v černé barvě.	<b>Parametry nabízeného zboží:</b>
<b>Instalace:</b> pouze doručení do sídla zadavatele	
	<b>Prohlášení uchazeče:</b> <i>Technické parametry zboží jsou splněny dle Specifikace předmětu zakázky. )*</i>

<b>Odůvodnění požadavku</b>	
Software Microsoft je požadován z důvodu kompatibility se sítí a ostatními počítači zadavatele. Při použití jiného softwaru by bylo obtížné sdílení a vzájemná výměna dokumentů, znamenalo by to omezení pro efektivní práci. Rovněž zaškolení pracovníků na jiný software by znamenalo neefektivní náklady.	<i>)* Technické parametry nabízeného zboží by měly být splněny plně dle Specifikace předmětu zakázky (levý sloupec tabulky), v jiném případě bude nabídka vyřazena z hodnocení. Uvedením prohlášení o splnění technické specifikace uchazeč potvrzuje tuto skutečnost a zavazuje se k ní.</i>

Pro výukové účely je potřebný software Microsoft, v souladu se školním vzdělávacím programem.

<b>Čestné prohlášení uchazeče</b>
<i>Prohlašuji, že se subjekt předkládající nabídku se nepodílel na přípravě nebo zadání tohoto výběrového řízení.</i>
<b>Nabídková cena – část 1</b>
<b>Cena bez DPH (Kč):</b>
.....
<b>Cena vč. 21% DPH (Kč):</b>
.....
<b>Datum:</b>
.....
<b>Název uchazeče:</b>
.....
<b>Jméno oprávněné osoby uchazeče:</b>
.....
<b>Razítko a podpis:</b>
.....