



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Příloha č. 2 - Podrobná specifikace předmětu zakázky

**Název zakázky:** Zajištění dodávky ICT techniky do výukových pracovišť DVPP  
**Zadavatel:** ARS rozvojová agentura, s.r.o. - Krapkova 7, 779 00 Olomouc

<b>PC s příslušenstvím</b>		<b>8 ks</b>
CPU	výkon v PassMark CPU Mark min. 3000 bodů	
Chipset	od stejného výrobce jako CPU	
Skříň	malé rozměry, možnost umístit nastojato nebo naležato	
RAM	min. 4 GB s možností rozšíření na 8 GB	
Pevný disk	min. 500 GB (7200 ot.)	
Optická mechanika	NE	
Grafická karta	integrovaná, preferujeme integrovanou v rámci CPU	
Síťová karta	100/1000 Mbit/s s podporou PXE a Wake on LAN	
Zvuková karta	Integrovaná	
Vstupní a výstupní porty	Video: 1x DVI pro propojení monitoru USB: 4x USB port (z toho 2x USB na čelním panelu) Audio: výstup sluchátek a vstup mikrofону na čelním panelu LAN: RJ45 pro 100/1000 Ethernet	
Klávesnice	CZ/US, klasické rozložení kláves plné velikosti, USB	
Myš	Optická s kolečkem, USB	
Zdroj	s výkonem odpovídajícím vybavení PC, s certifikací 80Plus	
Operační systém	OS kompatibilní s Windows 7 Home	
Monitor	Technologie: LCD TFT, min. 21,5" wide Rozlišení: min. 1920x1080 pixelů Konektor: DVI Repro: ne Pozorovací úhel: 160°/160°	

<b>Notebook</b>		<b>15 ks</b>
Úhlopříčka displeje	min. 17" wide	
Procesor	výkon v PassMark CPU Mark min. 3000 bodů	
Pevný disk:	min. 500 GB	
RAM:	min. 6 GB	
Optická mechanika	DVD +/- R, RW	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce	
Síťová karta	minimálně ve specifikaci 100/1000 Mbit/s	
Klávesnice	česká + numerická klávesnice	
Wi-Fi	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Vstupní a výstupní porty	USB: min. 2x USB port (z toho min. 1x USB 3.0) Audio: výstup sluchátek LAN: RJ45 pro 100/1000 Ethernet	
Operační systém	kompatibilní s Windows 7 Home	
Příslušenství	Optická myš (USB)	
<b>Včetně instalace</b> (vedení notebooku do chodu)		

<b>Set interaktivní tabule</b>		<b>1 ks</b>
Úhlopříčka	min. 195 cm, poměr stran 4:3	
Výukový software	kompatibilní s tabulí	
<b>Ozvučení:</b>	kompatibilní s tabulí, velikost učebny: 10x7x4,5 m	
Systém	2.0 reproduktorový systém	
<b>Projektor:</b>		
Nativní rozlišení:	1024 x 768 bodů (WXGA)	
Svítivost	min. 2500 ANSI lumenů	
Příslušenství	držák na projektor <i>(držák může být stropní nebo stěnový, záleží na nárocích Vámi zvoleného typu sestavy interaktivní tabule, výška stropu v učebně 4,5 m)</i>	
<b>PC sestava</b>	vhodný pro provoz výukového software	
Set tabule musí fungovat jako celek (tabule, software, ozvučení, projektor, PC sestava)		
<b>Včetně instalace a zprovoznění celého kompletu</b>		