



TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAKÁZKY						
Vybavení učeben a tiskové řešení na SPŠ a VOŠ Písek - část b						
Číslo položky	Název	Minimální technické parametry	Množstevní jednotka	Počet	cena za ks bez DPH	cena celkem bez DPH
<b>Jazyková učebna 1</b>						
1	Dokovací set jazykové laboratoře	Nástavba na stůl pro dokovací stanici, která je určena pro zabudování: a) jazykového pultu b) jazykové laboratoře c) dotykového LCD panelu s minimálními parametry : - LCD dotykový panel min. 19", 16:9, Kapacitní snímač; - rozlišení min 1920x1080 / 60Hz, - barevné rozlišení min 16,7 milionů barev, - jas: min 200 nits, - odezva: max. 20 msec, - kontrast: min. 3000:1, - rack mount, - MTBF: 50 000 hodin, - pozorovací úhel : 178 st. vč. dopravy, instalace, montáže	ks	1	51 000,00 Kč	51 000,00 Kč
2	Jazyková laboratoř	Minimální parametry: - jazykový laboratorní systém - obsahuje jazykovou laboratoř nezávislou na počítači. - jazyková laboratoř je ovládána mikrospínači a obsahuje 2 displeje zobrazující aktuální funkce laboratoře, - velikost displejů max. 5 x 10 cm, - součástí jazykové laboratoře je software v českém jazyce aktualizovatelný přes rozhraní RJ-45. - funkce min: tvorba skupin, páry, odposlech učitele, nahrávání studenta s grafickou vizualizací, elektronické přihlášení žáka, min. 4 vstupy do jazykové laboratoře, vstup na SD kartu, CD mechanika s dálkovým ovládním, integrovaná časomíra, - ovládací pult je zabudovaný do nástavby, - plnohodnotné propojení s PC, - příprava pro min. 20 žáků vč. dopravy, instalace, montáže	ks	1	145 000,00 Kč	145 000,00 Kč
3	Kabeláž	Minimální parametry: - CAT-5E kabel, UTP, 23 AWG; - splňuje podmínky pro montáž do kabelového kanálu stolů vč. dopravy, instalace, montáže	ks	1	890,00 Kč	890,00 Kč
4	Náhlavní set	Minimální parametry: - mechanicky odolná sluchátka s mikrofonem; - mušle uzavřené náušníky; - kmitočtový rozsah min. 20 Hz - 20.000 Hz; - vhodné pro jazykové učebny; - kabel se zvýšenou odolností proti mech. Poškození vč. dopravy, instalace, montáže	ks	21	1 310,00 Kč	27 510,00 Kč

5	Žákovská stanice	<p>Minimální parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Žákovský připojovací modul s možností elektronického přihlášení žáka,</li> <li>- konektor pro připojení žákovských sluchátek pro mikrofon a reproduktory zvlášť,</li> <li>- elektronické přihlášení žáka signalizované na jazykovém pultu učitele,</li> <li>- modul bude instalovaný na pevno do žákovské lavice, přírodní kabely nebudou taženy po vrchní části pracovní desky žákovské lavice.</li> </ul> <p>vč. dopravy, instalace, montáže</p>	ks	20	1 380,00 Kč	27 600,00 Kč
6	Stůl pro dokovací set jazykové laboratoře	<p>Minimální parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stůl učitele splňující následující podmínky:</li> <li>- rozměr pracovní plochy min. 120 cm x 70 cm;</li> <li>- výška min. 74 cm - max. 80 cm; shodná s výškou žákovského stolu</li> <li>- uzpůsoben pro montáž nástavby, ve které bude zabudován jazykový pult, jazyková laboratoř a dotykový LCD panel, tj. stůl je kompatibilní s technickým vybavením jazykové učebny</li> <li>- stůl vyhovuje požadavkům na nábytek pro vzdělávací instituce dle ČSN EN 1729-1 a 1729-2</li> </ul> <p>vč. dopravy, instalace, montáže</p>	ks	1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
7	Žákovský stůl s tunelem	<p>Minimální parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stůl pro jazykovou učebnu určený pro dva žáky;</li> <li>- uzavíratelný kabelový kanál pro datové rozvody umístěný mimo pracovní plochu stolu a splňující požadavky instalace kabeláže dle ČSN;</li> <li>- výška min. 74 cm - max. 80 cm</li> <li>- šířka desky min. 120 cm; hloubka min. 60 cm - max. 80 cm.</li> <li>- kompatibilní s technickým vybavením jazykové učebny</li> <li>- kovová konstrukce s barevnou povrchovou úpravou</li> <li>- stůl vyhovuje požadavkům na nábytek pro vzdělávací instituce dle ČSN EN 1729-1 a 1729-2</li> </ul> <p>vč. dopravy, instalace, montáže</p>	ks	10	9 000,00 Kč	90 000,00 Kč
<b>Jazyková učebna 2</b>						
8	Dokovací set jazykové laboratoře	<p>Nástavba na stůl pro dokovací stanici, která je určena pro zabudování:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>jazykového pultu</li> <li>jazykové laboratoře</li> <li>dotykového LCD panelu s minimálními parametry : <ul style="list-style-type: none"> <li>- LCD dotykový panel min. 19", 16:9, Kapacitní snímač;</li> <li>- rozlišení min 1920x1080 / 60Hz,</li> <li>- barevné rozlišení min 16,7 milionů barev,</li> <li>- jas: min 200 nits,</li> <li>- odezva: max. 20 msec,</li> <li>- kontrast: min. 3000:1,</li> <li>- rack mount,</li> <li>- MTBF: 50 000 hodin,</li> <li>- pozorovací úhel : 178 st.</li> </ul> </li> </ol> <p>vč. dopravy, instalace, montáže</p>	ks	1	51 000,00 Kč	51 000,00 Kč
9	Jazyková laboratoř	<p>Minimální parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jazykový laboratorní systém - obsahuje jazykovou laboratoř nezávislou na počítači.</li> <li>- jazyková laboratoř je ovládána mikrospínači a obsahuje 2 displeje zobrazující aktuální funkce laboratoře,</li> <li>- velikost displejů max. 5 x 10 cm,</li> <li>- součástí jazykové laboratoře je software v českém jazyce aktualizovatelný přes rozhraní RJ-45.</li> <li>- funkce min: tvorba skupin, páry, odposlech učitele, nahrávání studenta s grafickou vizualizací, elektronické přihlášení žáka, min. 4 vstupy do jazykové laboratoře, vstup na SD kartu, CD mechanika s dálkovým ovládním, integrovaná časomíra,</li> <li>- ovládací pult je zabudovaný do nástavby,</li> <li>- plnohodnotné propojení s PC,</li> <li>- příprava pro min. 20 žáků</li> </ul> <p>vč. dopravy, instalace, montáže</p>	ks	1	145 000,00 Kč	145 000,00 Kč

10	Kabeláž	Minimální parametry: - CAT-5E kabel, UTP, 23 AWG; - splňuje podmínky pro montáž do kabelového kanálu stolů vč. dopravy, instalace, montáže	ks	1	890,00 Kč	890,00 Kč
11	Náhlavní set	Minimální parametry: - mechanicky odolná sluchátka s mikrofonom; - mušle uzavřené náušníky; - kmitočtový rozsah min. 20 Hz - 20.000 Hz; - vhodné pro jazykové učebny; - kabel se zvýšenou odolností proti mech. Poškození vč. dopravy, instalace, montáže	ks	21	1 310,00 Kč	27 510,00 Kč
12	Žákovská stanice	Minimální parametry: - žákovský připojovací modul s možností elektronického přihlášení žáka, - konektor pro připojení žákovských sluchátek pro mikrofon a reproduktory zvlášť, - elektronické přihlášení žáka signalizovaném na jazykovém pultu učitele, - modul bude instalovaný na pevně do žákovské lavice, přívodní kabely nebudou taženy po vrchní části pracovní desky žákovské lavice. vč. dopravy, instalace, montáže	ks	20	1 380,00 Kč	27 600,00 Kč
12	Stůl pro dokovací set jazykové laboratoře	Minimální parametry: - stůl učitele splňující následující podmínky: - rozměr pracovní plochy min. 120 cm x 70 cm; - výška min. 74 cm - max. 80 cm; shodná s výškou žákovského stolu - uzpůsoben pro montáž nástavby, ve které bude zabudován jazykový pult, jazyková laboratoř a dotykový LCD panel, tj. stůl je kompatibilní s technickým vybavením jazykové učebny - stůl vyhovuje požadavkům na nábytek pro vzdělávací instituce dle ČSN EN 1729-1 a 1729-2 vč. dopravy, instalace, montáže	ks	1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
14	Žákovský stůl s tunelem	Minimální parametry: - stůl pro jazykovou učebnu určený pro dva žáky; - uzavíratelný kabelový kanál pro datové rozvody umístěný mimo pracovní plochu stolu a splňující požadavky instalace kabeláže dle ČSN; - výška min. 74 cm - max. 80 cm - šířka desky min. 120 cm; hloubka min. 60 cm - max. 80 cm. - kompatibilní s technickým vybavením jazykové učebny - kovová konstrukce s barevnou povrchovou úpravou - stůl vyhovuje požadavkům na nábytek pro vzdělávací instituce dle ČSN EN 1729-1 a 1729-2 vč. dopravy, instalace, montáže	ks	10	9 000,00 Kč	90 000,00 Kč
<b>Vybavení celkem</b>			<b>cena celkem bez DPH:</b>		<b>724 000,00 Kč</b>	

Pokud budou zadávací podmínky obsahovat požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.