



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle právního řádu České republiky v souladu s ustanoveními §261 odst. 2 a § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění (dále jen „obchodní zákoník“) mezi těmito smluvními stranami:

SMLUVNÍ STRANY

Kupující:

Vyšší odborná škola, Obchodní akademie, Střední zdravotnická škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Klatovy, Plánická 196

Sídlo: Plánická 196, 339 01 Klatovy

IČ: 61781771

Statutární zástupce zadavatele: Ing. Soňa Rabušicová, ředitelka školy
(dále jen Kupující)

a

Prodávající:

Název: **Ing.František Čermák - CEL**

Sídlo: 25229 Dobřichovice, Jugoslávská 619

IČ: 14475111

Zástupce: Ing.František Čermák

Kontaktní osoba: Ing.František Čermák

E-mail, telefon: cermak.cel@wo.cz, 603 822 288

Bankovní spojení: 164 953 107/ 0600

(dále jen Proávající)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je dodávka vybavení jazykové laboratoře na základě veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Dodání vybavení jazykové laboratoře pro VOŠ, OA, SZŠ a JŠ s právem SJZ, Klatovy, Plánická 196**“ zadávané postupem, který se řídí pravidly OP VK upravenými v Příručce pro příjemce finanční podpory z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenci, verze 6, platná od 29. 6. 2012 (dále jen „Příručka“) a Směrnicí Rady Plzeňského kraje č. 1/2013, o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Směrnice“), a to dle nabídky Proávajícího a zadávací dokumentace této veřejné zakázky.
2. Název předmětné části výše uvedené veřejné zakázky: **Část 2: Dodávka vybavení jazykové laboratoře**
3. Název projektu: **Dodání vybavení jazykové laboratoře pro VOŠ, OA, SZŠ a JŠ s právem SJZ, Klatovy, Plánická 196**
4. Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.30/02.0010
5. Konkrétně je předmětem smlouvy toto vybavení: **Vybavení jazykové laboratoře dle specifikace**
6. Proávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví k předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy za podmínek v této smlouvě uvedených; Kupující se zavazuje věc převzít a zaplatit za ni dohodnutou kupní cenu.

II. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ

1. Termín zahájení plnění: **6.11.2013**
2. Termín dokončení plnění: **8.11.2013**

3. Místo plnění: na adrese zadavatele (Vyšší odborná škola, Obchodní akademie, Střední zdravotnická škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Klatovy, Plánická 196): Plánická 196, 339 01 Klatovy.

III. KUPNÍ CENA, SPLATNOST

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za předmětnou dodávku **celkovou** nejvýše přípustnou kupní cenu ve výši:

141.700. Kč

Upozornění: Prodávající není plátcem DPH, uvedená cena je konečná.

2. Podrobná kalkulace kupní ceny:

Rozepsaná nabídková cena:				
Zboží		cena za 1 kus	počet kusů	cena za uvedený počet kusů
Učitelské pracoviště jazykové laboratoře včetně sluchátek		38.428	1	38.428
Žákovská místa jazykové laboratoře		2.101	24	50.424
Žákovská sluchátka pro použití v jazykové laboratoři		2.202	24	52.848
CENA CELKEM:				141.700

Upozornění: Prodávající není plátcem DPH, uvedená cena je konečná.

3. Cena za dodávku je stanovena jako maximální a je v ní zahrnuta cena dopravy do místa plnění.
4. Překročení kupní ceny je možné pouze dojde-li k účinnosti změn právních předpisů týkajících se výše daně z přidané hodnoty. V tomto případě bude celková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
5. V kupní ceně jsou obsaženy veškeré náklady prodávajícího související s dodávkou.
6. Kupní cena bude hrazena na základě řádně vystavených daňových dokladů doručených Kupujícímu. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných zákonných ustanovení, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat označení projektu, ze kterého je veřejná zakázka financovaná (minimálně registrační číslo projektu, název projektu, označení příslušnými logy projektu). V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
7. Nárok na vystavení faktury vznikne až po realizaci předmětu smlouvy, přičemž podkladem pro fakturaci bude potvrzený dodací list Kupujícím.
8. Zadavatel požaduje fakturaci zboží zvlášť dle jednotlivých projektů a dle položek tabulky z Krycího listu s vyčíslením jednotkových cen.
9. Splatnost kupní ceny bude uvedena na každé faktuře Prodávajícího. Doba splatnosti činí 30 dní.

IV. ZÁRUKA, SERVIS, ZPŮSOB KOMUNIKACE A ODPOVĚDNÉ OSOBY

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu na předmět smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy záruku v trvání: 36 měsíců
2. Servisní podmínky: odstranění vad do 24 hodin od nahlášení závady
3. Způsoby komunikace: cermak.cel@wo.cz
4. Odpovědné osoby: Ing.František Čermák, Martin Čermák, Ing.Ladislav Kadaník

V. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ŠKODU

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení (kvalitě) podle této smlouvy a zadávacích podmínek veřejné zakázky dle bodu 1.2 této smlouvy.
2. Prodávající odpovídá za vady zboží v plném rozsahu dle příslušných ustanovení obchodního zákoníku.
3. Poruší – li Prodávající svoji povinnost dodat předmět smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy v množství, jakosti a provedení požadovaném Kupujícím, má se za to, že má předmět koupě vady. Za vady předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy se považuje i dodání jiného předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy, než které Kupující požaduje, případně vady v dokladech nutných k užívání předmětu koupě.
4. Zjevné vady předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy, tedy vady, které lze zjistit již při podpisu předávacího protokolu Kupujícím, musí Kupující reklamovat písemně nejpozději do 10 pracovních dnů po tomto zjištění.
5. Pokud jde o právo z odpovědnosti za vady, má kupující vůči prodávajícímu tyto nároky:
 - a) právo požadovat odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, dodání chybějícího zboží a požadovat odstranění právních vad
 - b) požadovat odstranění vad opravou předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy, jestliže vady jsou opravitelné
 - c) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny
 - d) odstoupit od smlouvy
6. V případě, že je dodáno menší množství než to, které je sjednáno ve smlouvě, má Kupující právo na doplnění chybějícího množství.
7. V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení obchodního zákoníku.
8. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

VI. SMLUVNÍ POKUTY

1. Bude-li ze strany Prodávajícího dodáno vadné zboží, nesplňující sjednané parametry, je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou zjištěnou vadu. Tím není dotčeno právo Kupujícího odstoupit od smlouvy.
2. Jestliže bude zboží dodáno v rozporu s oceněným položkovým seznamem IT vybavení v souladu s výsledky elektronické aukce, čímž se rozumí zejména dodání zboží v neodpovídajícím počtu kusů, nedodání některých druhů zboží či jejich záměna, resp. nedodání některého druhu zboží vůbec, je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den, a to do doby uvedení předmětu smlouvy dle bodu 1.2 této smlouvy do souladu s oceněným položkovým seznamem IT vybavení v souladu s výsledky elektronické aukce.
3. Jestliže Prodávající nedodrží dobu plnění sjednanou v čl. 2 této smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů od dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu.
6. Nezaplatí-li Kupující kupní cenu včas, je povinen zaplatit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky.

VII. ZVLÁŠTNÍ USTANOVENÍ

1. Prodávající je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění této smlouvy, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu smlouvy, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu smlouvy v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou zadavatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je dodávka hrazena a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Prodávající má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění této smlouvy plnili také jeho případní subdodavatelé a partneři.
2. Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál této smlouvy včetně příloh a jejich případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací předmětu plnění této smlouvy minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OP VK. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli prodávající zaváže touto povinností i případné partnery a subdodavatele. Prodávající je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě.
3. Prodávající je dále povinen uskutečňovat propagaci v souladu s nařízením Rady (ES) č. 1083/2006 a nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a pravidly stanovenými v aktuální verzi Příručky pro příjemce finanční podpory OP VK. Touto povinností zaváže i případné partnery a subdodavatele. Tj. Dodavatel se zavazuje dodržovat pravidla publicity na všech dokumentech souvisejících s plněním předmětu smlouvy.

4. Ostatní obchodně právní vztahy při provádění dodávky neupravené touto smlouvou se řídí obchodním zákoníkem a dále se řídí příslušnými ustanoveními dalších právních předpisů souvisejících s realizací dodávky.
5. Obě smluvní strany souhlasí se všemi ujednáními, která jsou obsažena v této smlouvě. Veškeré dodatky a změny smlouvy mohou být provedeny pouze po dohodě obou stran, a to písemnou formou.
6. Prodávající nemůže bez souhlasu Kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě, tímto nejsou dotčena ustanovení zadávacích podmínek veřejné zakázky VZ „**Dodání vybavení jazykové laboratoře pro VOŠ, OA, SZŠ a JŠ s právem SJZ, Klatovy, Plánická 196**“ o subdodavatelích.
7. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž Kupující obdrží dvě a Prodávající jedno vyhotovení.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
9. Smluvní strany prohlašují, že se řádně seznámily s textem smlouvy, která je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, učiněným nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

IX. PŘÍLOHY, KTERÉ TVOŘÍ NEDÍLNOU SOUČÁST SMLOUVY

1. Specifikace předmětu plnění obsažená v nabídce uchazeče
2. Zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce

V Klatovech dne 16.9. 2013

V Dobřichovicích dne10.9. 2013

Ing. Dabek
Kupující

Ing. František Čermák

Prodávající (Jméno a příjmení)

Specifikace dodávky jazykové laboratoře:

Přepojovací jednotka PJ2024 – hardware.

Řídící ovládací software jazykové laboratoře.

Jazykový kazetový enkodér.

DVD přehrávač.

Německá sluchátka s mikrofonom.

Instalace vč. materiálu a zaškolení obsluhy.

Učitelský počítač s dotykovým LCD monitorem.

V Dobřichovicích dne 10.9.2013

Ing.František Čermák., majitel
podpis oprávněné osoby za uchazeče



NABÍDKA na vybavení jazykové laboratoře

Jazyková učebna PF 2024 pro 24 studentů je určena pro zkvalitnění a zefektivnění výuky s využitím multimediálních výukových programů na DVD nebo z internetu a k výuce pomocí programů uložených v počítači.

Systém jazykové učebny má velmi jednoduché ovládání na dotykovém monitoru počítače nebo pomocí myši počítače. K ovládání systému nejsou potřebné žádné znalosti o práci s počítačem.

I nezaškolený vyučující může obsluhovat systém během několika minut.

Jazykovou laboratoř lze využít k výuce angličtiny, němčiny, francouzštiny a dalších cizích jazyků.

Jako zdroje programů je možné využívat:

- ☐ mikrofón učitele
- ☐ kazetový enkodér
- ☐ DVD přehrávač
- ☐ MP3 přehrávač
- ☐ MP4 přehrávač
- ☐ počítač
- ☐ videorekordér
- ☐ satelit nebo digitální pozemní TV přijímač

Jazyková laboratoř PF 2024 dává vyučujícímu široké možnosti funkčního využití:

- ☐ společná práce celé třídy s multimediálním výukovým programem
- ☐ souběžná práce s různými programy ve dvou polovinách třídy
- ☐ zvolený student může mluvit k celé třídě
- ☐ vzájemná komunikační zpětná vazba
 - učitel – student
 - učitel – dvojice studentů
 - učitel – čtveřice studentů
- ☐ konverzace studentů
 - ve dvojicích
 - ve čtveřicích
- ☐ učitel má možnost
 - diskrétního odposlechu studenta, dvojice studentů i čtveřice studentů
 - automatického diskrétního odposlechu s nastavitelnou délkou odposlechu 5 až 60 sec.
 - nastavení přítomnosti studentů ve třídě na ovládacím panelu
 - nahrávat vše, co slyší ve svých učitelských sluchátkách do složky v počítači

1./ Přepojovací jednotka PJ2024:

Výrobce: prodávající - firma Ing.František Čermák - CEL

Učitel'ský ovládací panel je vytvořen na dotykovém monitoru počítače pomocí řídicího software.

Učitel'ský ovládací panel ovládá všechny didaktické funkce jazykové učebny.

Způsob ovládání didaktických funkcí a bližší technické informace jsou uvedeny v Návodu k obsluze pro jazykovou učebnu PF.

Seznam didaktických funkcí u naší jazykové učebny:

- individuální odposlech zadaného studenta
- identifikace odposlechu
- Intercom se zvoleným studentem
- dělení studentů do dvou skupin s různými programy
- všechny didaktické funkce na monitoru PC
- možnost použití programů nainstalovaných v PC
- možnost připojení a využití interaktivní tabule
- časomíra pro nastavení délky konverzace
- konverzační dvojice
- vytváření skupin studentů - konverzační čtveřice
- stopky pro měření délky výuky
- nastavení délky automatického odposlechu ve zvoleném intervalu
- funkce Report
- playback učitele do zvoleného programu
- možnost odposlechu určeného studenta ostatními studenty
- konverzace učitele s vybraným studentem, kterou slyší ostatní studenti
- určená konverzační dvojice mluví ke všem ostatním studentům
- určená konverzační čtveřice mluví ke všem ostatním studentům
- možnost záznamu konverzace studentů

- nahrávání studentů pro další využití a kontrolu zlepšení
- možnost vypnout odposlech studentů
- možnost nastavit určitý počet student.míst v jazykové učebně
- možnost vytvářet další nové didaktické funkce dle požadavků škol

Přepojovací jednotka PJ2024 je řízena programem z počítače, připojeného USB kabelem ke konektoru USB na Přepojovací jednotce PJ2024.

Přepojovací jednotka PJ2024 je určena pro přepojování NF zvukových signálů mezi zdroji signálu a komunikačními sluchátky s mikrofonom učitele a studentů.

Zdrojem signálu jsou kromě mikrofonů učitele a studentů, také externí audio vstupy od: Enkodéru, MP3 přehrávače, videopřehrávače, počítačové zvukové karty, satelitního přijímače a externího DVD přehrávače.

Signál, který je k dispozici pro sluchátka učitele, je možné nahrávat do počítače – vše co učitel slyší, si může nahrávat.

Připojení NF signálů je provedeno pomocí CINCH konektorů.

Napájení Přepojovací jednotky PJ2024 je zajištěno napájecím zdrojem Codegen EC-300X1 pro PC, zdrojem standardu ATX; certifikováno EZU, TÜV, CE, P4.

Mechanické uspořádání Přepojovací jednotky PJ2024 je konstrukčně provedeno v PC skříni, kde na čelním panelu je síťový vypínač a indikace napájení s LED. Na zadním panelu jsou umístěny všechny připojovací konektory.

Základní technické parametry Přepojovací jednotky PJ2024:

Maximální příkon	200 W
Provozní teplota	+5 °C až +40 °C
Skladovací teplota	-15 °C až +40 °C
Šířka pásma	40 - 14400 Hz
Max. výstupní výkon sluchátek	100 mW / 200 Ohm /DIN 45582/
Vstup. citlivost a impedance pro mikrofony	3 mV / 2,2 kOhm
ostatní vstupy	700 mV/ 10 kOhm
Hmotnost	max. 11,5 kg
Rozměry	výška – 410mm, šířka – 210 mm, hloubka – 440 mm
Pracovní poloha	skříň

2./ Jazykový kazetový enkodér:

Výrobce: Ultramedia, SRN

Univerzální kazetový enkodér umožňuje nahrávání výuky a snadný převod hudebních kazet (MC) přes USB nebo SD/MMC kartu do formátu MP3. Pro přímé kódování jsou však podporována i jiná zařízení připojená přes vstup AUX (cinch). Hudbu z vaší oblíbené rozhlasové stanice, z USB flash disku, SD/MMC karty, přes vstup AUX nebo z mikrofonu lze také přímo nahrát na kazetu - rychle, jednoduše a bez PC.

Téměř samozřejmostí je již přehrávání vaší stávající MP3 hudby pomocí konektoru USB nebo SD/MMS karty. Na přání i s programovatelným přehráváním titulů a opakováním jednotlivých nebo všech titulů.

Vlastnosti

- Snadné nahrávání výuky
- Záznam přes vstup AUX na USB nebo SD kartu ve formátu MP3
- Programovatelné přehrávání titulů, funkce opakování a náhodné opakování
- Jednoduchá digitalizace kazet pomocí USB nebo SD do formátu MP3
- Přehrávání kazet s funkcí autostop

3./ DVD přehrávač DV2X255

Výrobce: Hyundai, Jižní Korea

Digitální DVD přehrávač má funkci nekonečného opakování libovolného úseku přehrávaného média, je vybaven USB vstupem na své přední straně, podporuje české DivX titulky, ve formátu srt:

- Přehrává CD-R/RW, SVCD, VCD, DVD, DVCD, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, MP3, WMA, JPG
- Podpora formátu DivX 3.x, 4.x, 5.x a vyšší, Xvid
- Podpora českých DivX titulků - srt
- Čelní USB vstup
- Dolby Digital
- České OSD menu
- Progresivní skenování
- Funkce zoom-in, zoom-out
- Rodičovský zámek
- Přepínání režimů zobrazení 16:9 nebo 4:3
- Konektory: kompozitní, komponentní, S-Video výstup, SCART
- Rozměry ŠxVxH 26 x 3,5 x 22,2 cm
- Hmotnost 0,7 kg

4./ Sada 24 + 1 ks sluchátek s mikrofonom pro žáky a učitele

Výrobce: GERMAN MAESTRO, SRN

Sluchátka s mikrofonom jsou vysoce mechanicky odolná, uzavřená s velkými náušníky, s dynamickým mikrofonom.

Sluchátka s mikrofonom jsou originál německé výroby. Veškeré části jsou vyměnitelné a dají se opravit. V referencích jsou uvedeny školy, které sluchátka s mikrofonom používají i déle než 10 let.

V žádném případě se nejedná o dovoz z Dálného východu.

.Pro 24 žákovských míst a učitele je vybavena laboratoř 25 ks sluchátek s mikrofonom.

5./ Instalace vč. materiálu a zaškolení obsluhy

Výrobce: zajistí svými montéry prodávající -- firma Ing.František Čermák - CEL

Montáž jazykové multimediální učebny.

Montážní materiál vč. propojovacích kabelů.

Doprava materiálu a montérů.

Kontrola všech didaktických funkcí jazykové učebny.

Zaškolení vyučujících v jazykové učebně.

6./ Učitel'ský počítač s dotykovým LCD monitorem

MSI Wind Top AP2011-013XEU

Výrobce: MSI, Čína

Moderní počítač s dotykovým LCD 20" monitorem. Počítač je vhodný pro každodenní práci při výuce ve škole.

Počítač má dvoujádrový procesor Intel Pentium G620 s integrovanou grafikou Radeon HD 6310. Procesor Intel Pentium G620 disponuje dvojicí fyzických jader pracujících na frekvenci 2,6 GHz a disponujících 3 MB mezipamětí Cache. Dalším neopomenutelným parametrem je paměť typu DDR3 s kapacitou 2 GB, což je dostačující pro běžnou práci. Jako optická mechanika je k dispozici kombinovaná DVD Super Multi mechanika. Ta zvládne vypálit, přepsat nebo jen číst disky CD i DVD.

LCD obrazovka dotykového charakteru má velikost 20" s rozlišením 1600 x 900 a poskytuje širokoúhlý obraz. Plocha displeje je matného provedení a umožňuje tak práci i za zhoršených světelných podmínek. K ukládání dat a aplikací je určen pevný disk s kapacitou 500 GB s rychlostí 7200 ot./min. Počítač je vybaven bezdrátovou síťovou kartou standardu WireLess LAN 802.11 b/g/n. Jeho součástí jsou také vestavěné reproduktory 2x 3W s podporou SRS Premium Sound, čtečka paměťových karet 6v1 a nesmí chybět ani klasická sestava konektorů v podobě čtyř USB 2.0, dvou USB 3.0, HDMI vstup a výstup, RJ45, sluchátkový audio výstup a vstup pro mikrofon.

Počítač má rozměry 495 x 493 x 166 mm se stojanem a je dodáván s operačním systémem Windows 7 Professional 64 bit, s klávesnicí a myší. PC sestava je dodávána v elegantním černém barevném provedení. Produkt je vybaven automatickým otočením obrazu při přetočení displeje na výšku.

Tento model počítače umožňuje zpracovávat multimediální výukové programy na DVD, určené pro výuku Angličtiny, Němčiny, Francouzštiny a dalších cizích jazyků.

Je možné přehrávat cizojazyčné filmy z DVD nebo uložené v PC.

Učitel může využít k výuce i programy, které má nainstalovány na pevném disku počítače..

Zdrojem multimediálních výukových programů mohou být i z Internetu stažené soubory.

K výuce mohou být využity také výukové audioprogramy v MP3.

Možnosti využití počítače:

DVD přehrávač, DVD rekordér, MP3, USB, připojení k INTERNETU a školní síti.

Servisní práce - montáž, konfigurace a testování PC

VÝSLEDNÁ CENA VYBAVENÍ

JAZYKOVÉ LABORATOŘE: Kč 141.700

V Dobřichovicích dne 20.8. 2013

Ing.František Čermák., majitel
podpis oprávněné osoby za uchazeče