

KUPNÍ SMLOUVA

dle §2079 n. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I.

Smluvní strany

1. Základní škola Karviná- Ráj U Lesa 713

Se sídlem: U Lesa 713/19, Ráj, Karviná, PSČ 734 01
Zastoupena: Mgr. Tomasem Vlachopulosem
Kontaktní osoba: Mgr. Tomas Vlachopulos
IČ: 48004529
DIČ: CZ48004529
Bankovní spojení: KB a. s.
Číslo účtu: 4133791/0100
Tel.: +420 596 311 487
e-mail: reditel@ulesakarvina.cz

(dále jen „objednatel“)

2. Obchodní firma

Z + M Partner, spol. s r.o.

Se sídlem: Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava
Zastoupena: Davidem Ševčíkem
IČ: 26843935
DIČ: CZ699003336
Bankovní spojení: ČS, a.s.
Číslo účtu: 3724952/0800
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, C40340
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:
Oldřich Košťál
tel.: 731 688 810, mail: oldrich.kostal@zmpartner.cz

(dále jen „dodavatel“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Dodavatel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Dodavatel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil s Technickou specifikací, která je nedílnou součástí této smlouvy, a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie a dodávku je takto možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.



Investice do vaší budoucnosti
Evropská unie
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



5. Účelem smlouvy je dodávka v rámci veřejné zakázky „ZŠ U Lesa – Nové trendy do výuky – **multimediální vybavení** (dále jen **zboží**) pro projekt „ZŠ U Lesa – Nové trendy do výuky“, registrační číslo: CZ.1.10/2.1.00/30.01631.
6. Dodávka zboží je realizována za finanční spoluúčasti EU, prostřednictvím ROP pro NUTS II Moravskoslezsko.

III.

Předmět smlouvy

1. Dodavatel se zavazuje dodat pro objednatele zboží pro projekt uvedený v článku II. odst. 5. smlouvy v rozsahu dle Technické specifikace.
2. Součástí dodávky je také:
 - a) zajištění dopravy zboží na místo plnění zakázky,
 - b) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení trvalého užívání zboží,
 - c) předvedení zboží a zaškolení obsluhy (vč. názorných příkladů práce s ním) jednotlivého vybavení odpovědným pracovníkům určených zadavatelem,
 - d) zajištění všech případných dalších dokumentací potřebných pro užívání zboží. Zejména pokynů pro údržbu, manuály apod.,
 - e) uvedení zboží do úplného užívání.
3. Objednatel se zavazuje dodané zboží bez vad bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně dodavateli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V. této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Dodavatel prohlašuje, že dodávka může být dodána v termínech stanovenými touto smlouvou.

IV.

Doba a místo plnění dodávky

1. Dodavatel je povinen dodat objednateli zboží dle Technické specifikace ve lhůtě do 30 dnů od doručení podepsané smlouvy dodavateli.
2. Dodavatel splní svůj závazek předáním zboží objednateli spolu s dodacím listem, a to v místě sídla objednatele.
3. O převzetí zboží bude sepsán protokol o předání a převzetí zboží, podepsaný oběma smluvními stranami.
4. Nebude-li zboží dodáno ve lhůtě uvedené v odst. 1 tohoto článku, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Nebezpečí škody na zboží přechází na objednatele podepsáním protokolu o převzetí zboží ve smyslu bodu 3 tohoto článku.
6. Místem plnění je sídlo objednatele.

V.

Cena

1. Cena za dodávku zboží je stanovena dohodou smluvních stran a činí

cena bez DPH	1 110 274,-Kč
DPH 21%	233 158,-Kč

cena celkem včetně DPH

1 343 432,-Kč

(slovy: jeden milion tři sta čtyřicet tři tisíc čtyři sta třicet dva korun českých).

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady dodavatele nutné pro montáž zařízení a zboží a jiné náklady nezbytné pro řádné užívání zboží.
3. Cena za dodávky zboží uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu za dodávky zboží bude možné měnit pouze v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je dodavatel k ceně zboží bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny zboží v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
4. Dodavatel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Dodavatel vystaví fakturu do 30 dnů od podepsání protokolu o předání a převzetí zboží specifikovaného v čl. IV., bod 3.
3. Podkladem pro úhradu ceny za dodávku zboží bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude dodavatel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy objednatele,
 - b) předmět smlouvy
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je dodavatel povinen o této skutečnosti informovat objednatele),
 - d) lhůtu splatnosti faktury,
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - f) název a registrační číslo projektu,
 - g) přílohou faktury je dodací list.
4. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
5. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dodávku zboží,
 - b) budou-li vyúčtovány položky, které nebyly dodány či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Dodavatel provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu dodavateli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
6. Povinnost zaplatit cenu za dodávku zboží je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
7. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že dodavatel bezdůvodně přeruší dodávky zboží.

VII. Podmínky dodávky

1. Dodavatel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru v místě dodávky a v trasách přepravy zboží, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů.
2. Dodavatel se zavazuje udržovat v místě plnění pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.

VIII. Provádění dodávky

1. Dodavatel je povinen na žádost objednatele:
 - a) dodržovat při dodávce zboží ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - b) seznámit pověřeného pracovníka objednatele s obsahem dodávky a provést základní zaškolení,
 - c) provést dodávku zboží na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se dodávky zboží v sídle objednatele,
 - e) na základě výzvy dodavatele doložit jejich platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů, a to nejpozději před objednáním.
2. Součástí realizace projektu je také dodávka nábytku (první část veřejné zakázky). Realizace předmětu dodávky musí být vzájemně koordinována s dodavatelem nábytku.
3. Dodavatel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo dodavatel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: reditel@ulesakarvina.cz) a následně písemně. Dodavatel je povinen informovat objednatele zejména:
 - a) zjistí-li v průběhu dodávky skryté překážky bránící řádnému plnění smlouvy. Dodavatel je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných dodávek.
4. Dodavatel je povinen při dodávkách zboží dbát pokynů pracovníků objednatele.

IX. Předání zboží

1. Objednatel se zavazuje zboží převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a zboží sepíše dodavatel dodací list, který bude obsahovat:
 - a) označení názvu položky,
 - b) označení objednatele a dodavatele,
 - c) délka záruky,
 - d) seznam převzaté dokumentace,
 - e) prohlášení objednatele, že zboží přejímá (nepřejímá),
 - f) datum a místo sepsání dodacího listu,
 - g) seznam případných vad nebránících řádnému užívání zboží, s nimiž bylo zboží převzato,
 - h) jména a podpisy zástupců objednatele dodavatele

2. Pokud objednatel část nebo celou dodávku nepřevzme, protože obsahuje vady bránící jeho řádnému užívání, je povinen tyto vady v dodacím listu specifikovat.
3. Bylo-li zboží převzato s vadami nebránícími řádnému užívání zboží, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních.

X.

Záruční podmínky a vady

1. Jednotlivé části dodávky mají vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, technické specifikaci, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k dodávce zboží nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Dodavatel odpovídá za vady, jež má dodávka zboží v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. V rámci odpovědnosti garantuje dodavatel opravu v místě plnění záruky nebo v autorizovaném záručním servisu; náklady na přepravu předmětu Smlouvy do a z místa záručního servisu hradí dodavatel.
3. Záruční lhůty na dodané zboží jsou poskytovány v délce 24 měsíců s výjimkou položek, kde výrobce poskytuje záruku delší. Lhůty záruky budou uvedeny na záručním nebo dodacím listu (předávacího protokolu). Záruční podmínky jsou přílohou záručního nebo dodacího listu (předávacího protokolu). Záruční doba běží ode dne převzetí (tj. bez vad) objednatelem.
4. Požadavek na uplatnění záruky bude oznámen Dodavateli dle dispozic uvedených níže:
 - a) hlášení požadavků na servisní zásah: telefonicky na č. tel: 775 707 943 nebo,
 - b) e-mailem: reklamace@zmpartner.cz
5. Lhůta zahájení záruční opravy je maximálně do 5 pracovních dnů od nahlášení. Dodavatel je povinen poskytnout Objednateli záruční servis (v případě, že je tak možné s ohledem na charakter zařízení) v sídle Objednatele. Reklamované zboží si je povinen převzít Dodavatel v sídle Objednatele či popřípadě dle dohody smluvních stran. V případě, že není možno reklamované zboží v záruční době opravit, je Dodavatel povinen provést jeho výměnu za stejný či obdobný výrobek s ohledem na možnosti trhu daného zboží.
6. Místem plnění záruky je místo plnění dodávky dle čl. IV.
7. Provedenou opravu vady dodavatel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne dodavatel záruku za jakost ve stejné délce dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

XI.

Odpovědnost za škodu

1. Dodavatel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání zboží v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků dodavatele dle této smlouvy.

XII.

Sankční ujednání

1. Dodavatel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny včetně DPH za každý i započatý den prodlení s předáním zboží bez vad.
2. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady nebo termínu pro započítání s odstraněním vady je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,-- Kč za každý i započatý den prodlení.

3. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
4. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
6. Veškeré smluvní pokuty jsou splatné měsíčně vždy k 10. dni následujícího měsíce.

XIII.

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neplnění dodávek v době plnění dle čl. IV. této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele a právních předpisů,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení ceny za dodávky zboží objednatelem po druhé výzvě dodavatele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. V případě neposkytnutí dotace či krácení dotace oproti podané žádosti, si zadavatel vyhrazuje právo odstoupit od uzavřené smlouvy, a to bez jakýchkoliv finančních či jiných nároků dodavatele.
4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 345 obchodního zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti dnů“.

XIV.

Závěrečná ujednání

1. Dodavatel je povinen zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací, a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
2. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně.
4. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a dodavatel jedno vyhotovení.
5. Dodavatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace – ROZPOČET (vyplněná dodavatelem vč. cenové kalkulace),

V Karvině dne 1.10.2015

V Ostravě dne 1. 10. 2015

ZÁKLADNÍ ŠKOLA

U Lesa 713

734 01 KARVINÁ - RA

za objednatele:

Mgr. Tomas Vlachopoulos
Ředitel školy

Z + M Partner, spol. s r.o.

Vsihařská 3261/17

702 00 OSTRAVA, Moravská Ostrava

tel: +420 597 010 315, fax: +420 597 010 315

zmpartner@zmpartner.cz

IČ: 252 27 116, DIČ: CZ25227116

za dodavatele:

David Ševčík
jednatel

ROZPOČET

Pol.	Popis	Specifikace	MJ	Počet MJ	Nabídka uchazeče (výrobce, typ výrobku)	cena / MJ bez DPH	cena celkem bez DPH
		Multimediální vybavení Ovládací tabule dotykem s možností psaní současně dotykem a popisováním (bezbaterným perem) nebo libovolným vhodným předmětem (např. štětcem). Použitá snímací technologie nesmí vyžadovat výhradní použití speciálních technických pomůcek (per) pro ovládání tabule. Současná práce min. 2 osob na tabuli, multitouch, gesta. Automatický systém rozpoznání dotyku – dlaní lze mazat, přístem ovládat, perem psát. Formát velikosti obrazu interaktivní tabule v poměru 4:3. Minimální velikost úhlopříčky interaktivní tabule 195,6 cm. Součástí tabule je aktivní nástrojová lišta s min. dvěma barevnými interaktivními tabulí min. 60 měsíců. houbou s možností volby barvy. Záruka na interaktivní tabuli min. 60 měsíců. Vzhledem k proskolení pracovníků školy a zajištění kompatibility se stávajícím SW zadavatel požaduje SW SMART Notebook v nejnovější verzi. Zdůvodnění: Zadavatel již používá požadovaný SW. Pro zadavatele by bylo obtížné a nákladné znovu zaměstnance proškolenovat, případně nekompatibilita SW vybavení by činila potíže při přípravě. Součástí je kompletní montáž a instalace.	ks	2	Interaktivní tabule SmartBoard M680. Ovládání tabule dotykem s možností psaní současně dotykem a popisováním (bezbaterným perem) nebo libovolným vhodným předmětem (např. štětcem). Použitá snímací technologie nevyžaduje výhradní použití speciálních technických pomůcek (per) pro ovládání tabule. Současná práce 2 osob na tabuli, multitouch, gesta. Automatický systém rozpoznání dotyku – dlaní lze mazat, přístem ovládat, perem psát. Formát velikosti obrazu interaktivní tabule v poměru 4:3. Velikost úhlopříčky interaktivní tabule 195,6 cm. Součástí tabule je aktivní nástrojová lišta dvěma barevnými bezbaternými popisovací a houbou s možností volby barvy. Záruka na interaktivní tabuli min. 60 měsíců. Software SMART Notebook v nejnovější verzi. Součástí je kompletní montáž a instalace.	49 900,00 Kč	99 800,00 Kč
1	interaktivní tabule		ks	2			
2	dataprojektor	Projektor s ultrakrátkou projekcí Epson EB-580. Technologie zobrazení 3LCD, rozšíření výkon min. 2700 ANSI, kontrast min. 3000:1. HDMI, USB, LAN, repro, součástí dodávky je montáž a instalace.	ks	2	Projektor s ultrakrátkou projekcí Epson EB-580. Technologie zobrazení 3LCD, rozšíření XGA, 1024 x 768, 4:3. Světelný výkon 3200 ANSI, kontrast 10 000:1, HDMI, USB, LAN, repro. Součástí dodávky je montáž a instalace.	32 200,00 Kč	64 400,00 Kč
3	notebook	15,6 HD display s LED podsvícením, matný; procesor min. 2450 bodů dle CPU Benchmark (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php), min. RAM 4GB, HDD min. 500GB, DVD-RW, min. 3x USB (z toho min. 2x USB 2.0), GB LAN, čtečka paměťových karet, HDMI, VGA, numerická klávesnice, výdrž baterie min. 5 hodin. OS kompatibilní s Windows PRO s možností připojení do domény, kancelářský balík v licenci vhodné pro školy bez nutnosti ročního prodloužení kompatibility s MS Office 2013. Instalace.	ks	50	Lenovo B50-70 15,6/13-4005U/500GB/4G/DVDHDF - 15,6 HD display s LED podsvícením, matný; procesor i3-4005U 2467 bodů dle CPU Benchmark (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php), RAM 4GB, HDD 500GB, DVD-RW, 3x USB (z toho 2x USB 2.0), GB LAN, čtečka paměťových karet, HDMI, VGA D-SUB, numerická klávesnice, výdrž baterie 6 hodin. Windows 8.1 PRO s možností připojení do domény, Office 2013 Standard. Instalace.	12 660,00 Kč	633 000,00 Kč
4	wifi router	WiFi router 802.11a/b/g/n/ac až 1900Mbps, Dual-Band, 1x GWAN, 1x USB 2.0, 1x USB 3.0. Umožňuje pohodlné připojení všech notebooků, které jsou přemětem dodávky.	ks	1	NETGEAR WIFI AC1900 Gigabit Premium Router, R7000 - (WIFI router 802.11a/b/g/n/ac až 1900(1300-600)Mbps, Dual-Band, 1x GWAN, 4x GLAN, 1x USB2.0, 1x USB 3.0 Umožňuje pohodlné připojení všech notebooků, které jsou přemětem dodávky	4 860,00 Kč	4 860,00 Kč
5	vizualizér	Plenostný - skládací vizualizér. USB 2.0 připojení k počítači. Obrazový snímač CMOS 5 MPx. Výstupní rozšíření min.: SVGA, XGA, SXGA, UXGA, Optický zoom. Možnost uložení obrázku. Funkce "zmrazení" obrázku. LED osvětlení. Otáčení 0-270 st.	ks	2	Plenostný - skládací vizualizér QCMO Vizualizer QPC20. USB 2.0 připojení k počítači. Obrazový snímač CMOS 5 MPx. Výstupní rozšíření: SVGA, XGA, SXGA, UXGA. Optický zoom. Možnost uložení obrázku. Funkce "zmrazení" obrázku. LED osvětlení. Otáčení 0-270 st.	9 940,00 Kč	19 880,00 Kč
6	hlasovací systém	Sada 24 ks hlasovacích terminálů včetně ovládacího SW. Obousměrný rádiový přenos, dosah až 100m Velký grafický displej se zobrazováním otázek přímo na displeji Textové odpovědi přímo psané na terminálu (obdobně jako SMS) Volba různého typu odpovědi - sekvence, číselná odpověď (včetně zlomků, desetinných čísel), Ano/Ne, Správně/Špatně, stupnice hodnocení, textová odpověď, editace textu atd. Okamžitě potvrzení správnosti odpovědi na displeji Napájení na baterie	sada	2	Hlasovací systém SMART Response. Sada 32 ks hlasovacích terminálů včetně ovládacího SW. Obousměrný rádiový přenos, dosah až 100m Velký grafický displej se zobrazováním otázek přímo na displeji Textové odpovědi přímo psané na terminálu (obdobně jako SMS) Volba různého typu odpovědi - sekvence, číselná odpověď (včetně zlomků, desetinných čísel), Ano/Ne, Správně/Špatně, stupnice hodnocení, textová odpověď, editace textu atd. Okamžitě potvrzení správnosti odpovědi na displeji Napájení na baterie	39 900,00 Kč	79 800,00 Kč
7	digitální diktafon	Interní paměť min. 4GB, možnost rozšíření paměti pomocí paměťové karty, formát záznamu i přehrávání MP3, napájení na 2 baterie AAA. Konektor pro sluchátka, vstup pro mikrofon, USB port, slot pro paměťovou kartu.	ks	1	Sony digi diktafon ICD-PX333 - Interní paměť 4GB, možnost rozšíření paměti pomocí paměťové karty, formát záznamu i přehrávání MP3, napájení na 2 baterie AAA. Konektor pro sluchátka, vstup pro mikrofon, USB port, slot pro paměťovou kartu MSD.	1 989,00 Kč	1 989,00 Kč
8	zařízení pro karaoke	Karaoke set obsahuje min.: • 1x mix pult (2 vstupy pro mikrofon jack 6,35; vstupy na cinch - 2x audio + 1x video; echo a tónová korekce; napájecí adaptér součástí dodávky) • 1x mikrofon (kovové tělo, kabel - délka min. 4m, frekvenční rozsah 80-14.000 Hz, jack 6,35 - XLR) • 2x redukce SCART/ cinch • 2x propojovací audio kabel • 2x propojovací video kabel	ks	1	Karaoke set pro TV - Karaoke set obsahuje : • 1x mix pult (2 vstupy pro mikrofon jack 6,35; vstupy na cinch - 2x audio + 1x video; výstupy na cinch - 2x audio + 1x video; echo a tónová korekce; napájecí adaptér součástí dodávky) • 1x mikrofon (kovové tělo, kabel - délka 5m, frekvenční rozsah 80-14.000 Hz, jack 6,35 - XLR) • 2x redukce SCART/ cinch • 2x propojovací audio kabel • 2x propojovací video kabel	1 914,00 Kč	1 914,00 Kč

9	multifunkční zařízení	Multifunkční zařízení (tiskárna, kopírka, scanner) - barevný inkoustový tisk. Zásobník na min. 250 listů, rozlišení tisku min. 4800x1200 DPI, tisk min. 16 str./min. černě, 11 str./min. barevně. Duplexní tisk. Komunikace min.: USB, Ethernet, WiFi, kabel. Tiskárna musí podporovat alternativní inkoustové zásobníky.	ks	2	Brother MFC-J5320DW- Multifunkční zařízení (tiskárna, kopírka, scanner) - barevný inkoustový tisk. Zásobník na 250 listů, rozlišení tisku 6000x1200 DPI, tisk 22 str./min. černě, 20 str./min. barevně. Duplexní tisk. Komunikace USB, Ethernet, WiFi, kabel. Tiskárna podporuje alternativní inkoustové zásobníky.	4 490,00 Kč	8 980,00 Kč
10	jazyková laboratoř	Digitální jazyková laboratoř pro 24 žáků ovládanou softwarově přes PC učitele bez nutnosti používat další přídavná zařízení, s možností rozšíření až pro 32 žáků. Propojení žákových stanic jedním kabelem. Ovládací software s možností doživotní aktualizace. Součástí je kompletní odborná instalace (včetně kabeláže) a oživení systému. Očekávané funkce: • čtení - 1 žák čte všem nebo všichni žáci čtou najednou s možností nahrávání, • tvoření konverzačních skupin dle potřeb pedagoga s možností odposlechu a nahrávání aktivit přímo v aplikaci, • konverzace ve varablních dvojicích i větších skupinách s možností odposlechu a nahrávání aktivit přímo v aplikaci, • možnost používání více zvukových zdrojů současně a vstupu pedagoga do nich, • možnost zobrazení žáků ve třídě včetně fotografie a přizpůsobení • možnost elektronického přihlášení žáka. Žánka min. 36 měsíců.	ks	1	Digitální jazyková laboratoř "Omneo basic +" pro 24 žáků ovládaná softwarově přes PC učitele bez nutnosti používat další přídavná zařízení, s možností rozšíření až pro 32 žáků. Propojení žákových stanic jedním kabelem. Ovládací software s možností doživotní aktualizace. Součástí je kompletní odborná instalace (včetně kabeláže) a oživení systému. Funkce: • čtení - 1 žák čte všem nebo všichni žáci čtou najednou s možností nahrávání, • tvoření konverzačních skupin dle potřeb pedagoga s možností odposlechu a nahrávání aktivit přímo v aplikaci, • konverzace ve varablních dvojicích i větších skupinách s možností odposlechu a nahrávání aktivit přímo v aplikaci, • možnost používání více zvukových zdrojů současně a vstupu pedagoga do nich, • možnost zobrazení žáků ve třídě včetně fotografie a přizpůsobení • možnost elektronického přihlášení žáka. Žánka min. 36 měsíců.	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč
11	PC učitele	Stolní počítač typu "all-in-one" Operační systém: min Windows 8.1 Procesor s výkonem minimálně 1600 bodů v CPU benchmark testu (www.cpubenchmark.net) Display: minimálně 21.5" typu TFT s rozlišením 1920 x 1080 s dotykovou obrazovkou Grafická karta integrovaná Paměť: minimálně 4 GB typu DDR 3 Pevný disk: minimálně 500 GB Rozšiřující sloty alespoň 1x Mini PCI Express Konektory: minimálně 1x HDMI, 3x USB 2.0, Ethernetový konektor Součástí je USB klávesnice a myš PC učitele bude součástí jazykové laboratoře - požadovaná kompatibilita.	ks	1	Acer Aspire A21-621 - Stolní počítač typu "all-in-one" Operační systém: Windows 8.1; Procesor Celeron N2930 s výkonem 1691 bodů v CPU benchmark testu (www.cpubenchmark.net) Display: 21.5" typu TFT s rozlišením 1920 x 1080 s dotykovou obrazovkou Grafická karta integrovaná - Paměť: 4 GB typu DDR 3; Pevný disk: 500 GB; Rozšiřující sloty: 1x Mini PCI Express; Konektory: 1x HDMI, 3x USB 2.0, Ethernetový konektor. Součástí je USB klávesnice a myš; PC učitele bude součástí jazykové laboratoře - požadovaná kompatibilita.	11 334,00 Kč	11 334,00 Kč
12	sluchátka s mikrofonem	Mechanicky odolná sluchátka s mikrofonem a dostatečně velkými náušníky pro izolaci žáků, vhodná pro jazykovou výuku a školní prostředí a nastavitelná na velikost hlavy. Ovládací hlasitosti sluchátek na přírodním kabelu u každého žáka. Počet sluchátek 25 (24 žáků + 1 učitel). Sluchátka budou součástí jazykové laboratoře - požadovaná kompatibilita.	ks	25	Mechanicky odolná sluchátka s mikrofonem Omneo s dostatečně velkými náušníky pro izolaci žáka, vhodná pro jazykovou výuku a školní prostředí a nastavitelná na velikost hlavy. Ovládací hlasitosti sluchátek na přírodním kabelu u každého žáka. Počet sluchátek 25 (24 žáků + 1 učitel). Sluchátka jsou součástí jazykové laboratoře - pině kompatibilní.	790,00 Kč	19 750,00 Kč
13	stolní PC	procesor min. 2450 bodů dle CPU Benchmark (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) RAM minimálně 4GB DDR3, 2 paměťové sloty DIMM HDD minimálně 500GB, 7200 RPM rozhraní minimálně - DVI-D, RJ-45, VGA, a min. 4x USB (z toho min. 2x USB 3.0) optická mechanika: min. DVD±R/±RW SATA klávesnice CZ + optická myš (drátové, USB) OS: kompatibilní s MS Windows Professional s možností připojení do školní domény kancelářský balík v licenci vhodné pro školy bez nutnosti ročního prodloužení kompatibility s MS Office 2013	ks	1	ThinkCentre Edge 73 TWR - - procesor Pentium G3240 3279 bodů dle CPU Benchmark (http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) RAM 4GB DDR3, 2 paměťové sloty DIMM HDD 500GB, 7200 RPM rozhraní - DVI-D, RJ-45, VGA, a 4x USB (z toho 2x USB 3.0) optická mechanika: DVD±R/±RW SATA klávesnice CZ + optická myš (drátové, USB) Windows 8.1 Pro s možností připojení do školní domény MS Office 2013 Standard OLP Academic	11 632,00 Kč	11 632,00 Kč
14	monitor	LED monitor s úhlopříčkou min. 21.5", 250cd/m2, 5ms, VGA, DVI.	ks	1	22" LCD Acer V226HQLbd -LED monitor s úhlopříčkou 21.5", 250cd/m2, 5ms, VGA, DVI.	2 935,00 Kč	2 935,00 Kč
celkem za multimediální vybavení							1 110 274,00 Kč

CELKEM ZA DODÁVKU

Celková cena bez DPH

DPH 21%

Celková cena vč. DPH

1 110 274,00 Kč

233 158 Kč

1 343 432 Kč