



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

I.

Smluvní strany

KUPUJÍCÍ: Gymnázium, Strakonice, Máchova 174
se sídlem: Máchova 174, 386 01 Strakonice - Strakonice I
IČO: 60650443
DIČ: CZ60650443
zastoupený: **ředitelem,** [redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Strakonice
č. účtu: 4093380257/0100
telefon, e-mail: +420 383 313 126, reditel@gymstr.cz
datová schránka: yvwh7tb
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ: **KDZ, spol. s r.o.**
Se sídlem: Razov 1256, 763 12 Vizovice
IČO: 15526691
DIČ: CZ15526691
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 582
statutární orgán: **jednatel** [redacted]
bankovní spojení: Raiffesen bank, a.s.
č. účtu: 4400044000/5500
telefon, e-mail: +420 577 453 104, kdz@kdz.cz
datová schránka: 8unff2t
zástupce ve věcech technických: [redacted]

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

Smluvní strany se výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti upravená touto kupní smlouvou (dále také jen „smlouva“), jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění (dále jen „občanský zákoník“).

II.

Úvodní ustanovení



1. Tato kupní smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na dodávky vyhlášené kupujícím, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění (dále jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“), pod názvem „**Vybavení Gymnázia Strakonice IT technologiemi a AV technikou - Část B: Dodávka AV techniky**“, (dále jen „veřejná zakázka“), dle kterých byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky prodávajícího a zadávacích podmínek veřejné zakázky.
2. Projekt „**Zkvalitnění jazykové a odborné výuky v bezbariérovém Gymnáziu Strakonice**“, je spolufinancován ze zdrojů EU, z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), registrační číslo projektu **CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002572**.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Prodávající je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění dle této smlouvy.

III.

Předmět plnění

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje za podmínek této smlouvy dodat kupujícímu zboží v rozsahu Přílohy č. 1 (Specifikace předmětu zakázky – položkový rozpočet) této smlouvy (dále jen „zboží“), vč. jeho dopravy do níže sjednaného místa plnění a montáže, a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží podle této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat zboží v takové jakosti a provedení, jaká odpovídá technickým standardům a normám uvedeným v Příloze č. 1 smlouvy – Specifikace předmětu zakázky – položkový rozpočet.
3. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby umožní kupujícímu závěrečnou kontrolu předmětu smlouvy v sídle prodávajícího či v místě určeném prodávajícím před vlastním převzetím zboží v místě plnění.
4. Kupující se zavazuje, že zboží převezme v souladu s čl. VI smlouvy a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu dle čl. VII této smlouvy.

IV.

Místo plnění

1. Smluvní strany si ujednaly, že místem plnění je Gymnázium, Strakonice, Máchova 174, se sídlem Máchova 174, 386 48 Strakonice, č. parc. 398/2, st. 3186, katastrální území Strakonice

V.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží s technickými parametry a v množství dle Přílohy č. 1 (Specifikace předmětu zakázky – položkový rozpočet) a splnit veškeré své smluvní povinnosti, vztahující se podle této smlouvy **k dodání zboží v maximálním termínu do 60 kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy**.
2. Dodáním zboží se rozumí předání zboží kupujícímu v místě plnění na základě potvrzeného dokladu dle čl. 6 odst. 1 této smlouvy včetně předání veškeré technické dokumentace dle čl. VI odst. 5 této smlouvy.



VI.

Předání zboží

1. Zboží podle čl. III odst. 1 této smlouvy bude v místě plnění dodáno kupujícímu datovaným dodacím listem, a následně předáno předávacím protokolem nebo jiným obdobným dokladem, který je za kupujícího oprávněn podepsat příslušný zástupce ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy a za prodávajícího osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy. V příslušném dokladu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího, vztahujících se podle této smlouvy k dodání zboží.
2. V rámci přejímacího řízení bude kontrolována zejména kompletnost dodaného zboží a vizuální kvalita. Kritéria úspěšnosti převzetí zboží jsou:
 - a) kompletnost dodaného zboží dle smlouvy a zadávací dokumentace,
 - b) vizuální kontrola dodaného zboží,
 - c) provedení kontroly funkčnosti zboží ze strany kupujícího,
 - d) kontrola kvality dodaného zboží.
3. Pro přejímací řízení připraví prodávající všechny doklady vyžadované pro přejímku. Prodávající je povinen doložit u přejímacího řízení veškeré nezbytné doklady, zejména:
 - úklid, odvoz a likvidace veškerého vzniklého odpadu s doložením dokladů o likvidaci odpadu,
 - návody k použití a k obsluze dodaného zboží tam, kde je k užívání zboží vyžadován,
 - zápisy o zaškolení obsluhy s podpisy zaškolených osob,
 - ostatní doklady týkající se dodaného zboží vyžadované právními nebo jinými obecně závaznými normami nebo touto smlouvou (zejména prohlášení o shodě, zkušební protokoly a certifikáty, záruční listy, návody a manuály, atesty, protokoly o provedených měřeních a příslušná povolení a příslušné souhlasy), to vše v originále nebo ověřené kopii.
4. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.
5. Veškerá technická dokumentace k dodávanému zboží bude v českém jazyce:
 - a) Návod na obsluhu a údržbu v tištěné i elektronické podobě.
 - b) Katalog náhradních dílů v tištěné i elektronické podobě.
 - c) Seznam příslušenství a příslušných dokladů s tím souvisejících.
6. Bez náležitostí uvedených v tomto článku není dodávka splněna.
7. Prodávající splní svou povinnost dodáním zboží a jeho řádným předáním bez vad.

VII.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží činí:



Celková cena bez DPH 966.451,- Kč
Sazba DPH (v 21 %) a výše DPH v Kč 202.955,- Kč
Celková cena vč. DPH 1.169.406,- Kč

2. Kupní cena je sjednaná jako pevná a úplná, přičemž obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží kupujícímu a se splněním veškerých smluvních povinností prodávajícího podle této smlouvy. Pro vyloučení pochybností účastníci této smlouvy sjednávají, že kupní cena nebude ovlivněna jakýmkoliv kolísáním cen, včetně inflace a kurzových změn.
3. Kupní cena bude kupujícím placena na základě faktury prodávajícího se splatností 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, přičemž prodávající je oprávněn vystavit fakturu nejdříve prvního dne následujícího po dni oboustranného podpisu předávacího protokolu či jiného obdobného dokladu ve smyslu čl. VI této smlouvy, vyhotoveného při řádném předání zboží bez vad.
4. Daňový doklad – faktura prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle platných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v pl. znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v pl. znění a musí mít náležitosti obchodní listiny. Každý účetní a daňový doklad musí obsahovat identifikaci projektu: „Zkvalitnění jazykové a odborné výuky v bezbariérovém Gymnáziu Strakonice“, a registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16 050/0002572.
5. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená prodávajícím náležitosti podle předchozího odstavce, nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nového řádně opraveného daňového dokladu.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodávat zboží kupujícímu a plnit všechny své povinnosti podle této smlouvy v souladu s platnými právními předpisy ČR a podle ČSN a evropských technických norem souvisejících s předmětem plnění této smlouvy.
2. Prodávající je povinen provést po dodání zboží úklid místa plnění a odvoz všech obalů, odpadů a dalších materiálů používaných při plnění jeho povinností podle této smlouvy, a to v souladu s ustanoveními zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v pl. znění.
3. Prodávající je povinen zajišťovat plnění podle čl. III odst. 1 této smlouvy. V případě, že prodávající v souladu se zadávací dokumentací dané veřejné zakázky prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen za závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem



kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího; kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné dokumenty předloženy.

IX.

Záruka za jakost, vady plnění

1. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu na dodané zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 občanského zákoníku v délce trvání v rozsahu 24 měsíců.
2. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po sjednanou záruční dobu způsobilé k použití pro sjednaný, příp. obvyklý účel a že si zachová sjednané vlastnosti (jakost).
3. Záruční doba počne běžet dnem protokolárního předání celého zboží podle této smlouvy kupujícímu bez vad.
4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, které jsou způsobilé založit práva kupujícího z vadného plnění.
5. Zboží je vadné, nemá-li vlastnosti stanovené v ustanovení § 2095 a 2096 občanského zákoníku, neodpovídá-li požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k dodání zboží, popř. neumožňuje-li užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno, kdy za vady se považují i vady v dokladech nutných pro užívání zboží. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá i vada, kterou má věc při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později.
6. Prodávající odpovídá za vady, které se projeví v záruční době zboží. Za vady, které se objeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinnosti.
7. Před uplynutím sjednané záruční lhůty se prodávající zavazuje odstranit případné vady, které se vyskytnou v záruční době v níže uvedených lhůtách a za podmínek sjednaných pro záruční vady.
8. Vady zboží, které oznámí kupující stran části zboží, které podle této smlouvy nabyl, prodávajícímu, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu odstranit na své náklady opravou, zvolí-li si kupující takový nárok z vad ve smyslu § 2106 občanského zákoníku.
9. Kupující je povinen zjištěné vady zboží oznámit bez zbytečného odkladu prodávajícímu písemnou formou prostřednictvím datové schránky uvedené v záhlaví této smlouvy. V oznámení vady kupující písemně oznámí prodávajícímu její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje.
10. Nejpozději do 5 kalendářních dnů od obdržení vad zboží dle bodu 9 tohoto článku je prodávající povinen navrhnout a projednat s kupujícím způsob odstranění vad a písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci kupujícího uznává. Prodávající je povinen uplatněnou vadu odstranit i v případě, že uplatnění takové vady neuznává. V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného kupujícím. V případě, že se prokáže, že vada byla kupujícím uplatněna neoprávněně, je kupující povinen nahradit prodávajícímu náklady na odstranění takové vady.
11. Prodávající se zavazuje vady zboží odstranit a napravit neprodleně, nejpozději do 25 kalendářních dnů od doručení oznámení vad zboží dle bodu 7 tohoto článku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Provedenou opravu vady prodávající předá kupujícímu písemně formou předávacího protokolu, přičemž v tomto protokole mimo jiné uvede, kdy



- kupující právo z vady zařízení uplatnil, jak byla vada odstraněna a dobu trvání odstranění vady.
12. V záruční době může kupující uplatnit svá práva z vad za podmínek uvedených v § 2079 a násl. občanského zákoníku. Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit předně dodáním nového (náhradního) zařízení či jeho části bez vad, není-li to vzhledem k povaze reklamované vady nepřiměřené.
 13. V případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění vady je kupující dále oprávněn vady nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
 14. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
 15. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem protokolárního převzetí zboží bez vad.

X.

Smluvní pokuty

1. Za nesplnění závazků ze smlouvy sjednávají smluvní strany následující smluvní pokuty:
 - a) za prodlení prodávajícího s předáním zboží způsobem podle čl. VI této smlouvy ve lhůtě podle čl. V. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení;
 - b) za prodlení prodávajícího se splněním povinnosti odstranit vady zboží ve lhůtě podle čl. IX odst. 9 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení do odstranění všech uplatněných vad;
 - c) za každé jednotlivé porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII odst. 1 až 3 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti;
 - d) za porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII bod 4 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10% z celkové kupní ceny;
 - e) v případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.
 - f) Smluvní strany si sjednaly pro případ porušení povinnosti provést určenou část plnění prodávajícím dle čl. VIII. odst. 5. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč, kterou prodávající kupujícímu uhradí za každý zjištěný případ porušení této povinnosti
2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno právo domáhat se náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
4. Všechny smluvní pokuty se vypočítávají z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. VII odst. 1 této smlouvy.



XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ust. § 2001 občanského zákoníku, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 20 dnů;
 - b) nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího;
 - c) prodlení s neodstraněním vad prodávajícím v souladu s čl. IX. bodu 9 této smlouvy delším než 30 dní;
 - d) pokud se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy kupujícím z důvodu výše uvedených podstatných porušení smlouvy prodávajícím, nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv od té doby vzniklých nákladů.

XIII.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Proávající bere na vědomí povinnost kupujícího zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany kupujícího nevyžaduje předchozí souhlas prodávajícího.
3. Obsah této smlouvy lze měnit výhradně písemnými smluvními dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. V souladu s § 566 odst. 2 občanského zákoníku pro jakékoli vztahy smluvních stran vyplývající ze smlouvy anebo v souvislosti s ní mají význam pouze oboustranně podepsané listiny, resp. dodatky ke smlouvě. Jakékoli jiné písemnosti jsou bez právního významu.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
5. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
6. Proávající není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu kupujícího svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
7. Proávající je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění. V takovém případě je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
8. Proávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zboží hrazeno, provést kontrolu nákladů související s plněním předmětu smlouvy, a to po



- dobu danou právními předpisy k jejich archivaci. Prodávající se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v pl. znění.
9. Prodávající je povinen řádně uchovávat originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky do r. 2028. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v pl. znění, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví spisové službě a o změně některých zákonů, v pl. znění. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy). je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
 10. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
 11. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
 12. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
 13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva je účinná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících.

Ve Strakonících, dne: 18. 3. 2019

Ve Vizovicích dne: 8. 3. 2019

Za Kupujícího

Za Prodávajícího

GYMNÁZIUM,
STRAKONICE,
Máchova 174
386 48 Strakonice
IČO: 606 60 443

KDZ® KDZ, spol. s r.o.
Rázov 1256
763 12 VIZOVICE
tel./fax: +420 577 453 104, www.kdz.cz
IČO: 15326691, DIČ: CZ18526691 3

ředitel

jednatel

PŘÍLOHY SMLOUVY

Nedílnou součástí této smlouvy je

Příloha č. 1: Specifikace předmětu zakázky – položkový rozpočet

Gymnázium Strakonice - technické komponenty AV technika

číslo položky	název	Nabízený typ výrobku	Popis (uvedené parametry jsou minimální požadované)	Splněno	Množství /Počet ks	množství jednotka	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč vč. DPH za stanovený počet kusů
1	Ovládací pult	Ovládací pult Conssett Pair	Ovládací pult pro učitele s požadovanými funkcemi - individuální odposlech zadaného žáka, identifikace odposlechu, univerzální vstup externího audia, audiodabing externího vstupu, dělení žáků do min. čtyř skupin, možnost připojení do jiné učebny - přenosnost ovládacího pultu, možnost náhodného párování studentů nezávisle v každé polovině učebny s identifikací spojení přímo na monitoru barevnými spojovacími čarami s identifikací spojení párů v seznamu žáků, jmenný seznam studentů všech tříd, všechny funkce nutno zobrazit na monitoru učitele s reálným uspořádáním dispozice učebny. Oslovení všech studentů přes mikrofon.	ANO	1	ks	57 362 Kč	57 362,00 Kč	69 408,02 Kč
2	Sluchátka	Sluchátka Maestro 800 original	Sluchátka konstruovaná jako vyztužená celoplastová, vysoce odolná, komfortní vyměnitelné náušníky s vysokou zvukovou izolací, stavitelný držák mikrofonu a tím možností upravovat intenzitu signálu, citlivý dynamický mikrofon s nastavením proti přetížení, vestavěné reproduktory 2 x 400 Ohm s prachovým filtrem, stavitelná velikost sluchátka dle rozměrů hlavy uživatele, vyztužený výstupní kabel ocelovou strunou pro zvýšenou trvanlivost a sníženou možnost deformace, autorizované značení dodavatele na sluchátkovém štítku. Požadujeme servis výměnným systémem, náhradní díly skladem.	ANO	1	ks	1 790 Kč	1 790,00 Kč	2 165,90 Kč
3	prodlužovací kabel vnitřní	Prodlužovací kabel vnitřní C-001	min. 1,5m	ANO	1	ks	1 000 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč
4	Sluchátka	Sluchátka Maestro - ovládání hlasitosti	Sluchátka konstruovaná jako vyztužená celoplastová, vysoce odolná, komfortní vyměnitelné náušníky s vysokou zvukovou izolací, stavitelný držák mikrofonu a tím možností upravovat intenzitu signálu, citlivý dynamický mikrofon s nastavením proti přetížení, vestavěné reproduktory 2 x 400 Ohm s prachovým filtrem, stavitelná velikost sluchátka dle rozměrů hlavy uživatele, vyztužený výstupní kabel ocelovou strunou pro zvýšenou trvanlivost a sníženou možnost deformace, autorizované značení dodavatele na sluchátkovém štítku. Individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka. Požadujeme servis výměnným systémem, náhradní díly skladem.	ANO	21	ks	2 512 Kč	52 752,00 Kč	63 829,92 Kč
5	propojovací kabel /student/	Propojovací kabel KN7	min. 4x0,08 mm průřez, stínění	ANO	21	ks	165 Kč	3 465,00 Kč	4 192,65 Kč
6	SW pair k jazykové učebně	Software Conssett 02	Nahrávací software pro záznam zvukových a hlasových projevů studentů s možností okamžité přehrávky, vlastní grafický výstup s okamžitým ovládním z plochy, ovládání všech funkcí ovládacího pultu, kompatibilní s jazykovou laboratoří	ANO	1	ks	8 925 Kč	8 925,00 Kč	10 799,25 Kč
7	Instalace jazykové laboratoře	Instalace jazykové laboratoře	Instalace a protahování kabeláží prostory v nábytku, pájení konektorů, zprovoznění ovládacího pultu, připojení sluchátek, instalace ovládacího SW, uvedení do provozu, vč. zaškolení	ANO	1	ks	12 963 Kč	12 963,00 Kč	15 685,23 Kč

8	Videokonferenční zařízení	Videokonferenční zařízení SVC 500	<p>Technologie pro přenos více obrazových zdrojů najednou, přenosová rychlost min. 8Mb, aplikace umožňující účastníkům videokonferenčního hovoru přenášet a sdílet obraz PC, obraz prezentovaného obsahu jednání a obraz hovořících lidí je posílán v jednom streamu.</p> <p>Videokonference v kvalitě FullHD (obraz, hlas, obsah).</p> <p>možnost dvou kamer,</p> <p>možnost napojení dvou přídavných stropních mikrofonů,</p> <p>2x stropní modul s mikrofony, bílý, kabeláž, montážní kit; s možností připojit externí zařízení.</p> <p>FullHD kamera,</p> <p>Min.12x optický zoom a 1,5x digitální zoom, možnost natáčení min. 110° pan, +25°/-25°tilt 72°FOV (H); 43°FOV (V); 82°FOV (diagonal).</p> <p>Min. kabel 10m. Přenosové prostředí podporující H.323, SIP, Skype for Business Web RTC.</p> <p>Požadujeme všechny protokoly současně propojit do multipoint spojení bez dalšího jiného spojení.</p> <p>Dále požadujeme možnost záznamu probíhajícího přenosu obrazu a zvuku přímo na externí USB zařízení, na těle základního kodeku videokonference požadujeme USB port, do kterého lze zapojit např. flash disc, externí disc apod.</p> <p>Požadujeme záruku na videokonferenci min. 24 měsíců.</p>	ANO	1	ks	533 631 Kč	533 631,00 Kč	645 693,51 Kč
9	Instalace		Instalační práce, zprovoznění, odzkoušení		1	ks	14 985 Kč	14 985,00 Kč	18 131,85 Kč
			Interaktivní tabule Triptych 16:10, 20 dotykových bodů	ANO	1	ks	48 859 Kč	48 859,00 Kč	59 119,39 Kč
			videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3200 ANSI, kontrast min.14000:1, životnost lampy min. 5000 hodin, reproduktory 16W, Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelné), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon.	ANO	1	ks	39 863 Kč	39 863,00 Kč	48 234,23 Kč
			<p>Rozměr tabule s křídly: 127 x 391 cm (16 : 10), 20 dotekových bodů. Dvacet dotekové ovládání tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožňují simultánní práci více uživatelů. Keramický povrch umožňuje až dvacetiletou garanci na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu.</p> <p>Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou.</p> <p>Funkce pro tvorbu interaktivních úloh:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volné kreslení perem, tužkou, zvýrazňovačem, mazání gumou - Kreslení základních 2D a 3D objektů - Psaní textů - Řísování s pomocí promítaných rýsovacích pomůček pravítka, trojúhelníku, kružítka - Vkládání Internetových odkazů - Animace na objektech - Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí - Galerie různých typů pozadí - Galerie znaků a obrázků - Ukládání výukových materiálů do souborů <p>Funkce pro výuku:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části - Tvorba testů - Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce - Internetové konference se studenty - Tvorba knihovny Internetových kurzů 		1	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

10	Interaktivní tabule	Videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností EPSON EB-675W	výškově nastavitelný pojezd pro interaktivní tabuli vč. konzoly. Skrytý pružinový pojezd za plochou tabule, zvedací mechanismus v rozsahu 45 cm s nastavením síly zdvihu jednoduchým otočením nastavitelné matice. Rozsah nosnosti zdvihu 20 až 130 kg. Kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL, konstrukce s vodícím mechanismem mimo rám vlastní tabule eliminující přenos otřesů z tabule na projektor, možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám.	ANO	1	ks	14 365 Kč	14 365,00 Kč	17 381,65 Kč
			rozbočovač signálu možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	ANO	1	ks	1 520 Kč	1 520,00 Kč	1 839,20 Kč
			trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - RGB, video, síť 230V CYKY 3x 2,5; RGB/HDMI; CYSY 2x 1,5 (bm)	ANO	15	ks	255 Kč	3 825,00 Kč	4 628,25 Kč
			drobný instalační materiál- konektory, svorky, příchytky, konektory, svorky	ANO	1	ks	590 Kč	590,00 Kč	713,90 Kč
			implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC - zprovoznění dodaných technologií	ANO	1	ks	1 112 Kč	1 112,00 Kč	1 345,52 Kč
			montáž dataprojektoru, tabule a projekčního plátna pevné kotvení a uvedení do provozu	ANO	1	ks	3 820 Kč	3 820,00 Kč	4 622,20 Kč
		11	Ostatní náklady		Elektroinstalace v nábytkové části - el. rozvod v katedře, CYKY 3x 2,5mm, 3x dvouzářivka 230V	ANO	1	ks	3 396 Kč
	el. rozvod v žákovských stolech - CYKY 3x 2,5mm			ANO	1	ks	15 968 Kč	15 968,00 Kč	19 321,28 Kč
	celkové sestavení, vymoření, kotvení a montáž učebny			ANO	1	ks	6 896 Kč	6 896,00 Kč	8 344,16 Kč
	celková doprava dle vzdálenosti			ANO	1	ks	12 560 Kč	12 560,00 Kč	15 197,60 Kč
12	Ozvučení	Repro soustava MAGNAT Monitor Supreme 5+1	repro soustava 5+1 4x dvoupásmový reproduktor (středobasový a výškový) , výkon min. 60W, frekvenční rozsah min. 45-35000Hz, 1x dvoupásmový center reproduktor (středobasový a výškový) , výkon min. 75W, frekvenční rozsah min. 40-33000Hz, 1x subwoofer - basový reproduktor, výkon min. 80W, frekvenční rozsah min. 20-200Hz	ANO	1	ks	18 290 Kč	18 290,00 Kč	22 130,90 Kč
		Konzola KON-004	konzole - stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	ANO	5	ks	755 Kč	3 775,00 Kč	4 567,75 Kč
		Receiver SONY 590	receiver - 5 kanálů, celkový výkon min. 650W, 4x HDMI, 2x kompozitní vstup, 1x kompozitní výstup, 1x digitální optický vstup, čelní USB vstup	ANO	1	ks	11 230 Kč	11 230,00 Kč	13 588,30 Kč
			Montáž ozvučení - Instalační práce	ANO	1	ks	3 259 Kč	3 259,00 Kč	3 943,39 Kč
			Stropní projektor 3LCD EPSON EB-W41	stropní projektor -Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3000 ANSI, kontrast min. 3000:1, životnost lampy min. 3000 hodin, reproduktor, Výstupy: HDMI, S-Video, RGB, USB.	ANO	4	ks	18 259 Kč	73 036,00 Kč
	Konzola Connect IT AQ P2	Stavitelná stropní konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	ANO	4	ks	2 396 Kč	9 584,00 Kč	11 596,64 Kč	

13	Projekce	Rozbočovač signálu ATEN VS-182A	rozbočovač signálu -možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	ANO	1	ks	1 520 Kč	1 520,00 Kč	1 839,20 Kč
		Trojsvazková kabeláž DTP-102	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - RGB, video, síť 230V/CYKY 3x 2,5; RGB/HDMI; CYSY 2x 1,5 (bm), konektory, svorky, příchytky	ANO	1		4 415 Kč	4 415,00 Kč	5 342,15 Kč
			implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC -zprovoznění dodaných technologií	ANO	1	ks	1 695 Kč	1 695,00 Kč	2 050,95 Kč

Cena celkem bez DPH	966 451 Kč
DPH 21%	202 955 Kč
Cena celkem vč. DPH	1 169 406 Kč