



**Příloha č. 1 zadávací dokumentace – Návrh smlouvy (obchodní podmínky zadavatele)**

**Kupní smlouva**

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi těmito smluvními stranami:

**Kupující:** **Základní škola Šenov, Radniční náměstí 1040, příspěvková organizace**  
Sídlo: Radniční náměstí 1040, 739 34 Šenov  
IČO: 61955647  
Bankovní ústav: Česká spořitelna a.s. pobočka Šenov  
Číslo účtu: 1683830349/0800  
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Naděžda Pavlisková, ředitelka školy  
Kontaktní osoba ve věcech technických: Radim Pala DiS.  
E-mail: radimpala@email.cz  
Telefon: +420 773 204 154

(dále jen „Kupující“)

a

**Prodávající:** **PREKT SERVICE s.r.o.**  
sídlo: Křivá 1849/25 , 702 00 Ostrava  
IČ: 03023419  
DIČ: CZ03023416  
zapsaný v obch. rejstříku: KS v Ostravě oddíl C VLOŽKA 59151  
zastoupený<sup>1</sup>: Přemysl Kubina  
zástupce ve věcech smluvních: jednatel společnosti  
Hana Nováčková - obchodník  
telefon: 603 299 339  
e-mail: hanka.novackova@prekt.cz  
zástupce ve věcech technických: Hana Nováčková  
telefon: 603 299 339  
e-mail: hanka.novackova@prekt.cz  
bankovní ústav: SBERBANK  
číslo účtu: 4200528318/6800  
telefon: 603 299 339  
e-mail: hanka.novackova@prekt.cz  
(dále jen „Prodávající“)

<sup>1</sup> Jméno a příjmení osoby a označení funkce statutárního orgánu



t a k t o :

### Článek I. Úvodní prohlášení – účel smlouvy

1. Účelem této kupní smlouvy je dodávka níže popsaného zboží (Vybavení učeben) Prodávajícím Kupujícímu včetně poskytnutí souvisejících výkonů (služeb).
2. Touto smlouvou popsaný předmět díla se vztahuje k veřejné zakázce nazvané „**Vybavení učeben**“. Předmět této smlouvy bude prováděn v rámci projektu s názvem Vybudování odborných jazykových učeben včetně vybavení (dále jen „**Projekt**“), který je spolufinancován Evropským fondem pro regionální rozvoj a realizován prostřednictvím **Integrovaného regionálního operačního programu IROP-ITI OV pod číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16\_066/0005384** (dále jen „**IROP**“).
3. Dle klasifikace se jedná o CPV kódy: 39162100-6 Vybavení pro výuku, 39160000-1 Školní nábytek.
4. Prodávající prohlašuje a podpisem této smlouvy potvrzuje, že:
  - a) má veškerou způsobilost uzavřít tuto smlouvu a plnit všechny závazky z ní vyplývající,
  - b) uzavřením této smlouvy nedojde k porušení žádné právní povinnosti ani jakéhokoliv jeho závazku vyplývajícího z obecně závazného předpisu nebo smlouvy nebo rozhodnutí soudu či jiného obdobného orgánu,
  - c) disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými ke splnění všech jeho závazků vyplývajících z této smlouvy.
5. Prodávající se zavazuje splnit předmět této smlouvy nejen v souladu s touto smlouvou, ale také v souladu se zadávací dokumentací (zadávacími podmínkami řízení) a jeho nabídkou, které předcházely uzavření této smlouvy. V případě rozporů jednotlivých dokumentů má přednost tato smlouva.

### Článek II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu níže uvedené zboží, které je předmětem koupě, umožnit mu nabýt vlastnické právo ke zboží a provést v dohodnuté lhůtě související výkony (služby) v této smlouvě dále uvedené, to vše za podmínek dále v této smlouvě dohodnutých. Kupující se zavazuje od Prodávajícího níže uvedené zboží a související výkony (služby) převzít a zaplatit Prodávajícímu (kupní) cenu, to vše za podmínek dále v této smlouvě dohodnutých.
2. Zbožím se pro účely této smlouvy rozumí dodávka - Vybavení učeben včetně veškerých součástí a příslušenství specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**Zboží**“).
3. Prodávající se zavazuje, že Zboží bude odpovídat platným právním předpisům a technickým normám a bude homologováno pro provoz v České republice. Zboží musí být dodáno jako nové a nepoužité; dodání repasovaného Zboží či jakéhokoliv demoverze není přípustné. Zboží bude dodáno pravo jakýchkoliv nevypořádaných práv třetích osob (zejména práv z duševního vlastnictví či průmyslových práv).
4. Předmětem této smlouvy je dále povinnost Prodávajícího provést následující výkony (služby):
  - a) doprava Zboží do místa předání,



- b) individuální a komplexní vyzkoušení dodaného Zboží a jeho uvedení do plného provozu, což znamená zejména jeho předvedení a jeho uvedení do provozu a to včetně všech jeho částí, které budou obsluhovány pracovníky Kupujícího. Kupující na vyžádání Prodávajícího stanoví písemně jmenovitý seznam osob, kterým bude předvedeno uvedení Zboží včetně jeho jednotlivých částí do provozu. Prodávající před předáním a převzetím podrobně seznámí tyto osoby s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí Zboží a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu jeho jednotlivých částí. O seznámení s předvedením a uvedením Zboží a jeho jednotlivých částí do provozu pro jednotlivé osoby Kupujícího doloží Prodávající při předání a převzetí Zboží písemným protokolem. Termín montáže přístrojů navrhne Prodávající Kupujícímu nejméně **7 dnů** předem. Všechny úkony spojené s uvedením přístrojů do provozu budou prováděny v sídle Kupujícího.
- c) zaškolení nejvýše 4 určených pracovníků Kupujícího.
5. Nejpozději současně s předáním Zboží je Prodávající povinen Kupujícímu předat:
- veškeré doklady k přístrojům,
  - veškeré návody k obsluze v českém jazyce,
  - odpovídající technickou dokumentaci,
  - seznam pravidelných záručních prohlídek prováděných Prodávajícím nebo jeho smluvním partnerem,
  - doklady prokazujících kvalitu a schválení pro užívání v České republice,
  - atesty, certifikáty
  - vše v tomto odstavci výše uvedené ve 2 tištěných vyhotoveních a v jednom datovém vyhotovení (na CD nebo DVD ROM ve formátu MS Office 2003 nebo vyšším).
6. Prodávající se dále zavazuje dodržet záruční podmínky uvedené v této smlouvě, a to po dobu 24 měsíců, a dále provést rovněž ostatní činnosti, práce a dodávky, jež nejsou v této smlouvě výslovně specifikované, které však jsou k řádnému naplnění účelu a předmětu této smlouvy nezbytné, a o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Prodávající je povinen si na své náklady odvézt, případně jiným způsobem zlikvidovat obal a jiný balicí materiál, ve kterém bude Zboží dodáno Kupujícímu.
7. Prodávající je povinen dodat Zboží dohodnutým způsobem, v dohodnutém termínu a jakosti a za podmínek vyplývajících z této smlouvy, jakož i příslušných právních předpisů a norem.

### Článek III. Doba a místo dodání

- Dodání Zboží (nebo jeho části) proběhne za účasti Prodávajícího a Kupujícího v místě předání.
- Prodávající se zavazuje dodat Zboží a provést jeho individuální a komplexní vyzkoušení a uvést jej do plného provozu (blíže viz čl. II. této smlouvy) nejpozději **do 90 kalendářních dnů** ode dne uzavření této smlouvy. Výše uvedený termín je stanoven s ohledem na financování předmětu smlouvy z programu IROP. Prodávající oznámí písemně termín předání Zboží Kupujícímu nejméně **7 dní** předem. Kupující je povinen převzít i dílčí plnění (tj. např. po jednotlivých kompletně vybavených přístrojů vč. dokladů k nim) avšak vždy pouze bez vad a nedodělků, nerozhodne-li se, že je převezme s drobnými vadami a nedodělků, které neomezují jeho funkčnost.



3. Prodávající splní povinnost odevzdat Zboží Kupujícímu řádným a včasným dodáním Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, to vše završeno podpisem **předávacího protokolu (protokolem o předání a převzetí)**, který smluvní strany pořídí o dodání Zboží s tím, že každá ze stran obdrží jedno vyhotovení. Podpisem protokolu o předání a převzetí Zboží Prodávající zároveň potvrzuje, že Zboží, veškerá vlastnická práva ke Zboží i všem jeho součástem jsou prosty jakýchkoliv práv a nároků třetích osob. Převezme-li Kupující Zboží i přesto, bude předávací protokol obsahovat i soupis drobných vad a/nebo nedodělků, které neomezují funkčnost dodaného Zboží spolu s dohodnutým termínem jejich odstranění (nedojde-li k takové dohodě či nebude-li termín v předávacím protokolu uveden, musí být všechny vady a/nebo nedodělky odstraněny ve lhůtě do **20 kalendářních dnů** od protokolárního převzetí Zboží). Po odstranění vad a nedodělků bude smluvními stranami podepsán **protokol o odstranění vad a nedodělků**. K podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží, jakož i protokolu o odstranění vad a nedodělků jsou oprávněny **zástupci ve věcech technických nebo smluvních** uvedení na straně 1 této smlouvy. Vše v tomto odstavci výše uvedené platí i tehdy, dohodnou-li se smluvní strany na dílčích předávkách Zboží.
4. Jak vyplývá z výše uvedeného, smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn nepřevzít Zboží, které nespĺňuje požadavky vyplývající z této smlouvy.
5. Místem plnění (dodání, předání a převzetí Zboží) včetně provedení jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedení do plného provozu je následující umístění:

Základní škola Šenov, Radniční náměstí 1040, příspěvková organizace, Radniční náměstí 1040, 739 34 Šenov.

#### Článek IV. Kupní cena

1. Celková kupní cena za Zboží, včetně individuálního a komplexního vyzkoušení dodaného Zboží a jeho uvedení do plného provozu a včetně všech souvisejících dodávek, výkonů a služeb uvedených v článku II. této smlouvy, je sjednaná dohodou smluvních stran podle zákona číslo 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:
  - a) **1 978 935,00 ,- Kč bez daně z přidané hodnoty**
  - b) daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí částku **415 576,00 ,- Kč**
  - c) **2 394 511,00 ,- Kč včetně daně z přidané hodnoty** (tj. součet cen uvedených pod výše uvedenými písmeny a) a b) odstavce 1 článku IV. této smlouvy), slovy pak: **Dvamilionytřístadevadesátčtyřitisícpětsetjedenáct** korun českých.
2. Celková kupní cena uvedená v odstavci 1 tohoto článku zahrnuje veškeré náklady a zisk Prodávajícího nezbytné k řádné a včasné dodávce Zboží včetně nákladů souvisejících (např. s pojištěním, celními a jinými poplatky, vystavením všech dokladů v souladu s příslušnou legislativou, se zabalením Zboží a jeho dopravy do místa dodání, s individuálním a komplexním vyzkoušením dodaného Zboží a jeho uvedením do plného provozu včetně seznámení



s předvedením a uvedením Zboží a jeho jednotlivých částí do provozu pro jednotlivé osoby Kupujícího, jakož i náklady na provedení ostatních činností, prací a dodávek, které jsou k řádnému naplnění účelu a předmětu této smlouvy nezbytné, a o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět.

3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná a nejvýše přípustná, a tak nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách. Lze ji překročit pouze v případě změny zákonné sazby daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) v průběhu plnění – v takovém případě se k základu daně připočte aktuální sazba DPH, o čemž není nutno uzavírat dodatek k této smlouvě, přičemž však platí, že není-li Prodávající v době uzavření této smlouvy plátcem DPH a v průběhu realizace této smlouvy se plátcem DPH stane, není oprávněn účtovat Kupujícímu k ceně bez DPH jakoukoliv DPH.
4. Kupující neposkytuje zálohy. Celková kupní cena bude Kupujícím uhrazena jedinou platbou na základě daňového dokladu-faktury vystavené Prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném provedení předmětu této smlouvy, tj. zejména řádným dodáním Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, včetně příslušného zaškolení, to vše završeno podpisem předávacího protokolu (případně protokolem o odstranění vad a nedodělků) oběma smluvními stranami, Platba bude Kupujícím provedena bankovním převodem na účet Prodávajícího uvedený na str. 1 této smlouvy.
5. **Splatnost** faktury činí **30 dnů** ode dne jejího doručení Kupujícímu. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí kalendářní den po jejím odeslání.
6. Faktura - daňový doklad - musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude obsahovat zejména tyto údaje:
  - označení Prodávajícího a Kupujícího, adresy jejich sídla, IČ, DIČ
  - informaci, zda Prodávající je či není plátcem DPH
  - číslo smlouvy
  - číslo faktury
  - den vystavení a den splatnosti faktury, případně den odeslání faktury
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění
  - označení peněžního ústavu a číslo účtu
  - označení Zboží (s rozpisem na jednotlivé položky, za něž je fakturováno)
  - fakturovanou částku bez DPH, sazbu DPH a částku DPH, a souhrnnou částku včetně DPH
  - razítko a podpis oprávněné osoby Prodávajícího
  - číslo projektu
  - informaci: Výdaje plynoucí z této faktury jsou vynaloženy v rámci projektu IROP-ITI OV pod číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16\_066/0005384

Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu, případně protokolu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného oběma smluvními stranami, ze kterého musí být patrné, že předmět této smlouvy byl předán a převzat řádně, tj. bez veškerých vad a nedodělků.

7. V případě, že faktura – daňový doklad - nebude obsahovat náležitosti (včetně přílohy) uvedené v odstavci 6. tohoto článku této smlouvy, je Kupující oprávněn vrátit ji Prodávajícímu k doplnění (opravě). V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová 30 denní lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury Kupujícímu.



## Článek V. Odpovědnost za vady, záruka

1. Vadou se rozumí odchylka od množství, jakosti či provedení Zboží, stanovených touto smlouvou nebo technickými normami či jinými obecně závaznými právními předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má Zboží (případně jeho část) v době jeho předání Kupujícímu a dále za ty, které se na Zboží vyskytnou v záruční době uvedené v odstavci 3 tohoto článku. Prodávající prohlašuje, že Zboží nemá žádné vady, které by bránily jejich použití k obvyklým účelům a ani k účelu uvedenému v článku I. této smlouvy. Kupující je oprávněn vytknout (reklamovat) vady Zboží (nebo jeho části) písemně i ústně u Prodávajícího bez zbytečného odkladu (nejpozději do tří týdnů od zjištění) po jejich zjištění. Při reklamaci budou vady popsány či bude uvedeno, jak se projevují. Vady je možno vytknout prostřednictvím zástupce Kupujícího ve věcech smluvních nebo technických, a to u zástupce Prodávajícího ve věcech smluvních nebo technických nebo prostřednictvím tohoto kontaktu:

Tel: +420 603 299 339

e-mail: [hanka.novackova@prekt.cz](mailto:hanka.novackova@prekt.cz),

poštovní adresa: Křivá 1849/25 702 00 Ostrava,

2. Práva z odpovědnosti za vady (z vadného plnění) se řídí, v případě, že tato smlouva nestanoví jinak, příslušnými ustanoveními OZ, zejména § 2099 a násl.
3. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 OZ Kupujícímu záruku za jakost Zboží spočívající v tom, že Zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, budou po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklým účelům a k účelu uvedenému v článku I. této smlouvy a zachovají si obvyklé vlastnosti, jakož i vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami. **Záruční doba trvá 24 měsíců** a počíná běžet okamžikem podpisu předávacího protokolu, případně protokolu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného oběma smluvními stranami. Záruční doba neběží po dobu od oznámení vady do doby sjednání nápravy u předmětné vady, resp. do doby, kdy Kupující převzal nebo měl převzít reklamaci dotčené Zboží (příslušnou část Zboží). Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
4. Smluvní strany se dohodly, že případné vady Zboží (vyjma vad právních) budou řešeny opravou Zboží, jeho příslušné části. Ukáže-li se, že vada Zboží či jeho část je objektivně neodstranitelná, zavazuje se Prodávající dodat Kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně nové Zboží či jeho část (pro takové nové Zboží platí všechny specifikace a požadavky dle této smlouvy) a převést vlastnické právo k němu na Kupujícího. Reklamovaná vada musí být odstraněna ve lhůtě odpovídající povaze vady, nejpozději však **do 30 dnů** od doručení reklamace vady, nedohodnou-li se strany pro konkrétní případ písemně jinak. Neodstraní-li Prodávající vadu v příslušné lhůtě a nesjednají-li nápravu ani po písemné výzvě Kupujícího a v dodatečné lhůtě alespoň **7 dnů** od doručení takové výzvy, je Kupující oprávněn nechat danou vadu odstranit na náklady Prodávajícího, aniž by tím byla dotčena poskytnutá záruka za jakost.
5. Náklady na provedení a/nebo zajištění veškerých úkonů vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost (zejména náklady na dopravu, náklady na náhradní díly atd.) nese Prodávající, který není oprávněn účtovat Kupujícímu z tohoto titulu jakékoliv platby.
6. Prodávající je povinen provést nápravu vady dle výše uvedeného i v případě, kdy reklamaci neuznává, přičemž nese související náklady až do doby, než se prokáže, zdali byla vada



reklamována oprávněně. Prokáže-li se ve sporných případech, že Kupující vadu reklamoval neoprávněně, tzn., že Prodávající za vadu neodpovídá či se na ni nevztahuje poskytnutá záruka za jakost, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré Prodávajícím účelně vynaložené a doložené náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady.

7. Prodávající se zavazuje k dodávkám náhradních dílů potřebné pro opravu či výměnu Zboží jak v záruční tak v pozáruční době, přičemž náhradní díly musejí být dostupné po celou dobu záruční doby a v pozáruční době pak nejméně po dobu **10 let** ode dne skončení záruční doby uvedené v této smlouvě v článku V. odst. 3. Případná dodávka náhradních dílů v pozáruční době není zahrnuta v celkové kupní ceně za Zboží uvedené v čl. IV. této smlouvy a byla by účtovaná a hrazená zvlášť.

## Článek VI. Ostatní ujednání

1. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí Zboží Kupujícím.
2. Nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí Zboží Kupujícím.
3. Prodávající je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Prodávající je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.
4. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neujíží těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy, čímž však není dotčena povinnost zveřejnění příslušných informací, tak jak je uvedeno v odstavci 5 tohoto článku.
5. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zejména s povinností Kupujícího poskytnout informaci o ceně zboží a název a sídlo Prodávajícího. Prodávající si je vědom skutečnosti, že Kupující, jako veřejný zadavatel je oprávněn podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této kupní smlouvy vč. všech dodatků a příloh, jakož i výši skutečně uhrazené ceny po ukončení dodávky. Dále si je Prodávající vědom, že tuto kupní smlouvu vč. všech dodatků a příloh je podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, nutno uveřejnit v registru smluv, a to včetně kupní ceny, vymezení předmětu smlouvy, identifikace smluvních stran a data uzavření smlouvy. Prodávající je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy včetně jejích příloh nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 OZ.
6. Prodávající prohlašuje, že na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2) OZ.
7. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn převést ani žádná jiná svá práva ani



žádné povinnosti z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Kupujícím z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Kupujícího za Prodávajícím.

#### Článek VII.

##### Povinnosti archivace, součinnosti při kontrolách

1. Prodávající je povinen archivovat dokumentaci spojenou s předmětem této smlouvy (zejm. účetní doklady) od účinnosti této smlouvy do 31. 12. 2028, včetně umožnění přístupu k ní.
2. Prodávající je povinen minimálně do 31. 12. 2028 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k předmětu této smlouvy 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] a je povinen informovat Kupujícího, případně poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv na plnění předmětu této smlouvy, především je povinen informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s plnění předmětu této smlouvy. Prodávající je ve lhůtě v tomto odstavci uvedené rovněž na žádost Kupujícího, poskytovatele dotace, řídicí orgán IROP, PCO nebo AO poskytnout veškeré informace o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů a zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost. V souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů je Prodávající povinen poskytnout kontrolním orgánům a Kupujícímu veškerou potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly a obdobně zavázat i své případné poddodavatele.

#### Článek VIII.

##### Smluvní pokuty, úroky, náhrada škody

1. Nesplní-li Prodávající svůj závazek odevzdat (předat) Kupujícímu řádným a včasným dodáním Zboží včetně sjednané dokumentace a provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,2 % z kupní ceny každého jednotlivého řádně a včas nedodaného předmětu Zboží** včetně DPH, uvedené v odstavci 1 článku IV. této smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení. V případě, že Zboží nebude předáno řádně ve sjednaném rozsahu a čase plnění pouze s ohledem na setrvávající drobné vady a/nebo nedodělky, které neomezují funkčnost dodaného Zboží, které posléze Prodávající odstraní v dohodnutém termínu odstranění (nedojde-li k takové dohodě či nebude-li termín v předávacím protokolu uveden, musí být všechny vady a/nebo nedodělky odstraněny ve lhůtě **do 20 kalendářních dnů** od protokolárního převzetí Zboží), není povinen Prodávající zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu uvedenou ve větě první tohoto odstavce. V případě, že však takové drobné vady a/nebo nedodělky prodávající neodstraní v uvedené lhůtě, je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu v původní výši, tj. počítáno ode dne, kdy měl dle této smlouvy Zboží řádně a včas odevzdat (předat) a dodat Kupujícímu.
2. Nesplní-li Prodávající v dohodnutém termínu svůj závazek odstranit vady nebo nedodělky Zboží (s výjimkou případů, na které dopadá věta druhá odstavce 1 tohoto článku), je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,05 % z kupní ceny každého jednotlivého vadného předmětu**





Zboží včetně DPH, uvedené v odstavci 1 článku IV. této smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení až do jejich úplného odstranění. Ustanovení tohoto odstavce se týká jak vad a nedodělků Zboží, které zde existovaly při předání Zboží, tak na vady a nedodělky, které vznikly v záruční době (záruční vady za jakost).

3. V případě, že Prodávající změní svého poddodavatele uvedeného v seznamu, předloženého dle odst. 5 článku X. této smlouvy, bez písemného souhlasu Kupujícího, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím a Prodávající je v případě uplatnění tohoto práva povinen Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč**, a to za každý zjištěný případ.
4. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je povinen Prodávající smluvní pokuty uvedené v tomto článku zaplatit Kupujícímu do **15 dnů** od doručení výzvy.
5. V případě prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny dle faktury, oprávněné vystavené po splnění podmínek uvedených v této smlouvě a doručené Kupujícímu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu **úrok z prodlení** ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů, a Kupující je v případě uplatnění tohoto práva úrok z prodlení Prodávajícímu zaplatit.
6. Prodávající je odpovědný Kupujícímu za plnění povinností vyplývajících z této kupní smlouvy a za **škodu** způsobenou mu v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, a to i tehdy, byla-li škoda v této souvislosti způsobena zástupcem či pracovníkem Prodávajícího nebo jeho poddodavatelem. Za škodu způsobenou Prodávajícím Kupujícímu dle této smlouvy se považují mimo jiné zkrácení výše finančních prostředků podpory Kupujícímu na Projekt či finanční sankce uplatněné vůči Kupujícímu poskytovatelem dotace, a to za podmínky, že tato škoda vznikla v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Prodávajícího při plnění předmětu této smlouvy, např. nedodržením termínu dodání Zboží nebo jeho dílčí části. V případě vzniku škody definované v tomto odstavci se zavazuje její výši Prodávající Kupujícímu uhradit.
7. Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty uvedené v této smlouvě není dotčeno právo Kupujícího vůči Prodávajícímu **na náhradu způsobené škody** (či její výši), která vznikla v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Prodávajícího při plnění předmětu této smlouvy.

#### Článek IX. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, přičemž jednotlivé smluvní závazky plynoucí z této kupní smlouvy se zrušují od počátku s výjimkou těch, které se dle OZ nezrušují (např. právo na náhradu škody, právo na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení). Pro odstoupení platí příslušná ustanovení OZ.



2. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Prodávajícího s právem Kupujícího odstoupit od této smlouvy bez jakýchkoli sankcí se považuje zejména:
  - nedodržení sjednaného termínu dodání Zboží (včetně sjednané dokumentace), provedením jeho individuálního a komplexního vyzkoušení a jeho uvedením do plného provozu o více než **30 kalendářních dnů**.
3. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Kupujícího s právem Prodávajícího odstoupit od této smlouvy bez jakýchkoli sankcí se považuje zejména:
  - prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny o více než **30 kalendářních dní**.
4. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, jsou povinny smluvní strany vypořádat své závazky z této smlouvy.

## X.

### Závěrečná ustanovení

1. Práva z odpovědnosti za vady je oprávněn za Kupujícího uplatňovat (jednat a podepisovat) jeho zástupce ve věcech smluvních nebo technických, přičemž tento zástupce je oprávněn jednat a podepisovat za Kupujícího i v záležitostech týkajících se předávacích protokolů (protokolů o předání a převzetí Zboží), protokolů o odstranění vad a reklamaci, jak již bylo výše uvedeno. V záležitostech týkajících se smluvních pokut a nároků na náhradu škody je oprávněn za Kupujícího jednat a podepisovat pouze jeho zástupce ve věcech smluvních, nikoliv ve věcech technických.
2. V případě změny zástupce ve věcech technických nebo smluvních je změnou dotčená smluvní strana povinna tuto změnu písemně oznámit druhé smluvní straně prostřednictvím zástupce ve věcech technických nebo smluvních, a to **do 5 pracovních dnů** ode dne, kdy změna nastala; za písemnou formu se považuje i e-mail s potvrzením přijetí zprávy.
3. Prodávající prohlašuje (v případě, že je plátcem DPH), že:
  - ❖ nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
  - ❖ mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - ❖ nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
  - ❖ úplata za plnění dle smlouvy není odchýlná od obvyklé ceny,
  - ❖ úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
  - ❖ nebude nespolehlivým plátcem,
  - ❖ bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
4. Prodávající se zavazuje předložit Kupujícímu seznam poddodavatelů v souladu s ustanovením § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, tzn. jaká část plnění této smlouvy byla zadána třetím osobám a o které osoby se jednalo (identifikační údaje dle § 28 odst. 1 písm. g) předmětného zákona). Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu plnění této smlouvy, jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce, předložené do zadávacího řízení předcházející uzavření této smlouvy, v průběhu plnění této smlouvy je možná pouze se souhlasem Kupujícího, a to i tehdy, pokud Prodávající pomocí tohoto poddodavatele neprokazoval splnění kvalifikace. Pokud však Prodávající prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším

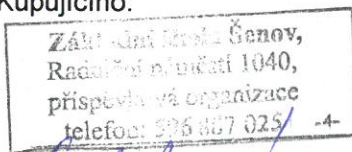


rozsahu. Kupující není oprávněn souhlas s výměnou poddodavatele bez objektivního důvodu odmítnout.

5. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního.
6. Smluvní strany se dohodly, že Kupující v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právem, zejména příslušnými ustanoveními OZ, a to zejména ustanoveními § 2079 a násl. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří odstranit vzájemným jednáním smluvních stran, budou rozhodnuty věcně a místně příslušnými soudy v České republice, a to dle českého práva a dle příslušných ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
9. Přílohou č. 1 této smlouvy je přesný popis (specifikace) nabízeného Zboží. Příloha č. 1 je nedílnou součástí této smlouvy.
10. Smlouvu je možno měnit pouze písemnými, očíslovanými dodatky, podepsaným oběma smluvními stranami.
11. Smlouva je vyhotovena v 4 vyhotoveních, z nichž Kupující obdrží 3 stejnopisy a Prodávající 1 stejnopis.
12. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu, a nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.

V Šenově dne... 1.6.2018

Za Kupujícího:



Mgr. Naděžda Pavlisková  
ředitelka školy

V Ostravě dne 1.6.2018

Za Prodávajícího:



Prekt Service s.r.o.  
Přemysl Kubina – jednatel společnosti



Příloha č. 1 kupní smlouvy

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKY (ZBOŽÍ)

### ZŠ Šenov

#### Jazyková učebna 1 – nábytek, interaktivní systém, montáže

##### 1 Stůl žákovský

celodřevěný dvoumístný počítačový stůl pro žáky  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 140x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená  
nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vlevo i vpravo vzadu průchodky pro kabeláž  
na levé i pravé bočnici v úrovni kabelkanálu průchodky pro propojení kabeláže mezi stoly v řadě  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
stoly v řadě budou navzájem spojeny  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 2 zásuvky 230 V a 2 zásuvky LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

8 kusů

##### 2 Stůl žákovský

celodřevěný jednomístný počítačový stůl pro žáky  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 80x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená  
nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vpravo vzadu průchodka pro kabeláž  
na levé i pravé bočnici v úrovni kabelkanálu průchodky pro propojení kabeláže mezi stoly  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 1 zásuvka 230 V a 1 zásuvka LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

1 kus

##### 3 Stůl pro vozičkáře

celodřevěný jednomístný počítačový stůl pro imobilní žáky  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 100x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená



nivelační nožky pro snadné ustavení

v pracovní desce vpravo vzadu průchodka pro kabeláž  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 1 zásuvka 230 V a 1 zásuvka LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

1 kus

#### 4 Učitel'ský stůl

celodřevěný počítačový stůl (katedra) pro vyučujícího  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 130x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená  
nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vlevo i vpravo vzadu průchodky pro kabeláž  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 3 zásuvky 230 V a 1 zásuvka LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

1 kus

#### 5 Židle žákovská k PC stolům

šalová, na kluzácích, plynule výškově nastavitelná  
celopřekližková ergonomická skořepina z vícevrstvé bukové překližky,  
oboustranně lakované hygienicky nezávadným lakem  
nosný pětiramenný kovový kříž, černé plastové kluzáky  
nosný kříž povrchově upravený žárovým komaxitem v barvě RAL 3020  
plynový píst pro výškové nastavení 42 – 55 cm (výška sedu)

17 kusu

#### 6 Židle učitel'ská

šalová, pojízdná na kolečkách  
celopřekližková ergonomická skořepina z vícevrstvé bukové překližky,  
oboustranně lakované hygienicky nezávadným lakem  
naložený čalouněný sedák ve vínové červené barvě  
nosný pětiramenný kovový kříž, pevná pojezdová kolečka  
nosný kříž povrchově upravený žárovým komaxitem v barvě RAL 3020  
plynový píst pro výškové nastavení 42 – 55 cm (výška sedu)

1 kus

#### 7 Skříň policová dvoudveřová

šířka 80 cm, hloubka včetně dveří 37 cm, výška 180 cm  
korpus i dveře LDT 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
na dveřích uprostřed 2 vodorovné barevné vlisy šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112), úchyty satín chrom  
celá konstrukce pevně sklížená na kolíky  
záda bílý sololak  
soklík s nivelačníma nožkami pro snadné ustavení  
zámek ve dveřích



4 police LDT 18 mm, s min. zátěží 25 kg  
kovové nosiče polic se zobáčkem proti sklouznutí police  
skříňně mezi sebou spojené v řadě

3 kusy

#### 8 Tabule s interaktivním systémem

##### bílá keramická tabule

velikost 200x120 cm

bílý keramický povrch

určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami

hliníkové orámování, plastové rožky

pevné uchycení na zdi

včetně montáže tabule

##### interaktivní projektor

technologie 3LCD

ultrakrátká projekce

srovnatelná intenzita bílého i barevného světla

projekce sytá a jasná i za denního světla

rozlíšení WXGA 1280x800

svítivost 3300 ANSI lm,

životnost lampy: min. 4000 hodin, v ECO módu 5000 hodin

kontrast min: 10000:1,

dotykové ovládání min. 5 prsty

2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per

2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45

včetně držáku projektoru

včetně páru přidavných reproduktorů min 2x15W

včetně druhé, náhradní lampy

včetně přípojovacího a propojovacího panelu

včetně dopravy, kompletní montáže, kabeláže a oživení systému

včetně proškolení obsluhy

1 kompletní systém

#### 9 Nástěnka textilní

velikost 150x100 cm

zátěžový pódiový koberec tloušťky 2,8 mm na 12 mm hobrovém podkladu

barva koberce světle šedá

hliníkové orámování, plastové rožky

včetně montážního materiálu a montáže

3 kusy

#### 10 Elektromontáže

úprava stávající elektroinstalace, pomocná rozvodnice s jističi a přepětovou ochranou

rozvody 230 V ke stolům

připojení a propojení zásuvek v panelech na PC stolech ke stavebně připraveným vývodům

rozvody datových kabelů

propojení datových kabelů s LAN zásuvkami v PC stolech a připojení k data switschi

včetně vstupní elektrovizite

1 soubor

#### 11 Doprava, roznos po budově, kompletní montáž a instalace nábytku, montážní materiál



## ZŠ Šenov

### Jazyková učebna 2 – nábytek

#### 1 Stůl žákovský

celodřevěný dvoumístný počítačový stůl pro žáky  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 140x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená  
nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vlevo i vpravo vzadu průchodky pro kabeláž  
na levé i pravé bočnici v úrovni kabelkanálu průchodky pro propojení kabeláže mezi stoly v řadě  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
stoly v řadě budou navzájem spojeny  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 2 zásuvky 230 V a 2 zásuvky LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

9 kusů

#### 2 Stůl žákovský

celodřevěný dvoumístný počítačový stůl pro žáky  
s alternativním využitím i pro vozíčkáře  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 140x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená  
nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vlevo i vpravo vzadu průchodky pro kabeláž  
na levé bočnici v úrovni kabelkanálu průchodky pro propojení kabeláže mezi stoly v řadě  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 2 zásuvky 230 V a 2 zásuvky LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

1 kus

#### 3 Učitelův stůl

celodřevěný počítačový stůl (katedra) pro vyučujícího  
vyrobený z LDT tloušťky 18 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
pracovní plocha LDT v tloušťce 25 mm v barvě světle šedé (Krono 112)  
velikost pracovní plochy 140x50 cm, výška pracovní plochy 76 cm  
zadní okop do výšky poloviny výšky stolu, přesahující pracovní desku o 4 cm  
na okopu nahoře 2 vodorovné barevné vlisy, každý šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112)  
celá konstrukce pevně sklížená

22



nivelační nožky pro snadné ustavení  
v pracovní desce vlevo i vpravo vzadu průchodky pro kabeláž  
plastový kabelkanál pro vedení instalací umístěný zevnitř nahoře na okopové desce  
z vnitřní strany na okopu uprostřed 3 zásuvky 230 V a 1 zásuvka LAN  
zásuvky na nehořlavé podložce

1 kus

#### 4 Židle žákovská k PC stolům

šalová, na kluzácích, plynule výškově nastavitelná  
celopřeklízková ergonomická skořepina z vícevrstvé bukové překlížky,  
oboustranně lakované hygienicky nezávadným lakem  
nosný pětiramenný kovový kříž, černé plastové kluzáky  
nosný kříž povrchově upravený žárovým komaxitem v barvě RAL 3020  
plynový píst pro výškové nastavení 42 – 55 cm (výška sedu)

20 kusu

#### 5 Židle učitelská

šalová, pojízdná na kolečkách  
celopřeklízková ergonomická skořepina z vícevrstvé bukové překlížky,  
oboustranně lakované hygienicky nezávadným lakem  
naložený čalouněný sedák ve vínově červené barvě  
nosný pětiramenný kovový kříž, pevná pojezdová kolečka  
nosný kříž povrchově upravený žárovým komaxitem v barvě RAL 3020  
plynový píst pro výškové nastavení 42 – 55 cm (výška sedu)

1 kus

#### 6 Skříň policová dvoudveřová

šířka 80 cm, hloubka včetně dveří 37 cm, výška 180 cm  
korpus i dveře LDT 18 mm v barvě světlé šedé (Krono 112)  
na dveřích uprostřed 2 vodorovné barevné vlisy šířky 12 cm  
v barvách červené (Egger U 321) a žluté (Egger U 114)  
veškeré hrany ABS 2 mm v barvě šedé (Krono 112), úchyty satin chrom  
celá konstrukce pevně sklížená na kolíky  
záda bílý sololak  
soklík s nivelačníma nožkami pro snadné ustavení  
zámek ve dveřích  
4 police LDT 18 mm, s min. zátěží 25 kg  
kovové nosiče polic se zobáčkem proti sklouznutí police  
skříň mezi sebou spojené v řadě

4 kusy

#### 7 Tabule s interaktivním systémem

bílá keramická tabule  
velikost 200x120 cm  
bílý keramický povrch  
určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami  
hliníkové orámování, plastové rožky  
pevné uchycení na zdi  
včetně montáže tabule  
interaktivní projektor  
technologie 3LCD  
ultrakrátká projekce

11





srovnatelná intenzita bílého i barevného světla  
projekce sytá a jasná i za denního světla  
rozlišení WXGA 1280x800  
svítivost 3300 ANSI lm,  
životnost lampy: min. 4000 hodin, v ECO módu 5000 hodin  
kontrast min: 10000:1,  
dotykové ovládání min. 5 prsty  
2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per  
2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45  
včetně držáku projektoru  
včetně páru přídavných reproduktorů min 2x15W  
včetně druhé, náhradní lampy  
včetně přípojovacího a propojovacího panelu  
včetně dopravy, kompletní montáže, kabeláže a oživení systému  
včetně proškolení obsluhy

**1 kompletní systém**

**8 Nástěnka textilní**

velikost 150x100 cm  
zátěžový pódiový koberec tloušťky 2,8 mm na 12 mm hobrovém podkladu  
barva koberce světle šedá  
hliníkové orámování, plastové rožky  
včetně montážního materiálu a montáže

**3 kusy**

**9 Elektromontáže**

úprava stávající elektroinstalace, pomocná rozvodnice s jističi a přepětovou ochranou  
rozvody 230 V ke stolům  
připojení a propojení zásuvek v panelech na PC stolech ke stavebně připraveným vývodům  
rozvody datových kabelů  
propojení datových kabelů s LAN zásuvkami v PC stolech a připojení k data switschi  
včetně vstupní elektrevize

**1 soubor**

**10 Doprava, roznos po budově, kompletní montáž a instalace nábytku, montážní materiál**



## ZŠ Šenov

### Digitální jazyková laboratoř 1

#### 1 SW - učitelská licence

##### SW - učitelská licence

software k jazykové učebně pro učitele plně lokalizovaný do českého jazyka  
veškeré požadované funkce musí být ovládnány či dosažitelné z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní

požadavky na učitelskou aplikaci:

- odesílání učitelovy obrazovky žákům
- možnost zobrazení žakovských obrazovek
- učitel vidí a monitoruje obrazovky žáků
- hlavní hovor – učitele ve sluchátkách slyší všichni žáci
- komunikace mezi učitelem a jednotlivými žáky
- osobní komunikace mezi učitelem a žákem
- možnost tvořit v aplikaci skupinky žáků
- možnost kombinování žáků do skupin (2 – 8)
- možnost tvořit skupinky pro chat, monitoring chatu žáků, chatování s žáky
- poslech konverzace žáků v párech nebo skupinkách
- zobrazení požadavku žáka na pomoc učitele (tzv. vyžádání pomoci učitele)
- postupné monitorování žakovských obrazovek
- monitorování žakovských obrazovek
- diskrétní odposlech žáků (učitel poslouchá konverzace)
- dálkové ovládání žakovských počítačů
- omezování počítačových aplikací, např. blokování přístupu na www stránky
- dálkové zapínání a vypínání žakovských PC
- odesílání souborů jednotlivých žákům
- nahrávání na počítači učitele v průběhu celé lekce
- nahrávání jednotlivých žáků
- poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinace s výkladem učitele
- ovládání hlasitosti každé úlohy a každého žáka přímo z aplikace
- možnost vytvoření vlastního seznamu tříd, včetně možnost přiřadit jednotlivých žákům jejich fotky
- jmenný seznam žáků ve třídách s možností změny jmen i pozic žáků
- integrován přístup ke slovníkům přímo z aplikace
- funkce hlasování a testování – testovací a hlasovací (anketní) modul
- možnost výběru testu, tvorby testu a editace testu
- možnost vyhodnocení testu a zobrazení výsledků testování žáků
- možnost ukládání a stahování testů do internetového úložiště
- možnost generování testů ve formátu .pdf pro tisk
- hlasování – otázka ankety, na kterou žáci odpovídají
- způsob, jakým bude anketa zobrazovat výsledky hlasování
- možnost zobrazení celkového množství hlasů a zobrazování výsledků již během hlasování
- nastavení kdo může hlasovat, možnost i opakovaného hlasování a jeho intervalu
- povolení hlasování – anketa se uzavře a nelze již hlasovat
- volba času ukončení – znemožňuje hlasování
- chatovací modul – možnost chatování mezi všemi uživateli
- monitorování chatu z učitelského PC
- historie chatu
- psaná komunikace mezi učitelem a žákem v reálném čase
- možnost omezit žakovský chat z učitelského PC



barevná vizualizace dle zasedacího pořádku  
podpora dotykového ovládání  
přístup na e-learningový portál jazykové učebny  
e-learningový portál musí umožňovat (obsahovat):  
Import výukových materiálů pro offline použití  
Databáze pracovních listů ve formátu PDF  
Databáze výukových materiálů pro práci v prostředí interaktivních zařízení  
Databáze testů musí být plně kompatibilní s nabídnutou jazykovou laboratoří je požadován přímý přístup do databáze z aplikace (softwaru) jazykové učebny  
Stromová struktura obsahu knihovny lekcí, rozdělení na dílčí lekce  
Testování, hodnocení, příprava cvičení  
Funkce vytváření testů  
On-line testování přihlášených žáků  
Zpětná vazba účastníka při testování  
Okamžité generování výsledků testu pro tisk  
Možnost vkládání výukových materiálů, které mohou být publikovány okamžitě  
Audio a audiovizuální pomůcky v běžně dostupných formátech  
Možnost přístupu z dostupných webových prohlížečů  
Helpdesk, Hotline (servisní telefonická podpora), nápověda, dokumentace  
Online přístup učitele a žáka prostřednictvím internetu  
Možnost nastavení přístupových práv žákům tutorem  
Min. Česká a anglická lokalizace pracovního prostředí portálu  
Distribuce studijního obsahu  
minimálně 5 letý maintenance  
záruku min. 36 měsíců

1 kus

## 2 SW – žákovská licence

software k jazykové učebně pro žáky  
veškeré požadované funkce musí být ovládnány z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní  
požadavky na žákovskou aplikaci:  
možnost zobrazení žákovské obrazovky na počítači učitele  
hlavní hovor – žák slyší učitele ve sluchátkách  
možnost komunikace přes sluchátka s učitelem i s ostatními žáky  
osobní komunikace žák – učitel (diskrétní komunikace)  
možnost zapojení žáka do konverzačních skupin (2 – 8)  
možnost chatování s učitelem nebo ostatní mi žáky  
vyžádání pomoci učitele pomocí přivolávacího tlačítka přímo v aplikaci  
možnost zobrazení obrazovky učitele na počítači žáka  
možnost přijímání dat od učitele (testy, obrázky, soubory apod.)  
možnost správy individuálních profilů žáků  
poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinace s výkladem učitele  
ovládání hlasitosti každé úlohy  
integrovaný slovník  
funkce hlasování – možnost aktivně odpovídat na dotazy učitele  
funkce testování – možnost vypracování odpovědí na testy zasláné učitelem a jejich odesílání na učitelský počítač  
přístup na e-learningový portál jazykové učebny  
e-learningový portál musí umožňovat  
internetový přístup do databáze studijních materiálů



možnost vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úkolů mimo jazykovou učebnu  
podpora dotykového ovládání  
plně česká lokalizace produktu  
základní záruka 36 měsíců  
18 kusů

### 3 Pracoviště učitele

učitelský počítač typu AIO (all in one)  
operační systém plně kompatibilní s OS, který škola používá  
možnost připojení do domény  
procesor: minimálně 2 MB mezipaměti, 4 jádra,  
passmark min. 5800 bodů dle <http://www.cpubenchmark.net>  
display minimálně 54,6 cm (21,5"), displej IPS s rozlišením FHD (1920x1080)  
+ sekundární dotykový display minimálně 54,6 cm (21,5") s rozlišením FHD (1920x1080)  
grafika integrovaná nebo samostatná  
paměť minimálně 4 GB DDR 3L-1600 SDRAM  
pevný disk minimálně 500 GB SATA 7200 ot./min.  
optická mechanika – zapisovací jednotka SuperMulti DVD  
sít': integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000  
kombinované rozhraní 802.11 b/g/n (1x1) a Bluetooth 4.0  
konektory: minimálně 3 porty USB 2.0, 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI  
čtečka paměťových karet  
USB klávesnice, USB optická myš  
LCD monitor – typ obrazovky TN, LED podsvícení  
uhlopříčka minimálně 21,5"  
rozlišení 1920x1080, rozteč bodu 0,2482 mm  
poměr stran 16:9  
povrch displeje matný  
jas minimálně 200 cd/m<sup>2</sup>  
dynamický kontrast minimálně 20M:1  
odezva maximálně 7 ms GTG  
KVM switch:  
bezproblémové propojení sekundárního LCD učitele s PC učitele  
bezproblémové propojení učitelského PC s externím zařízením (IA displej, tabule či projektor)  
umožní připojit více vstupů na jedno zařízení  
kompatibilní s HDTV resolution of 480p, 720p, 1080p,(1920x1080), VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200) and  
WUXGA (1920x1200)  
záruka 2 roky  
1 kus

### 4 Pracoviště žáka

žákovský počítač typu AIO (all in one)  
operační systém plně kompatibilní s OS, který škola používá  
možnost připojení do domény  
procesor: minimálně 2 MB mezipaměti, 4 jádra,  
passmark min. 5800 bodů dle <http://www.cpubenchmark.net>  
display minimálně 54,6 cm (21,5"), displej IPS s rozlišením FHD (1920x1080), dotykový  
grafika integrovaná nebo samostatná  
paměť minimálně 4 GB DDR 3L-1600 SDRAM  
pevný disk minimálně 500 GB SATA 7200 ot./min.  
optická mechanika – zapisovací jednotka SuperMulti DVD



síť: integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000  
kombinované rozhraní 802.11 b/g/n (1x1) a Bluetooth 4.0  
konektory: minimálně 3 porty USB 2.0, 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI  
čtečka paměťových karet  
USB klávesnice, USB optická myš  
záruka 2 roky

18 kusů

#### 5 Sluchátka s mikrofonem

kvalitní a robustní profesionální sluchátka s mikrofonem  
velké náušníky pro kvalitní poslech  
ovládání hlasitosti

19 kusů

#### 6 Požadavky na síťovou infrastrukturu

profesionální Smart přepínač  
48 portů 10/10/100  
4xGigabit SFP port, přepínací výkon 104 Gb/s  
management web, CLI, síťový management, QoS  
provedení do 19" racku  
nástěnný rozvaděč jednodílný 19" s krytím IP30  
kompaktní svařovaný rozvaděč  
celoskleněné dveře z bezpečnostního tvrzeného skla tloušťky minimálně 5 mm  
rozvaděč je pověšen přímo na zeď

1 komplet

#### 7 Instalace

instalace všech součástí systému  
včetně kompletní kabeláže  
vytvoření GB LAN sítě  
kompletní montáž a zprovoznění jazykové laboratoře

1 komplet

#### 8 Akreditované školení

dvoustupňové školení pro práci s jazykovou laboratoří  
celkem 8 výukových hodin (2 školení po 4 hodinách)  
akreditace MŠMT  
pro maximálně 30 učitelů



## ZŠ Šenov

### Digitální jazyková laboratoř 2

#### 1 SW - učitelská licence

##### SW - učitelská licence

software k jazykové učebně pro učitele plně lokalizovaný do českého jazyka  
veškeré požadované funkce musí být ovládnány či dosažitelné z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní

požadavky na učitelskou aplikaci:

odesílání učitelovy obrazovky žákům

možnost zobrazení žákovských obrazovek

učitel vidí a monitoruje obrazovky žáků

hlavní hovor – učitele ve sluchátkách slyší všichni žáci

komunikace mezi učitelem a jednotlivými žáky

osobní komunikace mezi učitelem a žákem

možnost tvořit v aplikaci skupinky žáků

možnost kombinování žáků do skupin (2 – 8)

možnost tvořit skupinky pro chat, monitoring chatu žáků, chatování s žáky

poslech konverzace žáků v párech nebo skupinkách

zobrazení požadavku žáka na pomoc učitele (tzv. vyžádání pomoci učitele)

postupné monitorování žákovských obrazovek

monitorování žákovských obrazovek

diskrétní odposlech žáků (učitel poslouchá konverzace)

dálkové ovládání žákovských počítačů

omezování počítačových aplikací, např. blokování přístupu na www stránky

dálkové zapínání a vypínání žákovských PC

odesílání souborů jednotlivých žákům

nahrávání na počítači učitele v průběhu celé lekce

nahrávání jednotlivých žáků

poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinace s výkladem učitele

ovládání hlasitosti každé úlohy a každého žáka přímo z aplikace

možnost vytvoření vlastního seznamu tříd, včetně možnost přiřadit jednotlivých žákům jejich fotky

jmenný seznam žáků ve třídách s možností změny jmen i pozic žáků

integrovaný přístup ke slovníkům přímo z aplikace

funkce hlasování a testování – testovací a hlasovací (anketní) modul

možnost výběru testu, tvorby testu a editace testu

možnost vyhodnocení testu a zobrazení výsledků testování žáků

možnost ukládání a stahování testů do internetového úložiště

možnost generování testů ve formátu .pdf pro tisk

hlasování – otázka ankety, na kterou žáci odpovídají

způsob, jakým bude anketa zobrazovat výsledky hlasování

možnost zobrazení celkového množství hlasů a zobrazování výsledků již během hlasování

nastavení kdo může hlasovat, možnost i opakovaného hlasování a jeho intervalu

povolení hlasování – anketa se uzavře a nelze již hlasovat

volba času ukončení – znemožňuje hlasování

chatovací modul – možnost chatování mezi všemi uživateli

monitorování chatu z učitelského PC

historie chatu

psaná komunikace mezi učitelem a žákem v reálném čase

možnost omezit žákovský chat z učitelského PC



barevná vizualizace dle zasedacího pořádku  
podpora dotykového ovládání  
přístup na e-learningový portál jazykové učebny  
e-learningový portál musí umožňovat (obsahovat):  
Import výukových materiálů pro offline použití  
Databáze pracovních listů ve formátu PDF  
Databáze výukových materiálů pro práci v prostředí interaktivních zařízení  
Databáze testů musí být plně kompatibilní s nabídnutou jazykovou laboratoří je požadován přímý přístup do databáze z aplikace (softwaru) jazykové učebny  
Stromová struktura obsahu knihovny lekcí, rozdělení na dílčí lekce  
Testování, hodnocení, příprava cvičení  
Funkce vytváření testů  
On-line testování přihlášených žáků  
Zpětná vazba účastníka při testování  
Okamžité generování výsledků testu pro tisk  
Možnost vkládání výukových materiálů, které mohou být publikovány okamžitě  
Audio a audiovizuální pomůcky v běžně dostupných formátech  
Možnost přístupu z dostupných webových prohlížečů  
Helpdesk, Hotline (servisní telefonická podpora), nápověda, dokumentace  
Online přístup učitele a žáka prostřednictvím internetu  
Možnost nastavení přístupových práv žákům tutorem  
Min. Česká a anglická lokalizace pracovního prostředí portálu  
Distribuce studijního obsahu  
minimálně 5 letý maintenance  
záruku min. 36 měsíců

1 kus

## 2 SW – žákovská licence

software k jazykové učebně pro žáky  
veškeré požadované funkce musí být ovládány z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní  
požadavky na žákovskou aplikaci:  
možnost zobrazení žákovské obrazovky na počítači učitele  
hlavní hovor – žák slyší učitele ve sluchátkách  
možnost komunikace přes sluchátka s učitelem i s ostatními žáky  
osobní komunikace žák – učitel (diskrétní komunikace)  
možnost zapojení žáka do konverzačních skupin (2 – 8)  
možnost chatování s učitelem nebo ostatní mi žáky  
vyžádání pomoci učitele pomocí přivolávacího tlačítka přímo v aplikaci  
možnost zobrazení obrazovky učitele na počítači žáka  
možnost přijímání dat od učitele (testy, obrázky, soubory apod.)  
možnost správy individuálních profilů žáků  
poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinace s výkladem učitele  
ovládání hlasitosti každé úlohy  
integrovaný slovník  
funkce hlasování – možnost aktivně odpovídat na dotazy učitele  
funkce testování – možnost vypracování odpovědí na testy zasláné učitelem a jejich odesílání na učitelův počítač  
přístup na e-learningový portál jazykové učebny  
e-learningový portál musí umožňovat  
internetový přístup do databáze studijních materiálů

možnost vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úkolů mimo jazykovou učebnu

podpora dotykového ovládání

plně česká lokalizace produktu

základní záruka 36 měsíců

**20 kusů**

### **3 Pracoviště učitele**

učitelský počítač typu AIO (all in one)

operační systém plně kompatibilní s OS, který škola používá

možnost připojení do domény

procesor: minimálně 2 MB mezipaměti, 4 jádra,

passmark min. 5800 bodů dle <http://www.cpubenchmark.net>

display minimálně 54,6 cm (21,5“), displej IPS s rozlišením FHD (1920x1080)

+ sekundární dotykový display minimálně 54,6 cm (21,5“) s rozlišením FHD (1920x1080)

grafika integrovaná nebo samostatná

paměť minimálně 4 GB DDR 3L-1600 SDRAM

pevný disk minimálně 500 GB SATA 7200 ot./min.

optická mechanika – zapisovací jednotka SuperMulti DVD

síť: integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000

kombinované rozhraní 802.11 b/g/n (1x1) a Bluetooth 4.0

konektory: minimálně 3 porty USB 2.0, 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI

čtečka paměťových karet

USB klávesnice, USB optická myš

LCD monitor – typ obrazovky TN, LED podsvícení

uhlopříčka minimálně 21,5“

rozlišení 1920x1080, rozteč bodu 0,2482 mm

poměr stran 16:9

povrch displeje matný

jas minimálně 200 cd/m<sup>2</sup>

dynamický kontrast minimálně 20M:1

odezva maximálně 7 ms GTG

KVM switch:

bezproblémové propojení sekundárního LCD učitele s PC učitele

bezproblémové propojení učitelského PC s externím zařízením (IA displej, tabule či projektor)

umožní připojit více vstupů na jedno zařízení

kompatibilní s HDTV resolution of 480p, 720p, 1080p,(1920x1080), VGA, SVGA, SXGA, UXGA

(1600x1200) and WUXGA (1920x1200)

záruka 2 roky

**1 kus**

### **4 Pracoviště žáka**

žákovský počítač typu AIO (all in one)

operační systém plně kompatibilní s OS, který škola používá

možnost připojení do domény

procesor: minimálně 2 MB mezipaměti, 4 jádra,

passmark min. 5800 bodů dle <http://www.cpubenchmark.net>

display minimálně 54,6 cm (21,5“), displej IPS s rozlišením FHD (1920x1080), dotykový

grafika integrovaná nebo samostatná

paměť minimálně 4 GB DDR 3L-1600 SDRAM

pevný disk minimálně 500 GB SATA 7200 ot./min.

optická mechanika – zapisovací jednotka SuperMulti DVD





síť: integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000  
kombinované rozhraní 802.11 b/g/n (1x1) a Bluetooth 4.0  
konektory: minimálně 3 porty USB 2.0, 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI  
čtečka paměťových karet  
USB klávesnice, USB optická myš  
záruka 2 roky

20 kusů

**5 Sluchátka s mikrofonem**

kvalitní a robustní profesionální sluchátka s mikrofonem  
velké náušníky pro kvalitní poslech  
ovládání hlasitosti

21 kusů

**6 Požadavky na síťovou infrastrukturu**

profesionální Smart přepínač  
48 portů 10/10/100  
4xGigabit SFP port, přepínací výkon 104 Gb/s  
management web, CLI, síťový management, QoS  
provedení do 19" racku  
nástěnný rozvaděč jednodílný 19" s krytím IP30  
kompaktní svařovaný rozvaděč  
celoskleněné dveře z bezpečnostního tvrzeného skla tloušťky minimálně 5 mm  
rozvaděč je pověšen přímo na zeď

1 komplet

**7 Instalace**

instalace všech součástí systému  
včetně kompletní kabeláže  
vytvoření GB LAN sítě  
kompletní montáž a zprovoznění jazykové laboratoře

1 komplet