



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 a Mateřská škola Chbany, okres Chomutov, příspěvková organizace**
jehož jménem jedná se sídlem: Mgr. Jiřina Kříčková, ředitelka školy
IČ: č.p. 20, 431 57 Chbany
bankovní ústav: 70698368
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
kontaktní osoba: Mgr. Jiřina Kříčková, ředitelka školy
tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx
email: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „**Kupující**“)

a

Prodávající: **SYSTEMCONTROL s.r.o.**
sídlo: Alšova 573/16, 708 00 Ostrava
IČ: 285 79 216
DIČ:
zapsaný v obch. rejstříku: KS v Ostravě, oddíl C, vložka 32901
zastoupený¹: Jakub Navrátil, MBA, BBA
zástupce ve věcech smluvních: Jakub Navrátil, MBA, BBA
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „**Prodávající**“)

t a k t o :

Článek I.

Úvodní prohlášení – účel smlouvy

1. Účelem této kupní smlouvy je dodávka níže popsaného zboží (**Dodávky pro ZŠ a MŠ Chbany**) Prodávajícím Kupujícímu včetně poskytnutí souvisejících výkonů (služeb).
2. Touto smlouvou popsaný předmět díla se vztahuje k veřejné zakázce nazvané „**Dodávky pro ZŠ a MŠ Chbany**“. Předmět této smlouvy bude prováděn v rámci projektu s názvem „Modernizace odborné výuky na ZŠ Chbany“ (dále jen „**Projekt**“), který je financován z Integrovaného regionálního operačního programu prostřednictvím MAS Vladař o.p.s., **pod číslem projektu CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0012457** (dále jen „**IROP**“).

¹ Jméno a příjmení osoby a označení funkce statutárního orgánu



3. Dle klasifikace se jedná o CPV kódy: 39162100-6 Vybavení pro výuku.
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 dodávky odborných učeben pro ZŠ a MŠ Chbany, včetně veškerých součástí a příslušenství specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „Zboží“).

Prodávající se zavazuje, že Zboží bude odpovídat platným právním předpisům a technickým normám. Zboží musí být dodáno jako nové a nepoužité; dodání repasovaného Zboží či jakéhokoliv demoverze není přípustné. Zboží bude dodáno prosto jakýchkoliv nevypořádaných práv třetích osob (zejména práv z duševního vlastnictví či průmyslových práv).

3. 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.



4. Nejpozději současně s předáním Zboží je Prodávající povinen Kupujícímu předat:
 - a) veškeré doklady k přístrojům,
 - b) veškeré návody k obsluze v českém jazyce,
 - c) odpovídající technickou dokumentaci,
 - d) seznam pravidelných záručních prohlídek prováděných Prodávajícím nebo jeho smluvním partnerem,
 - e) doklady prokazující kvalitu a schválení pro užívání v České republice,
 - f) atesty, certifikáty
 - g) 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).
5. 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.
6. 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

1. Dodání Zboží (nebo jeho části) proběhne za účasti Prodávajícího a Kupujícího v místě předání.
2. 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 31. 12. 2020**. 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 součástí 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 nedodělků 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 a Mateřská škola Chbany, okres Chomutov, příspěvková organizace
č.p. 20, 431 57 Chbany**

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) 1 552 960 ,- Kč **bez daně z přidané hodnoty**
 - b) daň z přidané hodnoty v základní sazbě .21 % činí částku 326 121,60 ,- Kč
 - c) **1 879 081,60 ,- 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: jeden milion osm set sedmdesát devět tisíc osmdesát jedna korun českých šedesát haléřů.
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 sjednaná 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 Kupujícím. 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 a informaci podle obsahu faktury vztahujícímu se ke konkrétnímu projektu: Výdaje plynoucí z této faktury jsou vynaloženy v rámci projektu MAS Vladař o.p.s., pod reg. číslem projektu CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0012457 na dodávky s názvem projektu „Modernizace odborné výuky na ZŠ Chbany“.

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 Kupujícím.

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 Kupujícím 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: 775 107 092

e-mail: navratil@systemcontrol.cz

poštovní adresa: Alšova 573/16, 708 00 Ostrava - Poruba

- Práva z odpovědnosti za vady (z vadného plnění) se řídí, v případě, že tato smlouva nestanoví jinak, příslušnými ustanoveními OZ, zejména § 2099 a násl.
- 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 reklamáce odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 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 nesjedná-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.
- 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.
- 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.
- 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 udržitelnosti projektu 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 neujíjí 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. 2030, včetně umožnění přístupu k ní.



2. Prodávající je povinen minimálně do 31. 12. 2030 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 **0,1 % 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 **0,1 % 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. 4 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 **5.000,- 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 reklamací, 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 odchylná 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

6. Smluvní strany se dohodly, že Kupující v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR, popř. ji uveřejní na profilu zadavatele, pokud tuto povinnost nemá.
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. Přílohou č. 1 této smlouvy je přesný popis (specifikace) dodávky. Příloha č. 1 je nedílnou součástí této smlouvy.
9. Smlouvu je možno měnit pouze písemnými, očíslovanými dodatky, podepsaným oběma smluvními stranami.
10. Smlouva je vyhotovena v 4 vyhotoveních, z nichž Kupující obdrží 3 stejnopisy a Prodávající 1 stejnopis.
11. 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.

Ve Chbanech dne 3.12.2020

V Ostravě dne 2. 12. 2020

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....
Mgr. Jiřina Kříčková
ředitelka školy

.....
Jakub Navrátil, MBA, BBA
jednatel



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Rozpočet na nábytek a elektroinstalaci

název: JAZYKOVÁ UČEBNA

ZŠ – CHBANY

Poř.číslo	Místnost	Položka	Technická specifikace	Počet ks	Ceny bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena Celkem s DPH
1	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Žákovský stůl pro 4 žáky s místem pro kantora	š.1800 hl.1000 Výška pro 1.stupeň Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, ABS tl.2mm. Pracovní deska tl. 25mm, korpusy tl. 18mm. Žákovský stůl bude mít rektifikační nožky v hraně, pod stolem bude instalovaný lub a 6x šuplík se zámkem pro uložení notebooku, pojezdy kuličkové bez dotahu. 3x plastová průchodka, pod pracovní deskou bude instalovaný dřevěný tunel pro vedení elektroinstalace, v tunelu budou instalované zásuvky elektro 230V. Stůl bude kotven do podlahy.	1	15 900,00 Kč	15 900,00 Kč	19 239,00 Kč
2	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Žákovský stůl pro 6 žáků	š.1800 hl.1000 Výška pro 1.stupeň Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, ABS tl.2mm. Pracovní deska tl. 25mm, korpusy tl. 18mm. Žákovský stůl bude mít rektifikační nožky v hraně, pod stolem bude instalovaný lub a 6x šuplík se zámkem pro uložení notebooku, pojezdy kuličkové bez dotahu. 3x plastová průchodka, pod pracovní deskou bude instalovaný dřevěný tunel pro vedení elektroinstalace, v tunelu budou instalované zásuvky elektro 230V. Stůl bude kotven do podlahy.	1	22 900,00 Kč	22 900,00 Kč	27 709,00 Kč
3	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Otočná židle kantora na kolečkách	Pohodlná otočná kancelářská židle, nylonový černý kříž + píst + kolečka+područky, nosnost 120kg garantovaná výrobcem. Látka odolná vůči prodření 40.000 cyklů.	1	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč
4	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Žákovská židle s tobogánovým plastovým sedákem	Žákovská židle stavitelná , sedák tobogánový plastový s perforací zad, nosná na 5-ti křížích s kluzáky a pístem.	10	2 900,00 Kč	29 000,00 Kč	35 090,00 Kč
5	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Textilní nástěnka v AL rámu	š.2500 v.1000mm Nástěnka v AL profilu s kvalitní barevnou textilií, plastové rohy s nýtem, podklad hobru tl. min. 12mm.	2	3 900,00 Kč	7 800,00 Kč	9 438,00 Kč
6	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Montáž – nábytek	Zhotovitel zajistí kompletní vynášku a odbornou montáž nábytku a jiných profesí v učebně.	1	9 900,00 Kč	9 900,00 Kč	11 979,00 Kč
7	1 JAZYKOVÁ UČEBNA	Elektroinstalace – kantorský stůl, žákovský stůl, panel na stěně	V odborné učebně bude kompletně dotažená elektroinstalace pro kantorský stůl, žákovský stůl a dotykový displej. U každého žákovského místa bude 1x dvojitá zásuvka pro 230V, u kantorského stolu bude 3x dvojitá zásuvka 230V. Po dokončení elektroinstalace bude dodána elektro revize.	1	60 900,00 Kč	60 900,00 Kč	73 689,00 Kč
8	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Sestava spodních skříněk s pracovní plochou	š.3200 hl.500 v.900mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. Pracovní deska postformingova tl. 38mm, korpusy tl. 18mm. 2x skříňka se 4-mi šuplíky, š.800mm 2x skříňka, vrchní část 1x šuplík, spodní část 2x dveře, 1x police stavitelná, š.800mm. Rektifikační nožky v.100mm kryté dřevěnou lištou, kovové úchytky rozteč 96mm, NK panty vyšší třídy a kvality, pojezdy kuličkové bez dotahu. MDF bílá tl.3mm.	1	26 900,00 Kč	26 900,00 Kč	32 549,00 Kč
9	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Zádová deska	š.3200 hl.18 v.400mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. V zádové desce budou instalované zásuvky 230V.	1	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč	2 299,00 Kč

10	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Vrchní skříňky s dvířky	š.800 hl.300 v.700mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. 2x dvířka, 1x stavitelná police. Kovové úchytky rozteč 96mm, NK panty vyšší třídy a kvality, MDF bílá tl.3mm. Celá sestava skříněk bude instalovaná na stěnu.	4	4 900,00 Kč	19 600,00 Kč	23 716,00 Kč
11	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Pracovní stůl se zádovou deskou	š.900 hl.550 v.750mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, ABS tl.2mm. Pracovní deska tl. 25mm, korpusy tl. 18mm. Stůl bude mít rektifikační nožky v hraně, pod stolem bude instalovaný lub. Zádová deska tl.18mm, v.550mm.	1	5 900,00 Kč	5 900,00 Kč	7 139,00 Kč
12	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Vrchní skříňka otevřená	š.900 hl.210 v.700mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. 2x stavitelná police. MDF bílá tl.3mm. Skříňka bude instalovaná ne stěnu.	1	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč
13	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Otočná židle kantora na kolečkách	Pohodlná otočná kancelářská židle, nylonový černý kříž + píst + kolečka+područky, nosnost 120kg garantovaná výrobcem. Látka odolná vůči prodření 40.000 cyklů.	1	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč
14	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Skříň policová s dveřmi	š.800 hl.500 v.2100mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. 2x dvířka, 5x stavitelná police. Rektifikační nožky v.40mm, kovové úchytky rozteč 96mm, NK panty vyšší třídy a kvality, MDF bílá tl.3mm.	1	7 900,00 Kč	7 900,00 Kč	9 559,00 Kč
15	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Textilní nástěnka v AL rámků	š.1600 v.1000mm Nástěnka v AL profilu s kvalitní barevnou textilií, plastové rohy s nýtem, podklad hobru tl. min. 12mm.	2	1 900,00 Kč	3 800,00 Kč	4 598,00 Kč
16	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Textilní nástěnka v AL rámků	š.2500 v.1300mm Nástěnka v AL profilu s kvalitní barevnou textilií, plastové rohy s nýtem, podklad hobru tl. min. 12mm.	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
17	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Otěrová lišta	š.1725 v.200mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná tl.18mm, ABS tl.2mm. Otěrová lišta bude instalovaná na stěnu.	2	690,00 Kč	1 380,00 Kč	1 669,80 Kč
18	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Centrální pracovní stůl	š.2730 hl.800 v.750mm Materiál, dřevotřísková deska laminovaná, ABS tl.2mm. Pracovní deska tl. 36mm. 6x kovová noha s rektifikací.	1	17 900,00 Kč	17 900,00 Kč	21 659,00 Kč
19	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Plastová židle	Minimální nosnost 110kg, kovová konstrukce černá, plastový sed a opěrák.	10	1 100,00 Kč	11 000,00 Kč	13 310,00 Kč
20	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Montáž – nábytek	Zhotovitel zajistí kompletní vynášku a odbornou montáž nábytku a jiných profesí v učebně.	1	14 900,00 Kč	14 900,00 Kč	18 029,00 Kč
21	2 JAZYKOVÁ UČEBNA	Elektroinstalace – pc stůl, zásuvky na zádové desce	V odborné učebně bude kompletně dotažená elektroinstalace pro PC stůl a zásuvky v zádové desce.	1	17 500,00 Kč	17 500,00 Kč	21 175,00 Kč
22	PRO OBĚ UČEBNY	Elektroinstalace – doprava	Zhotovitel zajistí dopravu elektro montážníků.	2	7 500,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
23	PRO OBĚ UČEBNY	Nábytek – doprava	Zhotovitel zajistí dopravu nábytku a montážních pracovníků.	1	13 000,00 Kč	13 000,00 Kč	15 730,00 Kč
24		Schodolez	Mobilní schodišťová plošina s nosností min. 120kg, inteligentní nabíječka 230V, dojezd na jedno nabití akumulátorů min.600 schodů	1	99 000,00 Kč	99 000,00 Kč	119 790,00 Kč
						413 280,00 Kč	500 068,80 Kč

Vyplňte pouze žlutě podbarvené políčka

ZŠ Chbany - MMU učebna 1 - cizí jazyky + IT

Název	Jedn.	Mn.	Cena/ks	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
<p>Pracoviště žáka - NTB: Notebook min. 15.6" displej s FHD rozlišením (1920x1080) procesor min. 5400 bodů, dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net) paměť min. 8 GB RAM DDR4 disk min. 256 GB M.2 SSD numerická klávesnice WIFI, Bluetooth USB min. 2x USB 3.1 komb.konektor sluchátek/mikrofonu, HDMI operační systém s podporou AD (domény)</p>	ks	10	17 900,00	179 000,00	37 590,00	216 590,00
<p>Interaktivní set: Interaktivní dotykový panel s integrovaným PC na pylonovém pojezdu úhlopříčka min. 65" multidotykový min 20 dotyků Rozlišení: min. 3840x2160 bodů Jas: min: 350 cd/m2 Kontrast: min: 1200:1 antireflexní sklo s tvrdostí minimálně 7H, modrý světelný filtr pro snížení namáhání očí doba odezvy max. 8 ms Konektivita min: 3 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm 6x USB integrované reproduktory o výkonu min. 2x16W Životnost panelu udávané výrobcem min. 30.000 h Součástí panelu bude integrované PC s min 4jádrovým procesorem, paměť 8GB , SSD diskem min 128GB a operační systém s podporu Ad (domény) Pylonový pojezd pro interaktivní LCD displej . Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Tichý a hladký chod. Rozsah posunu min. 100cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu.</p>	ks	1	124 900,00	124 900,00	26 229,00	151 129,00

software k jazykové učebně učitelská licence

- veškeré požadované funkce musí být ovládány z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní. Vyžaduje se pouze řešení, kde bude přenos a ovládání řešeno přes síťové rozhraní učebny a nebude potřeba dedikované "audio/video sítě"

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 studenti

komunikace mezi učitelem a jednotlivými studenty

Osobní komunikace učitel - žák

možnost tvořit v aplikaci skupiny studentů, kombinování studentů do skupin (2-8)

možnost tvořit skupiny pro chat , monitoring chatu studentů, chatování se studenty

poslech konverzace studentů v párech či skupinách

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

Postupné monitorování žákovských obrazovek

Blokace žakovského počítače, omezení práce žáka s klávesnicí a myší.

Monitorování žákovských obrazovek

Diskrétní poslouchání žáků (učitel poslouchá konverzace)

dálkové ovládání žákovských počítačů

omezování počítačových aplikací - např. blokování přístupů na www stránky

Dálkové vypínání a zapínání studentských PC

odesílání souborů jednotlivým studentům

nahrávání na počítači učitele v průběhu celé lekce, včetně funkce nahrávání jednotlivých žáků

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

ovládat hlasitost každé úlohy a každého žáka přímo z aplikace

možnost vytvořit si vlastní seznam tříd, včetně možnosti k jednotlivým žákům přiřadit jejich fotky

jmenný seznam žáků ve třídách s možností změny jak jmen, tak pozic žáka

Integrovaný přístup k výukovým materiálům a slovníkům přímo z aplikace.

Možnost vytvářet v aplikaci žakovské skupiny, kterým lze přiřadit funkci chatu, konverzace a poslechu dle volby pedagoga.

Funkce přehrávání audio záznamu z žakovského počítače pro všechny posluchače v učebně.

Funkce přímého zadání jména a příjmení žáka do náhledu třídy.

Vzdálené řízení pracovního prostředí žáka, spouštění a vypínání softwaru na žakovském počítači z nadefinovaného seznamu v učitelské aplikaci.

Nahrávání konverzačních skupin z aplikace pedagoga.

Odhlášení nepřítomných studentů

Otevření panelu studenta – historie otevřených aplikací žáka

Uspořádání karet studentů dle uspořádání učebny

podpora dotykového ovládání

Funkce text to speech - převod textu na řeč (včetně větných celků)

Výslovnost - minimálně pro 5 světových jazyků

plná česká lokalizace produktu

ks

1

24 900,00

24 900,00

5 229,00

30 129,00

<p>software k jazykové učebně žákovská licence - veškeré požadované funkce musí být ovládány z jedné softwarové aplikace a tedy z jednoho uživatelského rozhraní rozhraní.Vyžaduje se pouze řešení, kde bude přenos a ovládání řešeno přes síťové rozhraní učebny a nebude potřeba dedikované "audio/video sítě" požadavky na studentskou licenci možnost zobrazení žákovské obrazovky na počítači učitele hlavní hovor - žák slyší učitele ve sluchátkách možnost komunikace přes sluchátka s učitelem , či s ostatními studenty Osobní komunikace žák - učitel (diskretní komunikace) možnost zapojení studenta do konverzačních skupin (2-8) možnost chatování s učitelem či studenty vyžádání pomoci učitele pomocí "přivolávacího" tlačítka přímo v aplikaci Možnost zobrazení obrazovky učitele na počítači studenta možnost přijímání dat od učitele (testy, obrázky,soubory atd) možnost správy individuálních profilů studentů poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinací s výkladem učitele ovládat hlasitost každé úlohy Integrovaný přístup k výukovým materiálům (e-learning) a slovníkům (citích jazyků) přímo z aplikace Možnost vytváření audio záznamu žákem při čtení a konverzaci ve skupině na žákovském počítači. Individuální vypnutí a zapnutí mikrofonu žáka. plná kompatibilita aplikace podpora dotykového ovládání Funkce text to speech - převod textu na řeč (včetně větných celků) Výslovnost - minimálně pro 5 světových jazyků plná česká lokalizace produktu</p>	ks	10	12 900,00	129 000,00	27 090,00	156 090,00
<p>Pracoviště učitele Učitelův počítač typu AIO nebo miniPC na VESA držáku Operační systém: plně kompatibilní s operačním systémem který škola používá , možnost připojení do domény Procesor: passmark min.5000 bodů dle http://www.cpubenchmark.net Display: min.21,5" displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080) , dotykový Grafika: integrovaná nebo samostatná Paměť: min 8 GB Pevný disk: min. SSD 256MB Síť: min. LAN 10/100/1000, 802.11b/g/n (1x1) a Bluetooth® Konektory : min 3 porty USB 3.0 ; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI Klávesnice: USB klávesnice Myš: USB Optická myš</p> <p>sekundární LCD monitor Podsvícení: LED Úhlopříčka [palce]:min 21,5" Rozlišení:min. 1920x1080 Povrch displeje: matný Jas [cd/m2]: min 250</p> <p>HDMI rozbočovač - bezproblémové propojení sekundárního LCD učitele s PC učitele - bezproblémové propojení učitelského PC s externím zařízením umožní připojit více vstupů na jedno zařízení</p>	ks	1	25 900,00	25 900,00	5 439,00	31 339,00
<p>Sluchátka s mikrofonem - kvalitní, robustní profesionální sluchátka s mikrofonem, velké náušníky pro kvalitní poslech, ovládání hlasitosti</p>	ks	11	1 900,00	20 900,00	4 389,00	25 289,00

<p>Síťová infrastruktura v učebně: Profesionální Smart přepínač 48 portů 10/100/1000 a 4x Gigabit SFP port, přepínací výkon 104Gb/s, management: web, CLI, síťový management, QoS, provedení do 19" racku.</p> <p>Nástěnný rozvaděč jednodílný 19" jednodílný nástěnný rozvaděč s krytím IP30. Rozvaděč se věší přímo na zeď. kompaktní svařovaný rozvaděč celoskleněné dveře: bezpečnostní tvrzené sklo, tloušťka min. 5 mm</p>	ks	1	49 000,00	49 000,00	10 290,00	59 290,00
<p>testovací a hlasovací/anketní modul Testovací modul obsahuje: Možnost výběru testu Možnost tvorby testu Možnost editace testu Možnost vyhodnocení testu Možnost zobrazení výsledků testování žáků Možnost ukládání a stahování testů do internetového úložiště Možnost generování testu ve formátu .pdf pro tisk Možnost nastavení</p> <p>hlasovací modul: Otázka ankety, na kterou návštěvníci odpovídají Způsob, jakým bude anketa zobrazovat výsledky hlasování Možnost zobrazení celkového počtu hlasů Možnost zobrazovat výsledky již při hlasování Kdo může hlasovat Nastavení možnosti opakovaného hlasování a jeho intervalu Povolení hlasování (je-li odškrtnuto, anketa se uzavře a již nelze hlasovat) Čas ukončení (znemožnění hlasování) Volitelné varianty odpovědí na zadanou otázku: výběr z možností, pravda/nepravda, textová nebo číselná odpověď, odpověď formou audio nahrávky. Možnost vkládání do zadání otázky obrázku a audio záznamu. Export výsledků testu do formátu .xlsx. Zobrazení procentuálního výsledku po odeslání testu.</p>	ks	1	59 900,00	59 900,00	12 579,00	72 479,00

<p>e-learningový portal včetně SW modulu pro vzdálený přístup. SW modul pro internetový i LAN přístup do databáze studijních materiálů mimo odbornou učebnu. Licence je platná pro databázi min. 999 osob. Min. 5 let bezplatný maintenance</p> <p>Databáze musí obsahovat vzdělávací materiály (lekce) pro výuku cizích jazyků pro základní školy a střední školy. Je požadováno min. 300 pracovních lekcí (1 lekce odpovídá 45 minutám výuky) pro výuku jazyků (min. Anglický jazyk, Německý jazyk)</p> <p>Databáze musí obsahovat vzdělávací materiály (lekce) pro výuku dalších vzdělávacích oblastí pro základní školy. Je požadováno min. 50 pracovních lekcí (1 lekce odpovídá 45 minutám výuky) pro výuku předmětů v oblasti přírodních věd a společensko-vědních předmětů.</p> <p>Výukové materiály musí být kompatibilní s Microsoft Office, SMART Notebook, ActivInspire, OpenOffice, LibreOffice</p> <p>Import výukových materiálů pro offline použití</p> <p>Databáze pracovních listů ve formátu PDF</p> <p>Databáze výukových materiálů pro práci v prostředí interaktivních zařízení</p> <p>Databáze testů musí být plně kompatibilní s nabídnutou jazykovou laboratoří je požadován přímý přístup do databáze z aplikace (softwaru) jazykové učebny</p> <p>Stromová struktura obsahu knihovny lekcí, rozdělení na dílčí lekce</p> <p>Testování, hodnocení, příprava cvičení</p> <p>Funkce vytváření testů</p> <p>On-line testování přihlášených žáků</p> <p>Zpětná vazba účastníka při testování</p> <p>Okamžité generování výsledků testu pro tisk</p> <p>Možnost vkládání výukových materiálů, které mohou být publikovány okamžitě</p> <p>Audio a audiovizuální pomůcky v běžně dostupných formátech (mp3, mp4, avi a dalších volně dostupných)</p> <p>Plně kompatibilní se všemi operačními systémy (Windows, Android, iOS)</p> <p>Možnost přístupu z dostupných webových prohlížečů</p> <p>Licence pro přístup pedagoga</p> <p>Licence pro žákovský přístup</p> <p>Helpdesk, Hotline (servisní telefonická podpora), nápověda, dokumentace</p> <p>Online přístup učitele a žáka prostřednictvím internetu</p> <p>Možnost nastavení přístupových práv žákům tutorem</p> <p>Profil uživatele s možností vložení fotografie, šifrování a ochrana hesel</p> <p>Zabezpečený přístup HTTPS</p> <p>Min.Česká a anglická lokalizace pracovního prostředí portálu</p>	ks	1	85 900,00	85 900,00	18 039,00	103 939,00
<p>Chatovací modul</p> <p>otevřený chat mezi všemi uživateli</p> <p>monitorování chatu ze učitelského PC</p> <p>historie chatu</p> <p>psaná komunikace mezi studentem a učitelem v reálném čase</p> <p>možnost omezit žákovský chat z učitelského PC</p> <p>barevná vizualizace dle zasedacího pořádku</p>	ks	1	25 900,00	25 900,00	5 439,00	31 339,00
<p>Instalace jazykové laboratoře</p> <p>kompletní zprovoznění celého systému</p>	ks	1	59 000,00	59 000,00	12 390,00	71 390,00
				784 300,00	164 703,00	949 003,00

Vyplňte pouze žlutě podbarvené políčka

ZŠ Chbany - Učebna 2 - přírodní vědy

Název	Jedn.	Mn.	Cena/ks	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
<p>Interaktivní set: Interaktivní dotykový panel s integrovaným PC na stojanu úhlopříčka min. 65" multidotykový min 20 dotyků Rozlišení: min. 3840x2160 bodů Jas: min: 350 cd/m2 Kontrast: min: 1200:1 antireflexní sklo s tvrdostí minimálně 7H, modrý světelný filtr pro snížení namáhání očí doba odezvy max. 8 ms Konektivita min: 3 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm 6x USB VESA uchycení pro montáž na stojan integrované reproduktory o výkonu min. 2x16W Životnost panelu udávané výrobcem min. 30.000 h Součástí panelu bude integrované PC s min 4jádrovým procesorem, paměť 8GB , SSD diskem min 128GB a operační systém s podporu Ad (domény) Mobilní, polohovatelný stojan s naklápěním až do polohy dotykového stolu. Motorický posuv a naklápění.</p>	ks	1	151 900,00	151 900,00	31 899,00	183 799,00
<p>Tablet displej min. 10,1" dotykový Rozlišení min. 1920 x 1080 paměť min: 3GB Vnitřní paměť min: 32 GB Výbava: min. 8 Mpx zadní fotoaparát s automatickým zaostřením min. 5 Mpx přední fotoaparát kapacita baterie min. 6850 mAh Hmotnost max 490g Vhodné ochranné pouzdro</p>	ks	11	7 990,00	87 890,00	18 456,90	106 346,90
<p>Barevná multifunkční laserová tiskárna, A4 Rozlišení tisku min. 600 x 1200 dpi Rychlost černého i barevného tisku min. 18 str./min Oboustranný tisk: ano Automatický podavač pro skenování: ano Rozhraní: USB 2.0, Ethernet (LAN), WiFi adaptér 802.11b/g/n Rozlišení optického skenování min. 1 200 dpi (skenovací deska) Záruka: min.24 měs.</p>	ks	1	7 990,00	7 990,00	1 677,90	9 667,90
<p>Robotická stavebnice I Set představuje zábavnou a poutavou formu učení technických principů a výpočetního myšlení. inženýrství. vhodné pro 2 studenty Adaptér včetně síťového kabelu cca 1m Vstup 100-240V (AC) 50/60 Hz Výstup 10V (DC) 7W</p>	ks	1	4 200,00	4 200,00	882,00	5 082,00

<p>Robotická stavebnice II</p> <p>vhodný pro 4-6 žáků kompatibilní s MAC, iOS, Android, Windows, Chromebook plastový box 40+ námětů hodin 2 tlačítka 2 RGB led světla kompatibilní součástky min.38ks : 1x senzor tepla; 1x senzor vzdálenosti; 1x bzučák; 1x senzor náklonu; 1x světelný senzor; 1x senzor tlaku; 1x servomotorek 2x posuvné měniče 4 DC motorky; 2x univerzální nosiče; 2x podvozky aut; 2x kuličková kola; 2x ozubená kola 4x kola; 4x velké díly; min. 3x mikroUSB nabíječky 5v 1 1 průvodce jak začít</p>	ks	1	15 500,00	15 500,00	3 255,00	18 755,00
<p>Robotická stavebnice III</p> <p>vhodný pro 9-10 žáků kompatibilní s MAC, iOS, Android, Windows, Chromebook plastový box s množstvím opakujících se dílů. 40+ námětů hodin kompatibilní součástky min. 42ks: 6 DC motorků,3 světelné senzory, 3 RGB led světla, 6 kol, 3 univerzální nosiče, 3 podvozky aut, 3 kuličková kola, 3 ozubená kola,6 malých tavebnicových dílů,6 velkých stavebnicových dílů, min.3 mikroUSB nabíjecí kabely 5 v 1 1 průvodce jak začít</p>	ks	1	13 900,00	13 900,00	2 919,00	16 819,00
<p>Sada pro výuku přírodních věd</p> <p>plastový box obsahuje min.7 bezdrátových senzorů: Bezdrátový senzor teploty, bezdrátový senzor síly, bezdrátový senzor tlaku, bezdrátový senzor napětí, bezdrátový senzor pohybu, bezdrátový senzor pH, bezdrátový senzor tehu s ručními úchyty a bezdrátový senzor počasí s anemometrem a GPS USB s 37 žakovskými úlohami tištěná metodika úloh kompatibilní software návod</p>	ks	1	29 900,00	29 900,00	6 279,00	36 179,00
<p>Stolní vizualizér</p> <p>Snímač obrazu min. 2MPx Rozišení až 1920x1080 Snímková frekvence až 25 fps Optický zoom min. 15x, Digitální zoom min. 4x Možnost uložení obrazu nebo videa na USB Flash, otočení snímku, pozastavení LED osvětlení Rozhraní: min. HDMI, VGA, USB max. hmotnost 2,3 kg</p>	ks	1	15 900,00	15 900,00	3 339,00	19 239,00
<p>3D tiskárna</p> <p>technologie FFF (Fused Filament Fabrication) tiskový objem : min. 14 x 14 x 14 cm Rozišení tisku od 0.1 mm Tiskový materiál: PLA Připojení min: USB, WIFI Průměr náplně: 1,75 mm záruka min. 12 měsíců</p>	ks	1	7 900,00	7 900,00	1 659,00	9 559,00

<p>Mikroskop pro žáky</p> <p>zvětšení min. 40-400x monokulár širokouhlý 10x revolverová hlava - trojnásobná objektivy min. 4x, 10x ,40x stolek o rozměrech min. 90mm x 90mm Otočný tubus o 360 stupňů s úhlem vzhledu min. 45 stupňů LED osvětlení zaostřovací knoflíky kruhové clony síťový adaptér obal na mikroskop</p>	ks	5	2 900,00	14 500,00	3 045,00	17 545,00
<p>Mikroskop pro učitele s USB kamerou</p> <p>zvětšení min. 40-400x monokulár širokouhlý 10x včetně USB okulárové kamery rozlišením min.1920x1980 pixelů , port USB 2.0, Okulárový adaptér: 23 mm / 30 mm objektivy min. 4x, 10x ,40x stolek o rozměrech min. 90mm x 90mm Otočný tubus o 360 stupňů s úhlem vzhledu min. 45 stupňů LED osvětlení síťový adaptér obal na mikroskop</p>	ks	1	3 900,00	3 900,00	819,00	4 719,00
<p>Mikroskopická kuffiková souprava</p> <p>Plastový kuffík Čtyřdílná preparační souprava (koženkové pouzdro) Lupa s rukojetí, 3násobné zvětšení Plochá pinzeta Podložní sklíčko (min. 50 ks) Krycí sklíčko (min.100 ks) Preparační miska s kaučukovým dnem Kapátka se savičkami, min. 10 ks Dóza s lupou pro pozorování hmyzu Síťka Petriho miska s průměrem min. 60 mm</p>	ks	1	1 900,00	1 900,00	399,00	2 299,00
				355 380,00	74 629,80	430 009,80

Vyplňte žlutě podbarvené políčka