



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: **Masarykova Základní škola a mateřská škola Hnojník 120, okres Frýdek-Místek, příspěvková organizace**
Sídlo: Hnojník 120, Hnojník, 739 53
IČO: 75026708
Bankovní ústav: xxxxxxxxxxxxxxxx
Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Dagmar Tobolová, ředitelka
Kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Dagmar Tobolová, ředitelka
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx
E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**Kupující**“)

a

Prodávající: **Certero IT Solutions s.r.o.**
sídlo: Ostrava, Lhotka, Hlohová 306/2
IČ: 01752499
DIČ:
zapsaný v obch. rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 56602
bankovní ústav: xxxxxxxxxxxxxxxx
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
zastoupený¹: Martin Dudek
zástupce ve věcech smluvních: Martin Dudek
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx.cz
zástupce ve věcech technických: Martin Dudek
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx.cz
(dále jen „**Prodávající**“)

t a k t o :

Článek I.

Úvodní prohlášení – účel smlouvy

1. Účelem této kupní smlouvy je dodávka níže popsaného zboží (**IT vybavení a konektivita**) Prodávajícím Kupujícímu včetně poskytnutí souvisejících výkonů (služeb).

¹ Jméno a příjmení osoby a označení funkce statutárního orgánu



2. Touto smlouvou popsany předmět díla se vztahuje k veřejné zakázce nazvané „**Dodávky vybavení pro ZŠ a MŠ Hnojník II**“ a části č. 1 pod názvem **IT vybavení a konektivita**. Předmět této smlouvy bude prováděn **dle pravidel IROP** pod názvem projektu **Cesta do budoucnosti na Masarykově ZŠ a MŠ Hnojník a reg. číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013154**.
3. 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.
4. 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 nabytí 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 „**IT vybavení a konektivita**“ 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 prosto 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:
 - 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).
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

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 60 kalendářních dní od nabytí účinnosti smlouvy**. Výše uvedené termíny jsou stanoveny 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 oprávněni **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 nesplňuje 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:

Masarykova Základní škola a mateřská škola Hnojník 120, okres Frýdek-Místek, příspěvková organizace, č. p. 120, Hnojník, 739 53

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) 1 967 150 ,- Kč **bez daně z přidané hodnoty**
 - b) daň z přidané hodnoty v základní sazbě21..... % činí částku 413 101,5 ,- Kč
 - c) **2 380 251,5 ,- 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: dva miliony tři sta osmdesát tisíc dvě stě padesát jedna korun českých padesát 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 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 dle pravidel **IROP** pod názvem projektu Cesta do budoucnosti na Masarykově ZŠ a MŠ Hnojník a reg. číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013154 a názvem veřejné zakázky „**Dodávky vybavení pro ZŠ a MŠ Hnojník II**“ a části č. 1 pod názvem **IT vybavení a konektivita**.

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 přerušuje 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: xxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxx

poštovní adresa: Hlohová 306/2, 725 28 Ostrava - Lhotka

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 reklamáce 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 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.
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 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 účtována 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 neužijí 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. 2031, včetně umožnění přístupu k ní.



2. Prodávající je povinen minimálně do 31. 12. 2031 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. 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. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je povinen Prodávající smluvní pokuty uvedené v tomto článku zaplatit Kupujícímu do **15 dnů** od doručení výzvy.
6. 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.
7. 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.
8. 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 nevyhlásí 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. 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.
5. Smluvní strany se dohodly, že Kupující v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR, popř. uveřejní smlouvu na profilu zadavatele.
6. 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Přílohou č. 1 této smlouvy je přesný popis (specifikace) nabízeného Zboží. 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.

V Hnojníku dne 3. 8. 2021

V Ostravě dne 29. 7. 2021

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....
Mgr. Dagmar Tobolová
ředitelka školy

.....
Martin Dudek
jednatel

Pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.

ZŠ Hnojník - Část č. 1: IT vybavení a konektivita - Konektivita

Požadované řešení musí být v plném souladu s dokumentem „STANDARD KONEKTIVITY ŠKOL“. Dodavatel se zavazuje zpracovat a předat podklady k prokázání splnění Standardu konektivity škol formou závěrečné technické zprávy.

poř.č.	Typ	Popis	typ	ks	ks bez DPH	ks vč.DPH	Název výrobce a PN produktu (případně jiná specifikace)
1	Server rozšíření	Doplnění stávajícího serveru školy: 1ks CPU Xeon-S 4110, 2ks HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R, 4ks HPE 1.2TB SAS 10K SFF SC DS, komponenty musí být kompatibilní se stávajícím serverem HPE DL380 G10. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně	soubor	78 800 Kč	78 800,00 Kč	95 348,00 Kč	
2	Síťový přepínač - typ 1	Switch 24G port - 24x 10/100/1000BASE-T Port, 4x 1G SFP port, interní AC, Kapacita přepínače min. 56 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1S, možnost uložení více konfiguračních souborů. Cena včetně instalace, konfigurace a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným	4	15 800 Kč	63 200,00 Kč	76 472,00 Kč	Aruba 2530 - J9776A
3	Síťový přepínač - typ 2	Switch 24G PoE+ port - 24x 10/100/1000BASE-T Port, 4x 1G SFP port, 370 W PoE+, interní AC, Kapacita přepínače min. 56 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1S, možnost uložení více konfiguračních souborů. Cena včetně instalace, konfigurace a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným	3	25 500 Kč	76 500,00 Kč	92 565,00 Kč	Aruba 2930F - J1261A
4	WiFi AP	WiFi AP vysílající 2,4GHz i 5GHz signál s plnou podporou norem 802.11a/b/g/n/ac/ax, centralizovaná architektura správy wifi sítě, podpora WPA2, PoE, multi SSID, podpora mechanismu izolace klientů, přenosovou rychlost 1,2Gbps pásma 5 GHz (2x2 MIMO) a 574Mbps Mb/s v pásnu 2.4 GHz (2x2 MIMO), Wi-Fi rozhraní 802.11ac, 1 x 10/100/1000 RJ-45 LAN, možnost přichycení na zeď i strop. Cena včetně instalace, konfigurace a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným	14	8 000 Kč	112 000,00 Kč	135 520,00 Kč	Aruba AP-505 - R2H28A

5	Podružný rozvaděč	19" jednolínový nástěnný rozvaděč min. 9U rozměr min. (š)600x(h)395, Skleněné dveře, bezpečnostní tvrzené sklo, zamykatelné dveře, 2x posuvné vertikální lišty, montáž na zeď. Cena včetně instalace a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametřům.	2	11 350 Kč	22 700,00 Kč	27 467,00 Kč	
6	Datová kabeláž Wifi AP	Vybudování rozvodu metalické datové kabeláže CAT.6 pro Wifi AP 20x datová trasa pro AP vedená z patchpanelu v Racku zakončená konektorem RJ45 v místě připojení Wifi AP. Celková délka kabeláže 480m . Vedení v elektroinstalačních lištách na povrchu stěny, nebo v kazetovém stropě. Součástí dodávky bude veškerý nezbytný instalační a spojovací materiál včetně: 3ks 19" Patch panel 24p CAT.6, 3ks 19" Management Panel plastový, Cena včetně instalace, zapojení a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje požadované standardy a odpovídá uvedeným parametřům.	soubor	102 000 Kč	102 000,00 Kč	123 420,00 Kč	
7	Rozšíření Strukturované kabeláže	Vybudování rozvodu metalické datové kabeláže CAT.6 16x datová trasa vedená z Patch panelu v Racku R5, zakončená datovou zásuvkou/dvojzásuvkou v místě požadovaného připojení. Celková délka kabeláže 410m . Vedení v elektroinstalačních lištách na povrchu stěny. Součástí dodávky bude veškerý nezbytný instalační a spojovací materiál včetně: 1ks 19" Patch panel 24p CAT.6, 1ks 19" Management Panel plastový, 3ks datová dvojzásuvka, 10ks datová zásuvka CAT.6. Cena včetně instalace, zapojení a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametřům.	soubor	157 000 Kč	157 000,00 Kč	189 970,00 Kč	
8	Páteřní rozvody Optické kabeláže	Vybudování rozvodu páteřní optické kabeláže SM., 6x samostatná trasy mezi jednotlivými podružnými rozvaděči a Centrální serverovnou RS1. Optický kabel SM 9/125, uložení v elektroinstalační liště umístěné na povrchu stěny nebo v kazetovém stropě. Zakončení svařováním na pigtail, uložení svaru do optické kazety s instalací do výsuvné optické vany 19" max. 1U s umístěním do každého rozvaděče RAX s min. 2x propojem SC na SC mezi každým rozvaděčem RAX a RS1. Celková délka tras 330m . Součástí dodávky bude nezbytný instalační a spojovací materiál. Cena včetně instalace, zapojení a dopravy. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametřům.	soubor	291 000 Kč	291 000,00 Kč	352 110,00 Kč	
Celková cena						903 200,00 Kč	1 092 872,00 Kč

Vypíšte pouze žlutě podbarvená políčka

Pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.

ZŠ Hnojník - Část č. 1: IT vybavení a konektivita - Multimediální učebna

	poř.č.	Typ	Popis	typ	ks	ks bez DPH	ks vč.DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Název výrobce a PN produktu (případně jiná specifikace)
Jazykové vybavení	1	Software pro Správu učebny	<p>Všecké požadované funkce musí být ovládný 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 síť".</p> <p>Požadavky na učitelskou aplikaci: odesílání učitelovy obrazovky žákům, možnost zobrazení žákových obrazovek (učitel vidí a monitoruje obrazovky žáků), hlavní hovor - učitele ve sluchátkách slyší všichni studenti.</p> <p>Komunikace mezi učitelem a jednotlivými studenty</p> <p>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).</p> <p>Postupné monitorování žákových obrazovek. Blokové žákových počítače, omezení práce žáka s klávesnicí a myší. Monitorování žákových obrazovek.</p> <p>Diskrétní poslouchání žáků (učitel poslouchá konverzace), dálkové ovládání žákových počítačů, omezování počítačových aplikací - např. blokování přístupů na www stránky.</p> <p>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.</p> <p>Možnost vytvořit si vlastní seznam triád, včetně možnosti k jednotlivým žákům přiřadit jejich fotky, jmený seznam žáků ve třídách s možností změny jak jmén, tak pozic žáka. Integrovaný přístup k výukovým materiálům a slovníkům přímo z aplikace. Možnost vytvářet v aplikaci žákovské skupiny, kterým lze přiřadit funkci chatu, konverzace a poslechu dle volby pedagoga. Funkce přehrávání audio záznamu z žákovského počítače pro všechny posluchače v učebně. Funkce přímého zadání jména a příjmení žáka do pohledu třídy.</p> <p>Vzdálené řízení pracovního prostředí žáka, spouštění a vypínání softwaru na žákovském počítači z nadefinovaného seznamu u 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 větších celků). Výslovnost - minimálně pro 5 světových jazyků. Plná česká lokalizace produktu.</p> <p>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.</p> <p>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 příjmení dat od učitele (testy, obrázky,soubory atd).</p> <p>Možnost správy individuálních profilů studentů, poslech více zvukových zdrojů současně, včetně jejich kombinací s výkladem učitele, ovládat hlasitost každé úlohy.</p> <p>Integrovaný přístup k výukovým materiálům (e-learning) a slovníkům (ctitých 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 větších celků). Výslovnost - minimálně pro 5 světových jazyků. Plná česká lokalizace produktu. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.</p>	ks	25	10 100,00 Kč	12 221,00 Kč	252 500,00 Kč	305 525,00 Kč	Omniso Multimedia
	2	Pracoviště učitele	<p>Pracoviště učitele</p> <p>Učitelský počítač MT PC na VESA za Monitorem</p> <p>Podkladová licence operačního systému</p> <p>Procesor: passmark min.8000 bodů dle http://www.cpubenchmark.net</p> <p>Obrazovka: min. 23" FHD (1 920 x 1 080) IPS</p> <p>Paměť: min 8 GB DDR4</p> <p>Pevný disk: SSD 256MB</p> <p>Optická mechanika: DVDRW</p> <p>Síť: LAN 10/100/1000, WiFi, Bluetooth</p> <p>Konektory : min 3 x USB 3.0 ; 1 x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI</p> <p>USB klávesnice, USB Optická myš</p> <p>sekundární monitor</p> <p>Obrazovka: min. 23" FHD (1 920 x 1 080) IPS</p> <p>Jas min. 250 cd/m2</p> <p>Kontrast: min. 1000:1</p> <p>Odezva max. 5 ms</p> <p>Konektory: min. 1x HDMI</p> <p>HDMI Splitter</p> <p>- bezproblémové propojení sekundárního LCD učitele s PC učitele</p> <p>- bezproblémové propojení učitelského PC s externím zařízením (interaktivní displej, tabule či projektor)</p> <p>umožní připojit více vstupů na jedno zařízení</p> <p>záruka min 2 roky Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.</p>	ks	1	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč	
	3	Pracoviště žáka	<p>Žákovský počítač typu mini PC na VESA za monitorem</p> <p>Podkladová licence operačního systému</p> <p>Procesor: passmark min.6000 bodů dle http://www.cpubenchmark.net</p> <p>Obrazovka: min. 21,5" FHD (1 920 x 1 080) IPS</p> <p>Paměť: min 8 GB DDR4</p> <p>Pevný disk: SSD 256MB</p> <p>Síť: LAN 10/100/1000, WiFi, Bluetooth</p> <p>Konektory : min 3 porty USB 3.0 ; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI</p> <p>USB klávesnice, USB Optická myš</p> <p>záruka min. 2 roky Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.</p>	ks	24	16 200,00 Kč	19 602,00 Kč	388 800,00 Kč	470 448,00 Kč	
	4	Multimediální sluchátka	<p>Sluchátka s mikrofonem - kvalitní robustní profesionální sluchátka s mikrofonem, velké náušníky pro kvalitní poslech ovládané hlasitostí. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.</p>	ks	25	1 450,00 Kč	1 754,50 Kč	36 250,00 Kč	43 862,50 Kč	

	5	síťová infrastruktura v učebně:	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. Nástěnný rozvaděč jednotlivý 19" jednotlivý nástěnný rozvaděč s krytím IP30. Rozvaděč se věší přímo na zeď. kompaktní svařovaný rozvaděč celoskleněné dveře: bezpečnostní tvrzené sklo, tloušťka min 4 mm vytvoření GB lan sítě v učebně, kompletní instalace jazykové laboratoře. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimální požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.	ks	1	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč	
	6	interaktivní Set	Tabule s projekčním systémem Trojlístá keramická tabule s posuvem školní tabule s bočními sklopnými křídly velikost prostřední plochy 200x120 cm bílý keramický povrch určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami křídla velikosti 100x120 cm bílý keramický povrch ; hliníkové orámování, plastové rožky, odkládací police hliníkový zvedací systém se skrytým protžavažovým systémem speciální uchycení pro tabuli a držák dataprojektoru včetně kompletní montáže tabule Projektor technologie 3LCD ultrakrátka projekce srovnatelná intenzita bílého i barevného světla projekce sytá a jasná i za denního světla rozlišení min. 1280x800 svítivost min 3500 ANSI lm, životnost lampy min.: 4000 hodin, v ECO módu 6000 hodin kontrast 14000:1, zabudovaný reproduktor min. 15W konektory: min. 2xHDMI, USB, VGA včetně páru přídavných reproduktorů 2x15W Kompletní instalace, zprovoznění a očištění. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení	ks	1	98 000,00 Kč	118 580,00 Kč	98 000,00 Kč	118 580,00 Kč	Ekosyst Trigých s počítačem - Konfigurace + Epson 685Wf
	7	Vizualizer	Vizualizér Efektivní pixely min.1920 Vodorovně x 1080 Svisle Snímková frekvence min. 30 fps Zoom:min. Optika 12, Digitální 10 Ostření: Automatický Rozhraní: min 1x USB 1.1 typu B, VGA vstup, VGA výstup, HDMI výstup, vestavěný mikrofon, Paměťová karta SD funkce: Zobrazení snímků bez použití počítače: Zobrazení snímků z interní nebo podporované externí paměti Ukládání snímků: Kompatibilní s SD/SDHC (128 MB až 32 GB). Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimální požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.	ks	1	13 800,00 Kč	16 698,00 Kč	13 800,00 Kč	16 698,00 Kč	
Kabinet	8	PC	Podkladová licence operačního systémuProcessor: passmark min.8000 bodů dle http://www.cpubenchmark.net Obrazovka: min. 23" FHD (1 920 x 1 080) IPS Paměť: min 8 GB DDR4 Pevný disk: SSD 256MB Optická mechanika: DVD/DRW Síť: LAN 10/100/1000, Konektory : min 3 x USB 3.0 ; 1 x kombinovaný konektor sluchátěk/mikrofonu, 1x HDMI USB klávesnice, USB Optická myš. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimální požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.	ks	1	17 000,00 Kč	20 570,00 Kč	17 000,00 Kč	20 570,00 Kč	
	9	Notebook	Konvertibilní notebook s dotykovou obrazovkou Podkladová licence operačního systému Processor: passmark min.11000 bodů dle http://www.cpubenchmark.net Paměť: min 8 GB Pevný disk: min. 512 GB typu SSD Displej: min. 14" s rozlišením FHD (1920x1080) a více, dotykový Dotykové pero: Ano Grafická karta: integrovaná Polohovací zařízení: TouchPad Podsícená klávesnice: Ano Web kamera: min.720p Bezdrátová komunikace: min. WiFi (11ac, 2x2); Bluetooth 4.2 USB:min. 1x USB Type-C a 2x USB 3.1 Type-A Gen 1 (one Always on) a min 1x HDMI nebo 1x DP. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je	ks	2	18 900,00 Kč	22 869,00 Kč	37 800,00 Kč	45 738,00 Kč	
							SOUHRN:	928 150,00 Kč	1 123 061,50 Kč	

Vypíšte pouze žlutě podbarvená políčka

Pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.

ZŠ Hnojník - Část č. 1: IT vybavení a konektivita - Dílny

	poř.č.	Typ	Popis	typ	ks	ks bez DPH	ks vč.DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Název výrobce a PN produktu (případně jiná specifikace)	
IT	1	Pracoviště učitele Dílny a keramika	Notebook - Cpu s výkonem min. 4500 bodů v cpubenchmark.net; min. 15,6" SSD Disk min 256GB, RAM min. 8GB typu DDR3 nebo DDR4, min 2x USB 3.0, Wi-Fi ac, Bluetooth min 4.2. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.	ks	2	18 900,00 Kč	22 869,00 Kč	37 800,00 Kč	45 738,00 Kč		
	2	Interaktivní Set	<p>Tabule s projekčním systémem</p> <p>Trojlistá keramická tabule s posuvem školní tabule s bočními sklopnými křídly velikost prostřední plochy 200x120 cm</p> <p>bílý keramický povrch určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídly</p> <p>křídla velikosti 100x120 cm</p> <p>bílý keramický povrch; hliníkové orámování, plastové rožky, odkládací police</p> <p>hliníkový zvedací systém se skrytým protizávažovým systémem</p> <p>speciální uchycení pro tabuli a držák dataprojektoru</p> <p>včetně kompletní montáže tabule</p> <p>Projektor</p> <p>technologie 3LCD</p> <p>ultrakrátká projekce</p> <p>srovnatelná intenzita bílého i barevného světla</p> <p>projekce sytá a jasná i za denního světla</p> <p>rozišení min. 1280x800</p> <p>svítivost min 3500 ANSI lm,</p> <p>životnost lampy min.: 4000 hodin, v ECO módu 6000 hodin</p> <p>kontrast 14000:1,</p> <p>zabudovaný reproduktor min. 15W</p> <p>konektory: min.:2xHDMI, USB, VGA</p> <p>včetně páru přídavných reproduktorů 2x15W</p> <p>Kompletní instalace, zprovoznění a oživení. Pokud specifikace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto</p>	ks	1	98 000,00 Kč	118 580,00 Kč	98 000,00 Kč	118 580,00 Kč	Ekotab Triptych s pojezdem - Konfigurace + Epson 695W	
								SOUHRN:	135 800,00 Kč	164 318,00 Kč	

Vyplňte pouze žlutě podbarvená políčka