

# Kupní smlouvy na dodávku IT vybavení

## Dodávka IT vybavení

### I.

#### Smluvní strany

##### KUPUJÍCÍ:

**Mateřská škola, základní škola a střední škola Vyškov, příspěvková organizace**

se sídlem: Sídliště Osvobození 681/55, 682 01 Vyškov  
IČO: 70843082  
DIČ: není plátce DPH  
zastoupený: Mgr. Miroslava Kudličková, statutární zástupkyně  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

e-mail:  
telefon:



(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

##### PRODÁVAJÍCÍ:

**iTsk s.r.o.**

se sídlem: Dědická 123/24a, 682 01 Vyškov  
zápis v obchodním rejstříku: C 103819 vedená u Krajského soudu v Brně  
statutární orgán: Pavel Tesař, jednatel  
zástupce ve věcech technických: Pavel Tesař  
IČO: 06707157  
DIČ: CZ06707157

bankovní spojení:  
kontaktní údaje:



(dále jen „prodávající“) na straně druhé

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

### II.

#### Úvodní ustanovení

1. Kupní smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení veřejné zakázky zadávané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, pod názvem: **Dodávka IT vybavení** (dále jen „**veřejná zakázka**“). Jednotlivá ujednání kupní smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího podanou na veřejnou zakázku.

2. Účelem kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaného ICT vybavení (dále jen „**předmět koupě**“ nebo „**zboží**“) kupujícímu a poskytnutí dalších plnění kupujícímu, a to v souladu se všemi podmínkami sjednanými kupní smlouvou tak, aby byl zajištěn řádný provoz kupujícího a s tím spojené činnosti kupujícího.

### III.

#### Předmět plnění

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje za podmínek této smlouvy dodat kupujícímu předmět koupě dle Přílohy č. 1 a 2 této kupní smlouvy, vč. jeho dopravy do níže sjednaného místa plnění, instalace, zaškolení obsluhy a uvedení do provozu, a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží podle této smlouvy.
2. Předmět koupě musí být k okamžiku odevzdání kupujícímu nový, v množství, jakosti a provedení vyplývajícím ze specifikace předmětu koupě (Příloha č. 1 kupní smlouvy) a ceny a množství předmětu koupě Příloha č. 2 kupní smlouvy). Předmět koupě musí být dále v takové jakosti a provedení,
  - 2.1. jež odpovídá vlastnostem, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné;
  - 2.2. jež se hodí k účelu vyplývajícím z Kupní smlouvy;
  - 2.3. jež vyhovuje požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání předmětu koupě kupujícímu;
  - 2.4. jež vyhovuje požadavkům příslušných technických norem platných a účinných ke dni odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu pouze takový předmět koupě, který splňuje veškeré požadavky kupujícího na jeho použití kupujícími a který zároveň vyhovuje platným a účinným právním předpisům a technickým normám. Dojde-li ke změně právních předpisů nebo technických norem, musí prodávající zajistit, aby předmět koupě splňoval požadavky stanovené právními předpisy a technickými normami v platném a účinném znění ke dni odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
4. Kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme v souladu s čl. VII smlouvy a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu dle čl. VIII smlouvy.
5. Kupující se zavazuje převzít předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, přijmout jej do svého vlastnictví, přijmout související plnění vymezená v kupní smlouvě a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.
6. Povinnost Prodávajícího odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy zahrnuje tato plnění:
  - 6.1. dodat předmět koupě kupujícímu ve vhodném balení v příslušném množství do místa plnění podle čl. V kupní smlouvy;
  - 6.2. vyložit předmět koupě z dopravního prostředku, v němž byl předmět koupě dodán do místa plnění podle čl. V kupní smlouvy, podle pokynů kupujícího;
  - 6.3. umístit předmět koupě v místě plnění podle čl. V kupní smlouvy podle pokynů kupujícího;
  - 6.4. sestavit, zapojit a zprovoznit předmět koupě v místě plnění podle čl. V kupní smlouvy podle pokynů kupujícího;

- 6.5. předat doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu koupě, a to v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů (dále jen „*doklady*“). Doklady podle výslovné vůle smluvních stran tvoří příslušenství předmětu koupě. Prodávající je povinen předat kupujícímu zejména doklady:
  - 6.5.1. ze kterých musí vyplývat zejména způsob použití, údržby, identifikace výrobce apod. předmětu koupě, přičemž všechny údaje musí být uvedeny v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů;
  - 6.5.2. ze kterých musí vyplývat zejména, že předmět koupě, dodaný podle kupní smlouvy, splňuje požadavky na jeho použití Kupujícím k danému účelu podle právních předpisů a technických norem platných a účinných ke dni odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
7. Prodávající se dále zavazuje poskytnout nebo poskytovat kupujícímu podle jeho pokynů tato související plnění (dále jen „*související plnění*“):
  - 7.1. nezbytnou součinnost za účelem seznámení se s vlastnostmi či způsobem užívání dodaného předmětu koupě;
  - 7.2. proškolení pracovníků kupujícího v užívání předmětu koupě podle pokynů kupujícího;
  - 7.3. kompletní kabeláž, instalace a nastavení předmětu koupě (instalace a nastavení tabule s projektorem, instalace a zprovoznění PC);
  - 7.4. úprava učeben kupujícího k okamžitému použití, tzn. instalace, nastavení, lištování, připojení k síti;
  - 7.5. poskytnutí licence na dodaný software.

#### IV.

#### Licence na software

1. Prodávající tímto poskytuje kupujícímu licenci nebo, není-li oprávněn poskytnout licenci, podlicenci na veškerý software, který má povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, dodaný podle kupní smlouvy, ke kterému je oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „*vlastní software*“), a zavazuje se zajistit, aby nejpozději k okamžiku instalace softwaru dodaného podle kupní smlouvy byla Kupujícímu udělena licence nebo podlicence na software dodaný podle kupní smlouvy, ke kterému prodávající není oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „*cizí software*“, licence a podlicence k vlastnímu a cizímu software dále souhrnně též „*licence na software*“). Licence na software se poskytuje, resp. musí být poskytnuta:
  - 1.1. jako bezúplatná;
  - 1.2. jako nevýhradní;
  - 1.3. z hlediska časového rozsahu na dobu trvání majetkových práv k předmětu licence na software;
  - 1.4. z hlediska územního rozsahu na území České republiky;
  - 1.5. z hlediska věcného rozsahu (způsobu použití) tak, že opravňuje k takovým způsobům použití tak, aby Předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému kupní smlouvou;
  - 1.6. z hlediska osobního rozsahu (multilicence) tak, že opravňuje k použití tolika uživatelů, kolik jich bude třeba k uživatelské obsluze předmětu koupě tak, aby předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému kupní smlouvou.

2. Prodávajícím udělená licence na software se vztahuje ve shora uvedeném rozsahu i na jakákoli rozšíření, upgrady, updaty, patche a další změny autorských děl, jsou-li dodány prodávajícím podle kupní smlouvy.
3. Licenční smlouva obsahující licenci na software bude součástí každé dodávky cizího softwaru.
4. Kupující není povinen licenci na software využívat. Kupující je oprávněn poskytnout oprávnění tvořící součást licence na software poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě, nebo převést na třetí osobu bez souhlasu prodávajícího.
5. Veškerý vlastní software a cizí software musí být okamžiku předání předmětu koupě nainstalován na příslušných zařízeních, pokud Kupující nestanoví jinak.

## V.

### Místo plnění

Smluvní strany si ujednaly, že místem plnění je objekt Mateřské školy, základní školy a střední školy Vyškov, příspěvková organizace, Sídliště Osvobození 681/55, 682 01 Vyškov, Jihomoravský kraj (NUTS CZ064).

## VI.

### Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží a splnit veškeré své smluvní povinnosti, vztahující se podle Přílohy č. 1 a 2 této smlouvy k dodání zboží nejpozději do **14 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy**.
2. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě kupujícímu v místě plnění v pracovní den v době od 8 do 16 hodin, nestanoví-li kupující jinak.
3. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu termín odevzdání předmětu koupě alespoň 3 pracovní dny předem.

## VII.

### Odevzdání a převzetí předmětu koupě

1. Předmět koupě podle čl. III. odst. 1 této smlouvy bude v místě plnění předán kupujícímu datovaným předávacím protokolem. V předávacím protokolu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího, vztahujících se podle této smlouvy k dodání zboží.
2. Prodávající splní povinnost odevzdat předmět koupě kupujícímu:
  - 2.1. převezme-li kupující předmět koupě, nebo
  - 2.2. umožní-li kupujícímu nakládat s předmětem koupě v místě plnění uvedeném v čl. V kupní smlouvy a v době plnění uvedené v čl. VI kupní smlouvy a kupující v rozporu s odst. 3 tohoto článku kupní smlouvy odmítne předmět koupě převzít nebo v rozporu s odst. 3 tohoto článku kupní smlouvy neposkytne potřebnou součinnost.
3. Kupující je oprávněn odmítnout převzít předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí zejména v následujících případech:
  - 3.1. předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované kupní smlouvou nebo
  - 3.2. předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované platnými a účinnými právními předpisy nebo technickými normami nebo
  - 3.3. předmět koupě bude vykazovat znaky zjevného poškození nebo

- 3.4. prodávající dodá předmět koupě do jiného místa, než jak je sjednáno v čl. V kupní smlouvy nebo
  - 3.5. prodávající dodá předmět koupě mimo dobu sjednanou v čl. VI kupní smlouvy nebo
  - 3.6. prodávající dodá předmět koupě za cenu v rozporu s kupní smlouvou nebo
  - 3.7. prodávající nesplní povinnost stanovenou v čl. VI odst. 3 kupní smlouvy nebo
  - 3.8. prodávající nesplní některou ze svých povinností podle čl. III odst. 1 a 2 kupní smlouvy
4. V rámci přijímacího řízení bude kontrolována zejména kompletnost dodaného zboží a vizuální kvalita. Součástí přijímacího řízení bude rovněž komplexní vyzkoušení provozu dodaného zboží s tím, že kritéria úspěšnosti převzetí zboží jsou:
- 4.1. kompletnost dodaného zboží dle smlouvy a zadávací dokumentace,
  - 4.2. vizuální kontrola dodaného zboží,
  - 4.3. provedení kontroly funkčnosti zboží ze strany kupujícího,
  - 4.4. kontrola kvality dodaného zboží,
  - 4.5. dodání návodů k obsluze v českém jazyce,
  - 4.6. poskytnutí licence k pořizovanému SW.

## VIII.

### Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za předmět koupě je uvedena v Příloze č. 2 kupní smlouvy. Kupní cena je sjednána jako cena pevná a úplná, přičemž obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží kupujícím a se splněním veškerých smluvních povinností prodávajícího podle této smlouvy. Pro vyloučení pochybností účastníci této smlouvy sjednávají, že kupní cena nebude ovlivněna jakýmkoli kolísáním cen, včetně inflace a kurzových změn.
2. Je-li prodávající povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle kupní smlouvy DPH, je kupující povinen prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle kupní ceny. Prodávající odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě kupní smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Kupní cena bude kupujícím zaplacená na základě faktury vystavené do 5 pracovních dnů od oboustranného podpisu příslušného protokolu dle čl. VII této smlouvy, tedy od dodání předmětu koupě. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě faktury prodávajícího se splatností 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu.
4. Daňový doklad - faktura prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení kupujícímu, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v účinném znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v účinném znění a musí mít náležitosti obchodní listiny.
5. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená prodávajícím náležitosti podle předchozího odstavce, nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nového řádně opraveného daňového dokladu.

## IX.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodávat zboží kupujícímu a plnit všechny své povinnosti podle této smlouvy v souladu s účinnými právními předpisy ČR a podle ČSN a EN technických norem souvisejících s předmětem plnění této smlouvy.
2. Prodávající je povinen provést po dodání zboží úklid místa plnění a odvoz všech obalů, odpadů a dalších materiálů používaných při plnění jeho povinností podle této smlouvy, a to v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

## X.

### Přechod vlastnického práva

1. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího teprve úplným zaplacením kupní ceny.
2. Dojde-li v době mezi převzetím předmětu koupě kupujícím a zaplacením celé kupní ceny k jakémukoliv poškození nebo odcizení předmětu smlouvy, je kupující povinen uhradit veškeré náklady spojené s opravou předmětu smlouvy a v případě odcizení celou kupní cenu uvedenou čl. VIII této smlouvy.
3. Během doby mezi převzetím předmětu smlouvy kupujícím a zaplacením celé kupní ceny není kupující oprávněn prodat, pronajmout, zapůjčit či přenechat předmět koupě k užívání třetí osobě.
4. Výše uvedená výhrada vlastnického práva působí vůči věřitelům kupujícího, ode dne kdy dojde podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.

## XI.

### Vady zboží a záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě, již se prodávající zaručuje, že předmět koupě bude po záruční dobu způsobilý pro použití k účelu stanovenému kupní smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané kupní smlouvou a nebude mít právní vady. Záruční doba je sjednána v délce 60 měsíců, 36 měsíců, resp. 24 měsíců (dále jen „záruční doba“), přičemž délka záruční doby vyplývá z Přílohy č. 1 kupní smlouvy.
2. Záruční doba je sjednána jako NBD (Next Business Day) On-Site servis u kupujícího nebo v jiném místě kupujícím určeném do druhého pracovního dne po nahlášení vady s telefonickou technickou podporou a nepřetržitou komplexní online podporou 24/7, vyplývá-li to z Přílohy č. 1 kupní smlouvy (stolní počítač typ I a stolní počítač typ II).
3. Záruční doba počne běžet dnem protokolárního předání celého zboží dle této smlouvy kupujícímu.
4. Předmět koupě bude vadný, nebude-li:
  - 4.1. při převzetí kupujícím nebo kdykoli v průběhu záruční doby mít vlastnosti sjednané kupní smlouvou nebo
  - 4.2. při převzetí kupujícím nebo kdykoli v průběhu záruční doby způsobilý pro použití k účelu stanovenému kupní smlouvou nebo
  - 4.3. při převzetí kupujícím nebo kdykoli v průběhu záruční doby prostý právních vad.
5. Kupující je oprávněn zjištěné vady zboží oznámit prodávajícímu písemnou formou. V oznámení musí být vady popsány.

6. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebenění předmětu koupě, které je obvyklé u věcí stejného nebo obdobného druhu jako předmět koupě.
7. Má-li předmět koupě vady, za které prodávající odpovídá, má kupující dle vlastní volby právo:
  - 7.1. na dodání nového předmětu koupě bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, ale pokud se vada týká pouze části předmětu koupě, může kupující požadovat jen výměnu takové části; není-li to možné, může odstoupit od kupní smlouvy, nebo
  - 7.2. na dodání chybějící části předmětu koupě, nebo
  - 7.3. na odstranění vady bezplatnou opravou předmětu koupě, nebo
  - 7.4. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
  - 7.5. odstoupit od kupní smlouvy.
8. V případě odstranění vad je prodávající povinen odstranit vady zboží neprodleně, nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení vady kupujícím, není-li v Příloze č. 1 této smlouvy stanoveno jinak. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle předchozího odstavce, je kupující oprávněn:
  - 8.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 8.2. zajistit obstarání náhradního plnění jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 8.3. požadovat slevu z kupní ceny, nebo
  - 8.4. od kupní smlouvy odstoupit.

## XII.

### Smluvní pokuty

1. Za nesplnění závazků ze smlouvy sjednávají smluvní strany následující smluvní pokutu za prodlení prodávajícího s předáním zboží způsobem podle čl. VII této smlouvy ve lhůtě podle čl. VI této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové kupní ceny v Kč bez DPH za každý, byť započatý, den prodlení.
2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno právo kupujícího domáhat se na prodávajícího náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo kupujícího na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.
3. Poruší-li kupující povinnost zaplatit kupní cenu ve sjednané době, je povinen uhradit prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši podle právních předpisů.

## XIII.

### Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti upravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
2. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.

3. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami obou smluvních stran.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
  - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 60 dnů,
  - b) nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího.
5. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy kupujícím z důvodu výše uvedených podstatných porušení smlouvy prodávajícím, nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv do té doby vzniklých nákladů.
6. Proávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
7. Tato kupní smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že povinnost uveřejnit smlouvu v registru smluv připadá na kupujícího.
8. Nedílnou součástí této kupní smlouvy tvoří přílohy:

**Příloha č. 1** – Technická specifikace předmětu koupě

**Příloha č. 2** – Cena a množství předmětu koupě

Ve Vyškově dne \_\_\_\_\_



**Mateřská škola, základní škola a střední škola  
Vyškov, příspěvková organizace**  
Mgr. Miroslava Kudličková, statutární  
zástupkyně

Ve Vyškově dne 2.12.2020



**iTsk s.r.o.**  
Pavel Tesař, jednatel





## Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu koupě

	Stolní počítač - typ I - látkový		Stolní počítač - typ II - ušlechtilý	
Název a výrobce zboží	LYNX PowerMedia, LYNX		LYNX PowerMedia, LYNX	
Technický parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr
<b>Provedení</b>				
- Konstrukční provedení jednotky	Micro tower, black	Micro tower (MCX202)	Micro tower, black	Micro tower (MCX202)
- Rozhraní min.	2xAU; 2x USB 2.0; 1x USB 3.0	2xAU; 2x USB 2.0; 1x USB 3.0	2xAU; 2x USB 2.0; 1x USB 3.0	2xAU; 2x USB 2.0; 1x USB 3.0
- Certifikace zdroje min.	85 Plus, výkon nejméně 300 W, formát ATX, bulk	85+, výkon 300 W, formát ATX, bulk	85 Plus, výkon nejméně 300 W, formát ATX, bulk	85+, výkon 300 W, formát ATX, bulk
- Základní deska	chipset H410, 2xDDR4, VGA, mATX	H410M-A, 2xDDR4, VGA, mATX	chipset H410, 2xDDR4, VGA, mATX	H410M-A, 2xDDR4, VGA, mATX
<b>Procesor</b>				
- Minimální výkon dle PassMark - CPU Mark	CPU nejnovější generace s hodnocením CPU Benchmark dle performance testu V10 alespoň 8900 bodů, 6MB L3 cache	Intel Core i3-10100 (8997 bodů CPU benchmark k 23.11.2020)	CPU nejnovější generace s hodnocením CPU Benchmark dle performance testu V10 alespoň 12600 bodů, 12MB L3 cache	Intel Core i5-10400F (12705 bodů CPU benchmark k 23.11.2020)
- Paměť RAM (min. velikost)	DIMM DDR4 8GB 2666MHz CL19	DIMM DDR4 8GB 2666MHz CL19	DIMM DDR4 8GB 2666MHz CL19	DIMM DDR4 8GB 2666MHz CL19
<b>Pevný disk</b>				
- Počet min. / druh	1 / SSD M.2	1 / SSD M.2	1 / SSD M.2	1 / SSD M.2
- Kapacita dat min.	240 GB	240 GB	480 GB	480 GB
- Přenosová rychlost	R 500MB/s; W 320MB/s	R 500MB/s; W 350MB/s	R 500MB/s; W 320MB/s	R 540MB/s; W 465MB/s
<b>Optická mechanika</b>				
- Interní mechanika	ANO - DVD-W/CD-RW/DVD±R/±RW/RAM/M-DISC	DVD-W/CD-RW/DVD±R/±RW/RAM/M-DISC	ANO - DVD-W/CD-RW/DVD±R/±RW/RAM/M-DISC	DVD-W/CD-RW/DVD±R/±RW/RAM/M-DISC
<b>Grafická karta</b>				
- Typ	integrovaná	integrovaná	integrovaná	dedikovaná
<b>Zvuková karta</b>				
- Typ	integrovaná	integrovaná	integrovaná	integrovaná
<b>Síťová karta</b>				
- Typ	integrovaná /RJ45	integrovaná /RJ45	integrovaná /RJ45	integrovaná /RJ45
- Rychlost min.	100/1000 Mbit/s	100/1000 Mbit/s	100/1000 Mbit/s	100/1000 Mbit/s
<b>Rozhraní PC - minimální počty všech typů</b>				
- USB min.	min. 4x USB 2.0 (z toho min. 2 vpředu); min. 3x USB 3.0 (z toho min. 1 vpředu)	4x USB 2.0 (z toho min. 2 vpředu); min. 3x USB 3.0 (z toho min. 1 vpředu)	min. 4x USB 2.0 (z toho min. 2 vpředu); min. 3x USB 3.0 (z toho min. 1 vpředu)	4x USB 2.0 (z toho min. 2 vpředu); min. 3x USB 3.0 (z toho min. 1 vpředu)
- Výstupy	DVI; HDMI nebo DP (celkem min. dva)	DVI; HDMI	DVI; HDMI nebo DP (celkem min. dva)	DVI; HDMI
- Výstupy na sluchátka	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>Klávesnice</b>				
- Lokalizace	CZ+SK layout	CZ+SK layout	CZ+SK layout	CZ+SK layout
- Typ / rozhraní	drátová / USB	ANO	drátová / USB	ANO
<b>Myš</b>				
- Typ / rozhraní	drátová / USB černá	ANO	drátová / USB černá	ANO
- Technologie	optická - min. 1000 dpi	1000 dpi	optická - min. 1000 dpi	1000 dpi
<b>Další požadavky</b>	Licence antivirového programu na 3 roky	Licence antivirového programu na 3 roky ESET Secure office	Licence antivirového programu na 3 roky	Licence antivirového programu na 3 roky ESET Secure office
<b>Operační systém</b>	Windows 10 Pro - musí být kompatibilní se stávajícím operačním systémem a zadavatel umožňuje nabídnout jiného plně rovnocenného řešení	Win 10 Pro	Windows 10 Pro - musí být kompatibilní se stávajícím operačním systémem a zadavatel umožňuje nabídnout jiného plně rovnocenného řešení	Win 10 Pro
<b>Příslušenství</b>	napájecí kabel 230V 1,8m	ANO	napájecí kabel 230V 1,8m	ANO
	3 roky NBD on-site	3 roky NBD on-site	3 roky NBD on-site	3 roky NBD on-site

	Monitor - typ I - žákovský		Monitor - typ I - učtelský	
Název a výrobce zboží	Fujitsu 24" B24-9-TS B-Line		Phillips 273V7QDAB/00	
Technický parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr
Úhlopříčka	23" - 24"	23,8"	27"	27"
Technologie obrazu	LCD/LED	LCD	LCD/LED	LCD
Typ displeje	IPS	IPS	IPS	IPS
Poměr stran	16:9 nebo 16:10	16:9	16:9 nebo 16:10	16:9
Rozlišení	min. 1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	min. 1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD
Kontrast	1000:1	1000:1	1000:1	1000:1
Konektivita min.	D-SUB (VGA); HDMI; DVI nebo DisplayPort	VGA; HDMI; DP	D-SUB (VGA); HDMI; DVI nebo DisplayPort	VGA; HDMI; DVI-D
Vlastnosti	Bluelight reduction, FreeFlicker	ANO	Bluelight reduction, FreeFlicker	ANO
Doba odezvy	8 ms	5 ms	8 ms	5 ms
Pozorovací úhly	178°	178°	178°	178°
Povrch zobrazovací plochy	matný	matný	matný	matný
Další parametry				
- Nastavitelnost	výškově nastavitelný, PIVOT	ANO	nespecifikováno	NE
- Reproduktory	ANO	ANO	ANO	ANO
Záruka min.	36 měsíců	36 měsíců	36 měsíců	36 měsíců

Dataprojektor - typ I	
EPSON EB-685WI	
Požadovaný parametr	Nabízený parametr
ANO	ANO
WXGA 1280x800	WXGA 1280x800
3LCD	3LCD
3500 ANSI luměů	3500 ANSI luměů
16:10	16:10
HDMI, VGA, USB, Audiojack, LAN, Bezdrátová jednotka LAN: volitelně	HDMI, VGA, USB, Audiojack, LAN, Bezdrátová jednotka LAN: volitelně
ovládání perem; implementovaný SW obsahující možnosti vkládání předvolených obrazců (kruhy, čtverce, apod); umístění na stěně nad tabulí	ovládání perem; implementovaný SW obsahující možnosti vkládání předvolených obrazců (kruhy, čtverce, apod); umístění na stěně nad tabulí
Ultrakrátká	Ultrakrátká
dálkové ovládání	ANO
5 let	5 let

Tabule		
Název a výrobce zboží	Kenet, Tabule Softline - 120x200 cm	
Technický parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr
Provedení	jednodílná	jednodílná
Instalace	pevná (ne pojezd)	pevná bez pojezdu
Povrch	bílý, keramický, magnetický, popisovatelný	bílý, keramický, magnetický, popisovatelný
Rozměr min.	200x120 xm	200x120 xm
Záruka min.	24 měsíců	24 měsíců

Příslušenství k tabuli a projektoru		
Požadovaný parametr	Nabízený parametr	Nabízené zboží - název a výrobce
Externí reproduktory min 2x20W RMS	ANO	Genius SP-HF 1250B
Rameno projektoru stejné značky jako projektor	ANO	Epson
Potřebná kabeláž na zprovoznění a propojení PC, projektoru a reproduktorů	ANO	-
Instalace tabule a projektoru, zprovoznění, proškolení obsluhy	ANO	-

Příloha č. 2 – Cena a množství předmětu koupě

Zboží	Požadovaný počet kusů	Cena za 1 kus/soubor v Kč bez DPH	Cena za požadovaný počet kusů/soubor v Kč bez DPH
<b>Stolní počítače</b>			
Stolní počítač typ I	20	9 900,00	198 000,00
Stolní počítač typ II	2	11 690,00	23 380,00
<b>Monitory</b>			
Monitor typ I	20	2 700,00	54 000,00
Monitor typ II	2	2 990,00	5 980,00
<b>Dataprojektory + tabule</b>			
Dataprojektor typ I	1	33 000,00	33 000,00
Tabule	1	7 900,00	7 900,00
<b>Příslušenství k projektoru a tabuli</b>			
Externí reproduktory	soubor	1 800,00	1 800,00
Rameno projektoru	1	3 500,00	3 500,00
Kabeláž na zprovoznění a propojení PC, projektoru a reproduktorů; instalace tabule a projektoru, zprovoznění, proškolení obsluhy	soubor	22 200,00	22 200,00
<b>Cena celkem bez DPH</b>			<b>349 760,00</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>			<b>423 209,60</b>