

## Smlouva kupní

Smluvní strany:

**Název: LEMA výpočetní technika s.r.o.**

se sídlem: Přátelství 393, 506 01 Jičín

zastoupený: Ing. Martinem Kubíčkem

IČ: 27463982

Č. účtu: 3239634359/0800

*na straně jedné (dále jako „prodávající“),*

a

**Název: Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy100**

se sídlem: Pod Koželuhy 100, 506 41 Jičín

zastoupen: Ing. Alenou Žalskou, ředitelkou školy

IČ: 601 16 820

DIČ: CZ601 16 820

Č. účtu: 431550207/0100

*na straně druhé (dále jako „kupující“),*

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb.,  
Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“),

tuto

kupní smlouvu:

### I.

#### Předmět smlouvy

1. Prodávající tímto prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi a oprávněními, které jsou ke splnění této smlouvy nezbytné.
2. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem prodávané věci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Předmětem této smlouvy je převod vlastnického práva k movitým věcem uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy prodat kupujícímu movité věci uvedené v odst. 1 tohoto článku a převést na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem
5. Prodávající se zavazuje k předání potřebných dokladů a listin souvisejících s dodáním předmětu koupě (návodů k použití v českém jazyce, atesty, záruční listy, certifikát nebo prohlášení o shodě apod.)

## VI.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě a uskutečnit další činnosti související s realizací koupě řádně a včas.
2. Prodávající je povinen dodat předmět koupě kupujícímu v požadované kvalitě, tzn., že předmět koupě bude předán v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami, které se k předmětu koupě vztahují.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě se všemi součástmi a příslušenstvím tak, aby kupující mohl předmět koupě užívat k účelu, pro který je určen. Spolu s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání předmětu koupě (např. záruční listy, návody k obsluze a údržbě, katalog náhradních dílů, certifikát či prohlášení o shodě, apod.), zejména pak ty, které má povinnost prodávající předat kupujícímu dle příslušných právních předpisů. Všechny tyto doklady předá prodávající kupujícímu v českém jazyce.
4. Kupující je povinen řádně a včas dodaný bezvadný předmět koupě od prodávajícího převzít.
5. V případě, že předmět koupě vykazuje vady, pro které nelze předmět koupě užívat, oznámí kupující ve včas odeslaném oznámení vad současně i informaci o tom, jakým způsobem uvedeným v § 2106 občanského zákoníku požaduje odstranění těchto vad. V případě, že vyjde najevo, že vady jsou neopravitelné nebo že by s opravou byly spojeny nepřiměřené náklady, je kupující oprávněn požadovat dodání náhradního předmětu koupě. Tuto skutečnost je však kupující povinen oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy byla prodávajícím sdělena informace o neopravitelnosti předmětu koupě či nepřiměřených nákladech spojených s opravou předmětu koupě. Pokud prodávající neodstraní vady ani v přiměřené dodatečné lhůtě je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.
6. Prodávající odpovídá za vady, které bude předmět koupě mít v době předání, i když se stanou zjevnými až po jejich předání, jakož i za vady, které vzniknou až po předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností prodávajícího.
7. Prodávající je povinen bezodkladně oznámit všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na povinnost prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Tímto ustanovením však není dotčena povinnost prodávajícího plnit své závazky z této smlouvy vyplývající.

## VII.

### Přechod vlastnického práva

Účastníci smlouvy berou na vědomí, že kupující se stane vlastníkem předmětu koupě předáním a převzetím předmětu smlouvy (tj. dnem podpisu předávacího protokolu).

K přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě dojde okamžikem jeho převzetí ze strany kupujícího.

## VIII.

### Odpovědnost za vady

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za vady, které se projeví jako rozpor s touto smlouvou po převzetí předmětu koupě a činností souvisejících s uskutečněním dodávky v záruční době (záruka), přičemž záruční doba činí minimálně 24 měsíců a začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu. Na opravenou věc, nebo nahrazenou součást se poskytuje záruka

## X.

### Odstoupení od smlouvy

1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě podstatného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti písemným doručením oznámení o odstoupení prodávajícímu.
2. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
  - a) Skutečnost, že movité věci nebudou splňovat parametry požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami
  - b) Z důvodů blíže specifikovaných v čl. VI. bod 3, čl. VI. bod 5 a čl. VI. bod 6 této smlouvy
3. Proávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků, vyplývajících z této smlouvy po dobu delší 14 dnů.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě, že prodávající vstoupí do likvidace nebo bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího.
5. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu s uvedením důvodu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla uvedenou v záhlaví této smlouvy.
6. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.

## XI.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Závazkový právní vztah založený touto smlouvou se v otázkách jí výslovně neupravených řídí příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Jakékoli změny či dodatky ke smlouvě musí být vyhotoveny v písemné formě a podepsány oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna emailových či jiných elektronických zpráv.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom paré.
4. Všechny přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy.

Příloha č. 1 – podrobná specifikace předmětu smlouvy

V Jičíně dne 18. 8. 2020

.....

Ing. Alena Žalská

za kupujícího

V Jičíně dne 14. 8. 2020

.....

Ing. Martin Kubíček

za prodávajícího

Příloha č. 1 – předmět zakázky

| Poř. č. | Minimální požadované technické parametry  | Počet ks | Technické parametry specifikované dodavatelem<br>(nutno uvést konkrétně typ komponenty, dohledatelně)  |
|---------|---|----------|--|
| 1       | <p><b>PC Varianta A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Prozessor <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů (z toho minimálně 4 fyzická jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> minimálně <b>8900</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce.</li> <li>▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT)</li> <li>▪ poslední desktopová generace výrobce procesoru</li> </ul> </li> <li>○ Základní deska <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora externí PCIe 3.0 gr. karty</li> <li>▪ poslední generace chipsetu pro danou patici</li> <li>▪ 4 sloty DIMM DDR4</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU a I/O</li> <li>▪ UEFI</li> <li>▪ Záložní čip UEFI BIOSu</li> <li>▪ 2x USB 3.2 gen1</li> <li>▪ 4x SATA 6Gb/s</li> <li>▪ 1x M.2 socket 32gbt/s</li> <li>▪ Gigabit LAN</li> <li>▪ COM port</li> </ul> </li> <li>○ RAM <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 16 GB dvoukanálově (DDR4 , 2x4GB)</li> <li>▪ Minimálně 2400 MHz</li> </ul> </li> <li>○ SSD <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ konektor M.2</li> <li>▪ NVMe 1.3</li> </ul> </li> </ul> | 15       | <p><b>PC Varianta A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Prozessor Intel Core i3-10100, 3,6GHz <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů ( 4 jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> <b>9063</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ screenshot aktuálního skóre viz. příloha</li> <li>▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT)</li> <li>▪ poslední desktopová generace výrobce procesoru</li> </ul> </li> <li>○ Základní deska Gigabyte B460M DS3H <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora externí PCIe 3.0 gr. karty</li> <li>▪ poslední generace chipsetu pro danou patici</li> <li>▪ 4 sloty DIMM DDR4</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU a I/O</li> <li>▪ UEFI</li> <li>▪ Záložní čip UEFI BIOSu</li> <li>▪ 6x USB 3.2 gen1</li> <li>▪ 6x SATA 6Gb/s</li> <li>▪ 1x M.2 socket 32gbt/s</li> <li>▪ Gigabit LAN</li> <li>▪ COM port</li> </ul> </li> <li>○ RAM <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 16 GB dvoukanálově (DDR4 , 2x8GB)</li> <li>▪ Frekvence paměti 2400 MHz</li> </ul> </li> <li>○ SSD ADATA SSD SX8200 Pro 512GB <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ konektor M.2</li> <li>▪ NVMe 1.3</li> </ul> </li> </ul> |

9

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|                 |  |                 |   |
|-----------------|--|-----------------|---|
|                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gigabit</li> <li>▪ Ovladače funkční v poslední verzi Windows 10 2004</li> <li>○ Zdroj minimálně 400 W.</li> <li>○ podpora všech úsporných módů procesoru</li> <li>○ USB klávesnice             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém použitelný jako podkladová licence pro MS SELECT</li> <li>○ sestava může být montována</li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gigabit</li> <li>▪ Ovladače funkční v poslední verzi Windows 10 2004</li> <li>○ Zdroj 400 W WE             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice C-Tech KB-102             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš C-Tech WM-07             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém MS windows 10 Home CZ 64 bit</li> <li>○ sestava je být montována</li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |
| <p><b>2</b></p> | <p><b>PC Varianta A2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Specifikace PC stejná jako u varianty A</li> <li>○ Navíc je druhý LCD monitor             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stejný monitor jako u varianty A</li> <li>▪ Včetně kabelu a příslušné redukce (dle základní desky např. DP-HDMI, DVI-HDMI)</li> </ul> </li> </ul>   | <p><b>1</b></p> | <p><b>PC Varianta A2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Specifikace PC stejná jako u varianty A</li> <li>○ Navíc je druhý LCD monitor             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stejný monitor jako u varianty A</li> <li>▪ Včetně kabelu a příslušné redukce (dle základní desky např. DP-HDMI, DVI-HDMI)</li> </ul> </li> </ul>  |
| <p><b>3</b></p> | <p><b>PC Varianta B</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procesor             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů (z toho minimálně 4 fyzická jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> minimálně <b>8900</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přiložte ho k nabídce.</li> </ul> </li> <li>▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT)</li> </ul>   | <p><b>1</b></p> | <p><b>PC Varianta B</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procesor Intel Core i3-10100, 3,6GHz             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů ( 4 jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> <b>9063</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ screenshot aktuálního skóre viz. příloha</li> <li>▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT)</li> <li>▪ poslední desktopová generace výrobce procesoru</li> </ul> </li> </ul>   |

9

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|          |  |          |   |
|----------|--|----------|---|
|          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ doba odezvy: &lt;=5 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120°</li> <li>▪ HDMI</li> <li>▪ kabel k monitoru:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- min. 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ CASE             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Micro/Mini ATX</li> <li>▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít)</li> <li>▪ max. výška/šířka 400 mm/180 mm</li> <li>▪ preferována co nejmenší velikost</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední/vrchní straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj minimálně 400 W.</li> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> <li>○ USB klávesnice             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém použitelný jako podkladová licence pro MS SELECT</li> <li>○ sestava může být montována</li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ doba odezvy: =4 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) 178°/178°</li> <li>▪ HDMI</li> <li>▪ kabel k monitoru:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- kabel 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ CASE 1stCOOL STEP2             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Minitower</li> <li>▪ 1 externí pozice 5.25"</li> <li>▪ max. výška/šířka 385 mm/180 mm</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj 400 W WE             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice C-Tech KB-102             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš C-Tech WM-07             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém MS windows 10 Home CZ 64 bit</li> <li>○ sestava je být montována</li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |
| <p>4</p> | <p><b>PC Varianta C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procesor             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů (z toho minimálně 4 fyzická jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> minimálně <b>8900</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ aby bylo možno prokázat výkon procesoru, udělejte v den vytvoření nabídky screenshot jeho aktuálního skóre ve výše uvedené webové stránce. Přílože</li> </ul> </li> </ul>  | <p>3</p> | <p><b>PC Varianta C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procesor Intel Core i3-10100, 3,6GHz             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů ( 4 jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> <b>9063</b> (PassMark – CPU Mark)</li> <li>▪ screenshot aktuálního skóre viz. příloha</li> <li>▪ 64 bit, podpora instrukcí SSE 4.1, SSE 4.2, AES, AVX 2.0, NX bit</li> <li>▪ HW podpora virtualizace CPU, I/O, SLAT (EPT)</li> </ul> </li> </ul>   |

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | <p>generace chipu výrobce</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ LCD monitor <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 24" širokoúhlý (či 23.8")</li> <li>▪ Full HD</li> <li>▪ IPS</li> <li>▪ doba odezvy: &lt;=5 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120°</li> <li>▪ HDMI</li> <li>▪ kabel k monitoru: - min. 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ CASE <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Micro/Mini ATX</li> <li>▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít)</li> <li>▪ max. výška/šířka 400 mm/180 mm</li> <li>▪ preferována co nejmenší velikost</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední/vrchní straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj minimálně 400 W. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém použitelný jako podkladová licence pro MS SELECT <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ sestava může být montována</li> </ul> </li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ generace chipu výrobce</li> <li>○ LCD monitor 24" Samsung S24R350 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 24" širokoúhlý</li> <li>▪ Full HD</li> <li>▪ IPS</li> <li>▪ doba odezvy: =5 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) 178°/178°</li> <li>▪ HDMI, D-SUB</li> <li>▪ kabel k monitoru: - 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ CASE 1stCOOL STEP2 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Minitower</li> <li>▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít)</li> <li>▪ max. výška/šířka 400 mm/180 mm</li> <li>▪ preferována co nejmenší velikost</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj 400 W WE <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice C-Tech KB-102 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš C-Tech WM-07 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém MS windows 10 Home CZ 64 bit <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ sestava je být montována</li> </ul> </li> <li>○ Záruka na sestavu 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |   |   |  |
| <p><b>5</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>PC Varianta D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Procesor</li> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů (z toho minimálně 4 fyzická jádra)</li> </ul> </li> </ul>  | <p><b>4</b></p>   | <p><b>PC Varianta D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procesor Intel Core i3-10100, 3,6GHz <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ schopnost zpracovávat najednou 8 procesů ( 4 jádra)</li> <li>▪ výkon dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> <b>9063</b> (PassMark –</li> </ul> </li> </ul> |  |

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora DX 12, OpenGL 4.5</li> <li>▪ výstup DVI</li> <li>▪ výstup HDMI</li> <li>▪ ovladače pro Windows 10 32/64bit, ne legacy, staré maximálně půl roku</li> <li>○ LCD monitor             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 24" širokoúhlý (či 23.8")</li> <li>▪ Full HD</li> <li>▪ IPS</li> <li>▪ doba odezvy: ≤5 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) větší než 120°</li> <li>▪ HDMI</li> <li>▪ kabel k monitoru: - min. 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ Sériový COM port             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vyveden ze základní desky na zadní stranu CASE</li> <li>▪ Možno i pomocí interní PCIe karty</li> </ul> </li> <li>○ CASE             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Micro/Mini ATX</li> <li>▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít)</li> <li>▪ max. výška/šířka 400 mm/180 mm</li> <li>▪ preferována co nejmenší velikost</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední/vrchní straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj minimálně 400 W.             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém použitelný jako podkladová licence pro MS</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora DX 12, OpenGL 4.5</li> <li>▪ výstup DVI, D-SUB</li> <li>▪ výstup HDMI</li> <li>▪ ovladače pro Windows 10 32/64bit, ne legacy, staré maximálně půl roku</li> <li>○ LCD monitor 24" Samsung S24R350             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 24" širokoúhlý</li> <li>▪ Full HD</li> <li>▪ IPS</li> <li>▪ doba odezvy: =5 ms</li> <li>▪ zobrazovací úhly (horizontální./vertikální) 178°/178°</li> <li>▪ HDMI, D-SUB</li> <li>▪ kabel k monitoru: - 1,8 m HDMI</li> </ul> </li> <li>○ Sériový COM port             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vyveden ze základní desky na zadní stranu CASE</li> </ul> </li> <li>○ CASE 1stCOOL STEP2             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Minitower</li> <li>▪ max. 1 externí pozice 5.25" (nemusí mít)</li> <li>▪ max. výška/šířka 400 mm/180 mm</li> <li>▪ preferována co nejmenší velikost</li> <li>▪ bez displejů</li> <li>▪ s vyvedenými USB porty na přední straně</li> </ul> </li> <li>○ Zdroj 400 W WE.             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ podpora všech úsporných módů procesoru</li> </ul> </li> <li>○ USB klávesnice C-Tech KB-102             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nemultimediální, klasické uspořádání INSERT, HOME, DELETE (2 řady)</li> <li>▪ bez tlačítek uspávání, power, ...</li> </ul> </li> <li>○ USB optická myš C-Tech WM-07             <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kabel o délce minimálně 1,5m</li> <li>▪ Velikost M (desktopová)</li> </ul> </li> <li>○ operační systém MS windows 10 Home CZ 64 bit</li> </ul> |
|--|---|--|

*Cf*

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Čtečka paměťových karet</li> <li>○ Webkamera 720p</li> <li>○ Klávesnice včetně numerického bloku</li> <li>○ Brašna na notebook</li> <li>○ Operační systém použitelný jako podkladová licence pro MS SELECT</li> <li>○ USB myš</li> <li>○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul>  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Čtečka paměťových karet</li> <li>○ Webkamera 720p HD</li> <li>○ Klávesnice včetně numerického bloku</li> <li>○ Brašna na notebook Natec Impala 15,6"</li> <li>○ Operační systém MS Windows 10 Home 64 bit</li> <li>○ USB myš C-Tech WM-07</li> <li>○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka</li> </ul> |
| <p><b>7</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Multifunkční tiskárna</b></li> <li>○ A4, laserová</li> <li>○ Černobílá</li> <li>○ Funkce: tisk, kopírování, skenování</li> <li>○ Automatický oboustranný tisk</li> <li>○ Připojení: LAN, USB</li> <li>○ Skenování: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600 x 600 DPI</li> <li>▪ Jednostranný automatický podavač</li> <li>▪ Rychlost 10 str./min.</li> </ul> </li> <li>○ Tisk: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600 x 600 DPI</li> <li>▪ Rychlost 20 str./min.</li> </ul> </li> <li>○ Zásobník na 150 listů</li> <li>○ Minimální doporučené vytížení 2 000 str./měsíc</li> <li>○ Možnost kompatibilních tonerů</li> <li>○ Cena tisku A4 max. 0,35 Kč/strana (kompat. toner)</li> <li>○ Ovladače pro Windows 10</li> </ul> | <p><b>1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M227sdn</b></li> <li>○ A4, laserová</li> <li>○ Černobílá</li> <li>○ Funkce: tisk, kopírování, skenování</li> <li>○ Automatický oboustranný tisk</li> <li>○ Připojení: LAN, USB</li> <li>○ Skenování: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1200 x 1200 DPI</li> <li>▪ Jednostranný automatický podavač ADF</li> <li>▪ Rychlost 15 str./min.</li> </ul> </li> <li>○ Tisk: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600 x 600 DPI</li> <li>▪ Rychlost 28 str./min.</li> </ul> </li> <li>○ Zásobník na 260 listů</li> <li>○ Minimální doporučené vytížení 2 000 str./měsíc</li> <li>○ Možnost kompatibilních tonerů</li> <li>○ Cena tisku A4 méně než 0,35 Kč/strana (kompat. toner)</li> <li>○ Ovladače pro Windows 10</li> </ul> |   |
| <p><b>8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Projektor</b></li> <li>○ DLP</li> <li>○ rozlišení nativně FullHD 1920x1080</li> <li>○ jas 3500 ANSI lm</li> <li>○ kontrast 10000:1</li> <li>○ vstup HDMI</li> <li>○ reproduktory</li> <li>○ dálkové ovládání</li> <li>○ možnost montáže na stropní držák</li> </ul>  | <p><b>1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>ACER DLP H6531BD</b></li> <li>○ DLP</li> <li>○ rozlišení nativně FullHD 1920x1080</li> <li>○ jas 3500 ANSI lm</li> <li>○ kontrast 10000:1</li> <li>○ vstup HDMI</li> <li>○ reproduktory 1x3W</li> <li>○ dálkové ovládání</li> <li>○ možnost montáže na stropní držák</li> </ul>  |   |

Příloha č. 1 – předmět zakázky

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> 500 W, účinnost 80 plus</li><li><input type="radio"/> Aktivní PFC</li><li><input type="radio"/> 140 mm ventilátor</li><li><input type="radio"/> Konektory CPU 8pin, PCI-e 8pin, PCI-e 6/2, SATA</li><li><input type="radio"/> Ochrana proti: přepětí, zkratu</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> 500 W, účinnost 80 plus</li><li><input type="radio"/> Aktivní PFC</li><li><input type="radio"/> 140 mm ventilátor</li><li><input type="radio"/> Konektory CPU 8pin, PCI-e 8pin, PCI-e 6/2, SATA</li><li><input type="radio"/> Ochrana proti: přepětí, zkratu</li></ul> |
|--|--|

29

