

## Kupní smlouva

(dále jen „Smlouva“) uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“)

### 1. SMLUVNÍ STRANY

#### 1.1 Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.,

se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8,  
jehož jménem jedná: RNDr. Michael Prouza, Ph.D. – ředitel,  
zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky.

Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
IČ: 68378271  
DIČ: CZ68378271

(dále jen "Kupující")

a

#### 1.2 ALICOM s.r.o.,

se sídlem: Komenského 2466/15a, 466 01 Jablonec nad Nisou,  
jednající: Ing. Petr Solfronk, jednatel,  
zapsaná v rejstříku u KS v Ústí nad Labem, spis C, zn. 14658.

Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
IČ: 25044419  
DIČ: CZ25044419

(dále jen "Prodávající"),

(dále společně jen "Smluvní strany" nebo každý z nich samostatně jen "Smluvní strana").



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

## 2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Kupující je veřejná výzkumná instituce, jejíž hlavní činností je vědecký výzkum v oblasti fyziky, zejména fyziky elementárních částic, kondenzovaných systémů, plazmatu a optiky.
- 2.2 Kupující je veřejným zadavatelem a příjemcem dotace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky na projekt **“Cosmology, Gravitation and Dark Sector – CoGraDS”**, registrační číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15\_003/0000437 (dále jen **„Projekt“**), a to v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen **„OP VVV“**). Za účelem úspěšné realizace Projektu je nezbytné pořídit předmět plnění Smlouvy (jak je definován níže) v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů v rámci OP VVV (dále jen **„Pravidla“**).
- 2.3 Kupující pořizuje předmět plnění (**notebooky a monitory pro projekt CoGraDS**) pro účely zajištění podpory excelentního vědeckého výzkumu, především fyzikálních měření.
- 2.4 Prodávající je vybraným dodavatelem zadávacího řízení vyhlášeného Kupujícím podle Pravidel pod názvem **„Dodávka notebooků a monitorů pro projekt CoGraDS 2019“** (dále jen **„Zadávací řízení“**) na dodání předmětu plnění dle Smlouvy.
- 2.5 Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy jsou
- 2.5.1 **Technické specifikace předmětu plnění jako Příloha č. 1**
- 2.5.2 Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení v rozsahu té části, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen **„Nabídka“**) jako **Příloha č. 2**.
- V případě kolize Příloh Smlouvy má přednost technický požadavek vyšší úrovně a jakosti.
- 2.6 Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění, k činnosti dle Smlouvy je oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět plnění dle Smlouvy dodat.
- 2.7 Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen **„OZ“**), schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.8 Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.
- 2.9 Prodávající bere na vědomí, že dodání předmětu plnění ve stanovené době a kvalitě, jak vyplývá z Příloh č. 1 a 2 Smlouvy (včetně předání a vyúčtování), je pro Kupujícího zásadní. V případě, že Prodávající nesplní smluvní požadavky, může Kupujícímu vzniknout škoda.
- 2.10 Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- 2.11 Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyzrazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

### **3. PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 3.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího předat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k **notebookům a monitorům pro projekt CoGraDS** specifikovaným v přílohách č. 1 a 2 této Smlouvy (dále jen „Zboží“) a Kupující se zavazuje Zboží převzít a zaplatit Prodávajícímu za Zboží sjednanou cenu.

- 3.2 Součástí plnění je:

- 3.2.1 doprava Zboží na místo plnění,
- 3.2.2 dodání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě Zboží v českém nebo anglickém jazyce Kupujícímu, a to v elektronické nebo tištěné podobě,
- 3.2.3 záruční servis.

- 3.3 Prodávající odpovídá za to, že Zboží bude v souladu s touto Smlouvou včetně Příloh, platnými technickými a kvalitativními normami, a že jej Kupující bude moci užívat k danému účelu. V případě kolize norem platí vždy norma nebo ta její část, v níž jsou stanovena přísnější kritéria.

- 3.4 Dodané Zboží a všechny jeho součásti musí být nové, nepoužité.

### **4. DOBA PLNĚNÍ**

- 4.1 Prodávající se zavazuje Zboží uvedené v Příloze č. 1 řádně předat nejpozději do **2 týdnů** ode dne uzavření Smlouvy.

### **5. KUPNÍ CENA, FAKTURACE, PLACENÍ**

- 5.1 Celková kupní cena vychází z Nabídky a činí 114 022 Kč (slovy: Jednastočtrnácttisícadvacetdva korun českých) bez daně z přidané hodnoty (dále jen „Kupní Cena“). Daň z přidané hodnoty vypořádají Smluvní strany dle platných českých právních předpisů.

- 5.2 Kupní Cena zahrnuje veškeré plnění Prodávajícího směřující ke splnění požadavků Kupujícího na řádné dodání Zboží dle této Smlouvy, včetně veškerých poplatků, cla, pojištění a nákladů na dopravu.

- 5.3 Kupní Cenu je Prodávající oprávněn fakturovat po řádném předání Zboží dle odst. 8.1 na základě předávacího protokolu.

- 5.4 Daňový doklad (faktura) vystavený Prodávajícím na základě této Smlouvy musí obsahovat všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a číslo této Smlouvy.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- 5.5 Kupující preferuje elektronickou fakturaci na elektronickou adresu [efaktury@fzu.cz](mailto:efaktury@fzu.cz). Vystavené daňové doklady nesmí být v rozporu s mezinárodními dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.6 Lhůta splatnosti daňových dokladů je třicet (30) dnů od data jejich doručení Kupujícímu (dále jen „Lhůta splatnosti“). Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího.
- 5.7 Pokud daňový doklad (faktura) nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad Prodávajícímu vrátit jako neúplný k doplnění, resp. nesprávně vystavený k novému vystavení, a to ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jeho doručení Kupujícímu. Kupující přitom není v prodlení s úhradou Kupní Ceny nebo její části. Nová Lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu Kupujícímu.
- 5.8 Kupující je oprávněn pozastavit či jednostranně započítat proti pohledávkám Prodávajícího kteroukoli z plateb z důvodu:
- 5.8.1 škody způsobené Prodávajícím,
- 5.8.2 smluvní pokuty a jiné majetkové sankce.
- 5.9 Prodávající není oprávněn započítat žádnou svou pohledávku proti pohledávce Kupujícího z této smlouvy.

## 6. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 6.1 Vlastnické právo k Zboží a zároveň i nebezpečí škody přechází na Kupujícího jeho řádným předáním dle odst. 8.1 Smlouvy.

## 7. MÍSTO DODÁNÍ A PŘEDÁNÍ ZBOŽÍ

- 7.1 Místem dodání a předání Zboží je sídlo Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i., na adrese Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, Česká republika.

## 8. DODÁNÍ, INSTALACE, PŘEDÁNÍ

- 8.1 Prodávající na své náklady přepraví Zboží na místo dodání. Je-li dodávka neporušená a Zboží splňuje požadavky podle Příloh č. 1 a 2 Smlouvy, vystaví Kupující Prodávajícímu předávací protokol (dále jen „Předávací protokol“), který obsahuje tyto povinné náležitosti:
- 8.1.1 Údaje o Prodávajícím, Kupujícím a subdodavatelích,
- 8.1.2 popis Zboží včetně soupisu komponent a sériových / výrobních čísel,
- 8.1.3 seznam technické dokumentace včetně manuálu,





8.1.4 datum podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží.

8.2 Předání Zboží nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad.

8.3 Kupující není povinen převzít Zboží, které by vykazovalo vady, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání Zboží. V tomto případě vydá Prodávajícímu zápis o nepřevzetí Zboží s uvedením důvodu.

## 9. ZAJIŠTĚNÍ TECHNICKÉ PODPORY

9.1 Prodávající je povinen poskytovat Kupujícímu bezplatné konzultace a technickou podporu vztahující se k předmětu plnění po dobu trvání záruční doby. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu konzultace a technickou podporu vztahující se k předmětu plnění i v pozáruční době.

## 10. ZÁSTUPCI, OZNAMOVÁNÍ:

10.1 Prodávající zmocnil tyto zástupce odpovědné za dodávku Zboží a ke komunikaci s Kupujícím:

██████████  
████████████████████  
████████████████

10.2 Kupující zmocnil tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Prodávajícím:

████████████████████  
████████████████  
████████████████

10.3 Kontaktní osoby lze změnit jednostranným písemným prohlášením Smluvní strany doručeným druhé Smluvní straně.

10.4 Veškerá oznámení učiněná mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučeným dopisem (na adresu Kupujícího), či jinou formou registrovaného poštovního nebo elektronického styku s elektronickým podpisem na adresu [epodatelna@fzu.cz](mailto:epodatelna@fzu.cz) v případě Kupujícího a [obchod@alicom.cz](mailto:obchod@alicom.cz) v případě Prodávajícího.

10.5 Ve věcech odborných nebo technických (oznámení potřeby záručního servisu apod.) je přípustná elektronická komunikace prostřednictvím zástupců ve věcech technických na e-mailové adresy uvedené v odst. 10.1 a 10.2 Smlouvy.

## 11. PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY

11.1 Tuto Smlouvu lze předčasně ukončit dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.

11.2 Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí na jeho straně, nastane-li některá z níže uvedených skutečností:



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- 11.2.1 Prodávající nesplní lhůtu plnění dle odst. 4.1 Smlouvy,
  - 11.2.2 při předání Zboží nebudou splněny technické parametry či podmínky dle požadované technické specifikace podle Příloh č. 1 a 2 a dle platných technických norem,
  - 11.2.3 vyjdou najevo skutečnosti svědčící o tom, že Prodávající nebude schopen Zboží dodat.
- 11.3 Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že Kupující je v prodlení se zaplacením daňového dokladu - faktury delším než 2 měsíce s výjimkou případů, kdy Kupující nezaplatil fakturu z důvodu vad dodaného Zboží nebo porušení Smlouvy Prodávajícím.
- 11.4 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení jedné Smluvní strany o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně. Strana, které bylo před odstoupením od Smlouvy poskytnuto plnění druhou stranou, toto plnění vrátí.

## **12. POJIŠTĚNÍ, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

- 12.1 Prodávající se zavazuje pojistit Zboží proti veškerým rizikům, a to ve výši ceny Zboží a po dobu vymezenou zahájením přepravy až do předání (odevzdání) Kupujícímu. V případě porušení této povinnosti odpovídá Prodávající za vzniklou škodu.
- 12.2 Prodávající odpovídá za škodu, kterou sám způsobí, rovněž odpovídá Kupujícímu za škodu, kterou způsobí třetí osoby, které zavázal provést plnění nebo jeho část dle této Smlouvy.

## **13. ZÁRUKA, MIMOZÁRUČNÍ SERVIS**

- 13.1 Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost dodaného Zboží po dobu 24 měsíců, v rámci které zajistí servisní odezvu do následujícího pracovního dne od nahlášení závady. Záruka za jakost počíná běžet dnem následujícím po podpisu předávacího protokolu dle odst. 8.1 Smlouvy.
- 13.2 Prodávající se zavazuje zajistit bezplatný servis prostřednictvím autorizovaných techniků a pravidelné servisní prohlídky v místě předání Zboží v rozsahu stanoveném výrobcem po celou dobu záruční doby dle této Smlouvy, včetně oprav, dodávky náhradních dílů, dopravy a práce autorizovaného servisního technika.
- 13.3 Zjistí-li Kupující závadu, vyzve Prodávajícího k jejímu odstranění na adrese [obchod@alicom.cz](mailto:obchod@alicom.cz).
- 13.4 Prodávající je povinen odstranit uplatněné vady ve lhůtě 14 dnů ode dne přijetí reklamačního oznámení. V případě vady nikoli běžné je Prodávající povinen provést opravu v době obvyklé charakteru vady a dle toho stanovit termín předání opravené věci.
- 13.5 Náklady související s opravou včetně přepravného a cestovného vždy hradí Prodávající.
- 13.6 Opravený Zboží předá Prodávající Kupujícímu na základě předávacího protokolu o opravě vady (dále jen „Protokol o opravě vady“) obsahujícího potvrzení obou Smluvních stran, že Zboží byl zbaven vad.
- 13.7 Na opravenou část Zboží se vztahuje záruční doba dle odst. 13.1 a počíná běžet dnem odstranění



vady Zboží doloženého Protokolem o opravě vady.

- 13.8 Vykazuje-li Zboží vady, pro které jej nelze prokazatelně užívat v plném rozsahu více jak 40 dnů (doba závad) během šesti nebo méně po sobě jdoucích měsíců záruční doby, je Prodávající povinen odstranit vadu dodáním nového Zboží bez vady dle § 2106 odst. (1) písm. a) OZ ve lhůtě 15 dnů ode dne odeslání výzvy k dodání, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 13.9 Kupující má nárok na úhradu 500,- Kč za každý den, po který nemohl Zboží pro vadu podléhající záruční opravě používat, počínaje 15. dnem po uplatnění záruční vady.
- 13.10 Prodávající se zavazuje zajistit mimozáruční servis v místě předání Zboží včetně oprav, zajištění dodávky náhradních dílů a dopravy a práce servisního technika za cenu nepřevyšující cenu obvyklou a ve lhůtě dle čl. 13.3 a 13.4.

#### **14. SMLUVNÍ POKUTY**

- 14.1 Kupující je oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Kupní Ceny za každý započatý den prodlení s plněním povinností dle odst. 4.1 a 13.8 Smlouvy.
- 14.2 V případě prodlení Prodávajícího s provedením mimozáruční opravy je Kupující oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.3 V případě uplatnění důvodů pro odstoupení od Smlouvy dle odst. 11.2.1 a 11.2.2 je Kupující oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 30 % Kupní Ceny.
- 14.4 Pro případ prodlení s úhradou kterékoli splatné pohledávky (peněžitého dluhu) dle Smlouvy je prodávající Kupující či Prodávající (dlužník) povinen zaplatit druhé Smluvní straně (věřiteli) úrok z prodlení v zákonné výši za každý započatý den prodlení.
- 14.5 Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne výzvy k zaplacení.
- 14.6 Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody, použití ustanovení § 2050 OZ je vyloučeno.

#### **15. SPORY**

- 15.1 Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran soud v České republice, jehož místní příslušnost je určena sídlem Kupujícího.

#### **16. ZÁVĚREČNÁ A JINÁ UJEDNÁNÍ**

- 16.1 Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody Smluvních stran, neumožňuje-li jednostrannou změnu Smlouva či právní předpis.
- 16.2 Tato Smlouva je sepsána ve třech (3) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu, přičemž Kupující obdrží dvě (2) a Prodávající jedno (1) vyhotovení.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

16.3 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva jako celek včetně všech příloh a údajů o Smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselném označení Smlouvy, Ceny a datu jejího uzavření byla uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (dále jen „ZRS“). Smluvní strany prohlašují, že veškeré informace uvedené ve Smlouvě a jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 OZ a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

16.4 Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se ZRS zajistí Kupující.

16.5 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího v rozsahu části, která technicky popisuje Zboží

16.6 Smluvní strany prohlašují, že Smlouvu před jejím podepsáním přečetly, jejímu obsahu rozumí a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz svého souhlasu připojují obě Smluvní strany své podpisy.

V Praze

V Jablonci nad Nisou

Za: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Za: ALICOM s.r.o.

Jméno: RNDr. Michael Prouza, Ph.D.  
Funkce: ředitel

Jméno: Ing. Petr Solfronk  
Funkce: jednatel



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



## Příloha č. 1 – Technické specifikace

Zboží musí zahrnovat součásti a splňovat technické podmínky uvedené v tabulce:

Popis a minimální specifikace Zboží stanovená zadavatelem	Popis a specifikace Zboží nabízeného dodavatelem	Splňuje ANO/NE
<p><b>Notebook, typ A – 2 ks</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• displej: LED, úhlopříčka 15.6", rozlišení 1920 × 1080, antireflexní,</li> <li>• procesor o výkonu min 12539 bodů v programu Passmark CPU Mark (<a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a>), šesti-jádrový</li> <li>• grafická karta s min 4 GB paměti GDDR5,</li> <li>• paměť RAM min 16 GB (1x16 GB) DDR4, 2400 SoDIMM</li> <li>• úložiště: SSD s kapacitou min 256 GB + HDD s kapacitou min 1 TB,</li> <li>• kapacita baterie min. 40 Wh,</li> <li>• hmotnost: méně než 2,5 kg,</li> <li>• klávesnice EN nebo CZ,</li> <li>• dodávka včetně operačního systému (Windows 10 Pro EN kvůli zajištění kompatibility).</li> </ul>	<p><b>Lenovo IdeaPad 330-15ICH P/N: 81FK001CCK</b></p> <p><i>Intel Core i7 8750H Coffee Lake, 15.6" LED 1920x1080 antireflexní, RAM 16GB DDR4, NVIDIA GeForce GTX 1050 4GB, M.2 PCIe SSD 256GB + HDD 1TB 5400 otáček, WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, HD webkamera, USB-C 3.1 Gen 1, USB 3.1 Gen 1, HDMI, čtečka karet, podsvícená klávesnice, CZ klávesnice, 3článková baterie 45Wh, Windows 10 Pro 64bit, hmotnost 2,2kg</i></p>	ANO
<p><b>Notebook, typ B – 1 ks</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• displej: úhlopříčka 12,5", rozlišení 1920 × 1080,</li> <li>• procesor o výkonu min 7600 bodů v programu Passmark CPU Mark (<a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a>), prodejcem uvedená CPU TDP max. 16 W,</li> <li>• paměť RAM min 8 GB DDR4,</li> <li>• úložiště: SSD s kapacitou min 256 GB,</li> <li>• podsvícená klávesnice (backlit keyboard) typu EN nebo CZ,</li> <li>• hmotnost: max. 1,15 kg,</li> <li>• min. 1 x USB-C</li> <li>• min. 2 x USB 3.0, USB 3.1 nebo vyšší,</li> <li>• grafický výstup min. 1 x HDMI,</li> <li>• síť: WiFi 802.11ac nebo rychlejší,</li> <li>• bluetooth podporující min. 4.1,</li> <li>• konektory pro připojení k dokovací stanici,</li> <li>• není nutný operační systém.</li> </ul>	<p><b>Lenovo ThinkPad A285 P/N: 20MW000JMC</b></p> <p><i>AMD Ryzen 5 Pro 2500U, 12.5" LED 1920x1080 IPS antireflexní, RAM 8GB DDR4, AMD Radeon Vega 8, SSD PCIe NVMe 256GB, WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, HD webkamera, 2x USB-A 3.1 Gen 1, 1x USB-C 3.1 Gen 2 + 1x USB-C 3.1 gen 1, HDMI, čtečka karet, čtečka otisků prstů, 6článková baterie, podsvícená klávesnice CZ, dokovací konektor, hmotnost 1,13kg Windows 10 Pro 64bit (20MW0-00J)</i></p>	ANO
<p><b>Monitor, typ 1 – 2 ks</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD monitor s úhlopříčkou 27",</li> <li>• rozlišení 2560 x 1440 pixelů nebo více,</li> <li>• poměr stran 16:9,</li> <li>• matný povrch,</li> <li>• porty minimálně HDMI, DVI, DisplayPort</li> </ul>	<p><b>LCD HP TN Monitor 27q P/N: 3FV90AA</b></p> <p><i>antireflexní, 27", QHD 2560x1440, 16:9, TN, 2ms, 76Hz, 350cd/m2, 1000:1, DVI, HDMI, DisplayPort, Low Blue Light, AMD FreeSync, VESA (3FV90AA)</i></p>	ANO



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MSMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

<p><b>Monitor, typ 2 – 2 ks</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD monitor s úhlopříčkou 27",</li> <li>• rozlišení min. 2560 x 1440,</li> <li>• LED podsvícení,</li> <li>• třída energetické účinnosti C nebo lepší,</li> <li>• barevná hloubka min. 10bit,</li> <li>• konektory: min. HDMI, DisplayPort, MiniDisplayPort, USB 2.0 nebo vyšší,</li> <li>• výškově nastavitelná poloha obrazovky,</li> <li>• vestavěné reproduktory,</li> <li>• možnost natočení obrazovky o 90 stupňů (pivot).</li> </ul>	<p><b>BenQ LCD PD2700Q 27" P/N: 9H.LF7LA.TBE</b></p> <p><i>LCD monitor 27" WQHD 2560x1440, IPS, LED, 4ms, 300cd/m2, 1000:1, 4ms GTG, HDMI, 2x USB, DisplayPort, mini DisplayPort, Pivot, Flicker-free, Low Blue Light, VESA, Repro 2x 1W, barevná hloubka 10bit, výškově nastavitelný, energetická účinnost C</i></p>	ANO
<p><b>Monitor, typ 3 – 2 ks</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD monitor s úhlopříčkou 27",</li> <li>• rozlišení 3840 x 2160 pixelů nebo více, frekvence min. 60 Hz</li> <li>☐ technologie panelu IPS,</li> <li>☐ doba odezvy max 5 ms,</li> <li>• matný povrch,</li> <li>• LED podsvícení,</li> <li>• spotřeba méně než 45 W,</li> <li>• konektory: minimálně HDMI a DisplayPort 1.2 nebo vyšší.</li> </ul>	<p><b>27" Philips 276E8VJSB P/N: 276E8VJSB</b></p> <p><i>LCD monitor 4K Ultra HD 3840x2160, IPS, LED, 5ms, 60Hz, 350cd/m2, 1000:1, DisplayPort, 2x HDMI, Flicker-Free, Low Blue Light, spotřeba 42W, černo-bronzová</i></p>	ANO



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS  
MT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

**Příloha č. 2 - Nabídka Prodávajícího v rozsahu části, která technicky popisuje Zboží**

<b>Lenovo IdeaPad 330-15ICH P/N: 81FK001CCK</b> <i>Intel Core i7 8750H Coffee Lake, 15.6" LED 1920x1080 antireflexní, RAM 16GB DDR4, NVIDIA GeForce GTX 1050 4GB, M.2 PCIe SSD 256GB + HDD 1TB 5400 otáček, WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, HD webkamera, USB-C 3.1 Gen 1, USB 3.1 Gen 1, HDMI, čtečka karet, podsvícená klávesnice, 3čláňková baterie, Windows 10 Pro 64bit</i>	2	████████	████████
<b>Lenovo ThinkPad A285 P/N: 20MW000JMC</b> <i>AMD Ryzen 5 Pro 2500U, 12.5" LED 1920x1080 IPS antireflexní, RAM 8GB DDR4, AMD Radeon Vega 8, SSD PCIe NVMe 256GB, WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1, HD webkamera, USB 3.1 Gen 1, USB-C 3.1 Gen 2, HDMI, čtečka karet, čtečka otisků prstů, 6čláňková baterie, Windows 10 Pro 64bit (20MW0-00J)</i>	1	████████	████████
<b>LCD HP TN Monitor 27q P/N: 3FV90AA</b> <i>antireflexní, QHD 2560x1440, 16:9, TN, 2ms, 76Hz, 350cd/m2, 1000:1, DVI, HDMI, DisplayPort, Low Blue Light, AMD FreeSync, VESA (3FV90AA)</i>	2	████████	████████
<b>BenQ LCD PD2700Q 27" P/N: 9H.LF7LA.TBE</b> <i>LCD monitor WQHD 2560x1440, IPS, LED, 4ms, 300cd/m2, 1000:1, 4ms GTG, HDMI, 2x USB, DisplayPort, mini DisplayPort, Pivot, Flicker-free, Low Blue Light, VESA, Repro 2x 1W, (výměna do 24h)</i>	2	████████	████████
<b>27" Philips 276E8VJSB P/N: 276E8VJSB</b> <i>LCD monitor 4K Ultra HD 3840x2160, IPS, LED, 5ms, 60Hz, 350cd/m2, 1000:1, DisplayPort, 2x HDMI, Flicker-Free, Low Blue Light, černo-bronzová</i>	2	████████	████████

cena bez DPH	114 022 Kč
DPH	23 945 Kč
cena vč. DPH	137 967 Kč



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MSMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY