



---

## KUPNÍ SMLOUVA

### VÝPOČETNÍ TECHNIKA – RÁMCOVÁ SMLOUVA 2020 II.

---

#### PRODÁVAJÍCÍ

Jméno ...  
Sídlem ...  
IČO ...  
zapsaná u ... soudu v ... DIČ ...  
zastoupen ... oddíl ... vložka ...

A

#### KUPUJÍCÍ

Jméno **Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.**  
Sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno  
IČO 86652079 DIČ CZ86652079  
zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí  
zastoupen prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem

uzavírají podle § 2079 občanského zákoníku smlouvu následujícího znění:

#### I. PŘEDMĚT A ÚČEL RÁMCOVÉ SMLOUVY

1. Účelem této rámcové smlouvy je zajištění dodávek notebooků a souvisejícího příslušenství.
2. Předmětem této rámcové smlouvy je stanovení podmínek pro dodávky výpočetní techniky a souvisejícího příslušenství (dále jen předmět koupě) prodávajícím kupujícím.
3. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu na základě objednávek bude odevzdávat předmět koupě v požadovaném rozsahu a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
4. Předmět této smlouvy je částečně financován z Evropského fondu pro regionální rozvoj, OP výzkum vývoj a vzdělávání.

### II. PŘEDMĚT KOUPE

1. Předmětem koupě je výpočetní technika a související příslušenství.
2. Předmět koupě bude odpovídat technické specifikaci přístroje, která je přílohou č. 1 této rámcové smlouvy, přičemž veškeré minimální hodnoty Passmark musí nabízená zařízení splňovat alespoň v průběhu srpna nebo září 2020.
3. Součásti a příslušenství předmětu koupě bude blíže specifikováno v příloze č. 1 této rámcové smlouvy.
4. Počítače budou dodány vždy s požadovaným předinstalovaným operačním systémem a nalepeným nebo přiloženým nalepovacím licenčním štítkem k danému předinstalovanému OS.
5. Prodávající je oprávněn dodat i jiný model nebo značku, než který je uveden v příloze č. 1 této rámcové smlouvy, vždy však musí být dodán předmět koupě, který naplňuje veškeré v příloze uvedené podmínky. Změna modelu nebo značky nemá vliv na cenu stanovenou touto rámcovou smlouvou pro daný typ předmětu koupě.
6. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě nepoužitý a bez právních nebo věcných vad.
7. Předmět koupě bude odevzdán v souladu s následujícími podklady (řazena dle závaznosti):
  - a) Touto rámcovou smlouvou.
  - b) Písemnými pokyny kupujícího.
  - c) Technickými normami vztahujícími se k materiálům a činnostem prováděných na základě této rámcové smlouvy
8. S předmětem koupě odevzdá prodávající kupujícímu doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu koupě; takovými doklady jsou zejména:
  - a) Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
  - b) Podrobné návody nebo příručky či manuály k použití předmětu koupě.
  - c) Podrobné návody nebo příručky či manuály k údržbě předmětu koupě.Doklady budou vyhotoveny v českém nebo anglickém jazyce.

### III. JEDNOTLIVÉ DODÁVKY

1. Jednotlivé dodávky budou předávány na základě objednávek kupujícího.
  2. Kupující v objednávce uvede:
    - a) název rámcové smlouvy – „**Výpočetní technika – rámcová smlouva 2020 II.**“,
    - b) identifikační údaje kupujícího,
    - c) identifikační údaje prodávajícího,
    - d) vymezení předmětu dodávky včetně požadovaného předinstalovaného OS a příslušenství
    - e) požadované množství.
  3. Objednávky budou prodávajícímu doručeny v elektronické podobě e-mailem na adresu ... nebo v listinné podobě na adresu prodávajícího. Prodávající může určit adresy jiné, takovou skutečnost však musí kupujícímu prokazatelně písemně oznámit.
  4. Prodávající se zavazuje přijetí objednávky potvrdit nejpozději do dvou pracovních dnů od jejího doručení.
  5. Úplná a bezvadná dodávka bude odevzdána nejpozději **do 2 týdnů od přijetí objednávky na jednotlivé dodávky.**
  6. Dřívější plnění je možné.
-

7. Dodávka bude odevzdána na pracoviště kupujícího, na adresu **Bělidla 986/4a, 603 00 Brno**, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
8. Dodá-li prodávající větší množství věcí, než bylo obsaženo v objednávce, je součástí dodávky i toto přebytečné množství s tím, že o cenu přebytečného množství se nezvyšuje cena za dodávku.
9. O předání dodávky sepíše smluvní strany protokol.

### IV. ROZSAH RÁMCOVÉ SMLOUVY

1. Tato rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od data uzavření rámcové smlouvy na dobu 12 měsíců.
2. Na základě této rámcové smlouvy mohou být fakturovány dodávky v souhrnné výši maximálně 1.700.000 Kč bez DPH.
3. Maximální počet odběru jednotlivých položek není stanoven.
4. Kupující stanovil předpokládaný počet jednotlivých položek na základě objemu nákupu a údajů z předchozích let. Předpokládaný počet kusů jednotlivých položek kupujícího žádným způsobem nezavazuje.

### V. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena bude stanovena jako součet cen za dodání jednotlivých věcí zadaných na základě příslušné objednávky dle následující tabulky:

Položka	Cena za kus bez DPH
1. Notebook 12" – 13,3" (bez příslušenství)	... Kč
1.1. Set myš + klávesnice	... Kč
2. Notebook 14" (bez příslušenství)	... Kč
2.1. Set myš + klávesnice	... Kč
3. Notebook 15,6" (bez příslušenství)	... Kč
3.1. Set myš + klávesnice	... Kč
4. Notebook grafický (bez příslušenství)	... Kč
4.1. Set myš + klávesnice	... Kč
5. Ultrabook (bez příslušenství)	... Kč
5.1. Set myš + klávesnice	... Kč
6. Tablet PC (bez příslušenství)	... Kč
6.1. Set myš + klávesnice	... Kč
7. Stolní mini počítač (bez příslušenství)	... Kč
7.1. Set myš + klávesnice	... Kč
8. Monitor kancelářský 24"	... Kč
9. Monitor profesionální 27"	... Kč
10. Monitor profesionální 32"	... Kč

2. Cena za kus je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady prodávajícího na plnění této rámcové smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této rámcové smlouvy.

3. K Ceně bez DPH se připočte DPH v zákonné sazbě.

### VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za dodání předmětu koupě bude placena na základě faktur. Faktura může být vystavená k dodávce k jedné objednávce, anebo k více dodávkám k více objednávkám. Přílohou faktury bude kopie protokolu o převzetí dodávky.
2. Veškeré faktury budou mít náležitosti daňového dokladu. Kupující je oprávněn stanovit další náležitosti dokladu ve vazbě na pravidla poskytovatele dotace, bude-li určitá dodávka hrazena z dotace.
3. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH dle § 160a zákona o DPH, je o této skutečnosti povinen neprodleně, nejpozději následující pracovní den po dni nabytí právní moci rozhodnutí o této skutečnosti, písemně informovat kupujícího. Proávající je stejným způsobem povinen informovat kupujícího o tom, že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH.
4. Kupující uhradí DPH na účet příslušného správce daně v následujících případech:
  - a) Je-li o prodávajícím ke dni poskytnutí zdanitelného plnění zveřejněna informace o tom, že je nespolehlivý plátcem, nebo
  - b) stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem před zaplacením ceny, anebo
  - c) v případě jakékoliv pochybností kupujícího o tom, zda prodávající nespolehlivým plátcem DPH je či nikoliv.
5. Lhůta splatnosti všech faktur je 25 dní ode dne vystavení faktury.
6. Kupující je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Proávající je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
7. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
8. Záloha se neposkytne. Závavek se neposkytuje.

### VII. ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE VAD

1. Proávající poskytuje záruku za jakost předmětu koupě; po celou dobu trvání záruční doby předmět koupě:
  - a) Bude způsobilý k použití pro účel patrný z této rámcové smlouvy.
  - b) Bude způsobilý k použití pro obvyklý účel.
  - c) Zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Proávající poskytuje **záruku za jakost pro veškeré části plnění** na dobu **36 měsíců**.
3. Záruční doba začne běžet dnem potvrzení o převzetí dodávky. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končící dnem odevzdání odstranění vady.
4. Kupující není v prodlení s vytknutím vady, pokud právo z vady, kterou má předmět plnění v době odevzdání, a ze záruční vady vytkne písemně do 30 dnů ode dne, kdy se o vadě kupující doví.
5. Proávající není v prodlení s odstraněním vady, pokud bez zbytečného odkladu od vytknutí vady začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady; řádně v takové činnosti pokračuje a **nejpozději do 5 pracovních dnů od vytknutí vady** vadu odstraní či předmět koupě vymění za bezvadný, to neplatí u předmětů koupě, u kterých je uvedeno „Next business day on spot“, u nichž musí být vada odstraněna do následujícího pracovního dne od nahlášení, a to v místě sídla kupujícího.

### VIII. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

- Po smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají **úrok z prodlení** ve výši **0,025 % z dlužné částky denně**.
- Kupující uplatní **smluvní pokutu** ve výši **400 Kč denně** v následujících případech:
  - Prodlení prodávajícího s odevzdáním dodávky.
  - Prodlení prodávajícího s potvrzením přijetí objednávky.
  - Prodlení s odstraněním vady, kterou má předání předmětu koupě v době odevzdání.
  - Prodlení s odstraněním záruční vady.
- Kupující uplatní smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že prodávající nesdělí, že se stal nespolehlivým plátcem DPH nebo že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH.
- Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
- Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou, a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

### IX. UKONČENÍ RÁMCOVÉ SMLOUVY

- Rámcovou smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
- Kupující může od rámcové smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení prodávajícím. Za podstatné porušení rámcové smlouvy se mimo jiné považuje:
  - Prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě na základě objednávky o více než 30 dnů.
  - Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je prodávající v postavení dlužníka.
  - Je-li zjištěno, že v nabídce prodávajícího k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
- Prodávající může od rámcové smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení kupujícím. Za podstatné porušení rámcové smlouvy se mimo jiné považuje:
  - Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je kupující v postavení dlužníka.
  - Prodlení kupujícího s úhradou faktury o více než 30 dnů.
- Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dojitím druhé smluvní straně.
- Odstoupením od rámcové smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

### X. ODPOVĚDNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

- Zástupcem kupujícího je Ing. Vladimír Hebelka, Ph.D., [hebelka.v@czechglobe.cz](mailto:hebelka.v@czechglobe.cz), +420 511 192 213. Tento zástupce kupujícího může za kupujícího v souvislosti s touto rámcovou smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však rámcovou smlouvu ani měnit ani ukončit.
- Zástupcem prodávajícího je .... Tento zástupce prodávajícího může za prodávajícího v souvislosti s touto rámcovou smlouvou jakkoliv jednat; nemůže však rámcovou smlouvu ani měnit ani ukončit.

### XI. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Vlastnické právo k předmětu koupě se převádí okamžikem předáním dodávky kupujícímu.
2. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této rámcové smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
3. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této rámcové smlouvy.
4. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této rámcové smlouvy.
5. Ukáže-li se některé z ustanovení této rámcové smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení rámcové smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
6. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto rámcovou smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
7. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.
8. Smluvní strany ujednávají, že soudem příslušným k projednání a rozhodnutí všech případných sporů vzniklých mezi kupujícím a prodávajícím podle této rámcové smlouvy nebo v souvislosti s ní je obecný soud kupujícího.

### XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato rámcová smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
2. Tato rámcová smlouva není závislá na jiné smlouvě. Na této rámcové smlouvě jsou však závislé jednotlivé objednávky plnění.
3. Tato rámcová smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu rámcové smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly v rámcové smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této rámcové smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této rámcové smlouvě ani projev učiněný po uzavření této rámcové smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této rámcové smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
4. Tuto rámcovou smlouvu lze měnit pouze písemně, formou číslovaného dodatku k této rámcové smlouvě. Neplatnost rámcové smlouvy nebo jejího dodatku k ní pro nedodržení formy mohou smluvní strany namítnout z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva naplňuje požadavky, uvedené v zákoně č. 340/2015 Sb. a podléhá tímto povinnosti zveřejnění v registru smluv, a s tímto uveřejněním v zákonném rozsahu souhlasí. Zadat smlouvu do registru smluv v zákonné lhůtě se zavazuje kupující, který na vyžádání prodávajícího zašle prodávajícímu potvrzení o uveřejnění smlouvy.
6. Tato rámcová smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom.
7. Nedílnou součástí této rámcové smlouvy jsou:
  - a) Příloha č. 1: Technické specifikace
8. Tato rámcová smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.

V ... dne ...

V Brně dne

...  
...  
...

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c.  
ředitel  
Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.

**PŘÍLOHA Č. 1: TECHNICKÉ SPECIFIKACE**

---

**Obecné specifikace**

Položky 1. – 6. budou mimo jiné splňovat následující:

1. Procesor: 64 bitový, podpora virtualizace.
2. Čipset: umožňující funkce vzdálené správy způsobem out-of-band nezávisle na stavu či přítomnosti operačního systému. U počítače připojeného k napájení a síti ethernet musí být pomocí vzdálené správy možnost cíleného zapnutí, vypnutí, restartu operačního systému, zavedení operačního systému z lokálního disku i z image umístěného na síťovém zdroji. Dále musí umožnit poskytnutí informací o HW konfiguraci počítače včetně sériového čísla a modelu, vzdálený přístup do BIOS a možnost vzdáleného plného převzetí grafické konzole na úrovni HW v jakékoli chvíli od přístupu do BIOS přes start operačního systému až do normálního běhu operačního systému.
3. Možnost nabíjení notebooku přes USB-C, vyjma notebooku grafického, číslo 4.
4. Konstrukce: Odolná s použitím pevných materiálů, např. kov nebo uhlíková vlákna či slitina hořčíku. Splňující standard MIL-STD 810G.
5. OS: Windows 10 Pro 64 bit, CZ.



**Jednotlivé položky budou splňovat následující technické specifikace:**

**1. Notebook 12“ - 13,3“**

Předpokládaný počet kusů: 10

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 6 600 bodů
2. Operační paměť: 8 GB (možnost rozšíření až na 32 GB), může být přímo na základní desce
3. Pevný disk: 256 GB SSD NVMe (možnost rozšíření až na 1TB)
4. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet (může být pomocí redukce od výrobce zařízení), Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
5. Display: matný nebo antireflexní, rozlišení min. 1 920 x 1 080 o velikosti od 12“ do 13,3“, technologie IPS
6. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 1x USB 3 Typu A, min. 1x USB-C, výstup na sluchátka a mikrofon
7. Součásti: webkamera
8. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
9. Baterie: min. 45Wh s možností rychlého dobíjení
10. Hmotnost: max. 1,4 kg
11. Záruka: Next business day on spot

**2. Notebook 14“**

Předpokládaný počet kusů: 10

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 6 600 bodů
2. Operační paměť: 8 GB (možnost rozšíření až na 32 GB), může být přímo na základní desce
3. Pevný disk: 256 GB SSD NVMe (možnost rozšíření až na 1TB)
4. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet (může být pomocí redukce od výrobce zařízení), Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
5. Display: matný nebo antireflexní, rozlišení min. 1 920 x 1 080, velikost od 13,5“ do 14,5“, technologie IPS
6. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 2x USB 3 typu A, min. 1x USB-C, výstup na sluchátka a mikrofon
7. Součásti: webkamera
8. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
9. Baterie: min. 50Wh s možností rychlého dobíjení
10. Hmotnost: max. 1,7 kg

### 3. Notebook 15,6“

Předpokládaný počet kusů: 15

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 8 500 bodů
2. Operační paměť: 8 GB (možnost rozšíření až na 32 GB)
3. Pevný disk: 256 GB SSD NVMe (možnost rozšíření až na 1TB)
4. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet, (může být pomocí redukce od výrobce zařízení), Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
5. Display: matný nebo antireflexní, rozlišení min. 1 920 x 1 080, velikost 15,6“, technologie IPS
6. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 2x USB 3 typu A, min. 1x USB-C, výstup na sluchátka a mikrofon
7. Součásti: webkamera, numerická část klávesnice
8. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
9. Hmotnost: max. 2 kg

### 4. Notebook grafický

Předpokládaný počet kusů: 6

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 12 500 bodů
2. Skóre v testu Passmark dedikovaných grafických karet: min. 3 600
3. Operační paměť: 16 GB RAM s možností rozšíření až na 64 GB
4. Pevný disky: min. 1ks 512 SSD NVMe, s možností rozšíření celkové diskové kapacity až na 2 TB
5. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet, Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
6. Display: IPS, rozlišení min. 1920x1080, velikost 15,6“
7. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 2x USB 3 Typ-A, min. 1x USB Thunderbolt 3 Typ C, výstup na sluchátka a mikrofon
8. Součásti: webkamera, numerická část klávesnice
9. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
10. Hmotnost: max. 2,5 kg

## 5. Ultrabook

Předpokládaný počet kusů: 6

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 6 600 bodů
2. Operační paměť: 8 GB s možností rozšíření až na 32 GB, může být přímo na základní desce
3. Pevný disk: min. 256 GB SSD NVMe s možností rozšíření až na 1 TB
4. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet (může být pomocí redukce od výrobce zařízení), Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
5. Display: matný nebo antireflexní, rozlišení min. 1920x1080, velikost od 12“ do 14”
6. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 2x USB-C, z toho 1x Thunderbolt 3, výstup na sluchátka a mikrofon
7. Součásti: webkamera, podsvícená klávesnice, čtečka otisků prstů
8. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
9. Baterie: min. 50Wh s možností rychlého dobíjení
10. Hmotnost: max. 1,3 kg

## 6. Tablet PC

Předpokládaný počet kusů: 6

Výrobce: ...

Model: ...

1. Skóre v testu Passmark CPU: min. 6 600 bodů
2. Operační paměť: 8 GB s možností rozšíření až na 32 GB, může být přímo na základní desce
3. Pevný disk: min. 256 GB SSD NVMe s možností rozšíření až na 1 TB
4. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet (může být pomocí redukce od výrobce zařízení), Bluetooth 4.0 nebo vyšší, WiFi splňující normu 802.11ax
5. Display: dotykový, matný nebo antireflexní, rozlišení min. 1920x1080, velikost od 12“ do 14”
6. Klouby displeje: otočné o 360° (flip)
7. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 2x USB-C, výstup na sluchátka a mikrofon
8. Součásti: webkamera, podsvícená klávesnice, čtečka otisků prstů
9. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
10. Baterie: min. 50Wh s možností rychlého dobíjení
11. Hmotnost: max. 1,5 kg

### 7. Stolní mini počítač

Předpokládaný počet kusů: 6

Výrobce: ...

Model: ...

1. Procesor: 64 bitový, podpora virtualizace
2. Skóre v testu Passmark CPU: min. 7 400 bodů
3. Operační paměť: 8 GB RAM, s možností rozšíření až na 32 GB
4. Pevný disk: 256 GB SSD s možností rozšíření až na 1 TB
5. Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet, WiFi splňující normu 802.11ax
6. Porty: HDMI nebo DisplayPort, min. 4x USB 3, min. 1x USB-C , výstup na sluchátka a mikrofon
7. Příslušenství: drátová optická myš a drátová klávesnice s numerickou částí od stejného výrobce
8. OS: Windows 10 Pro 64 bit, CZ
9. Rozměry: max. 20 cm x 20 cm x 5 cm
10. Záruka: Next business day on spot

### 8. Monitor kancelářský 24"

Předpokládaný počet kusů: 20

Výrobce: ...

Model: ...

1. Minimální rozlišení 1 920 x 1 080
2. Úhlopříčka zobrazovací plochy od 23,8" do 24,5"
3. Matný nebo antireflexní displej, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, funkce pivot
4. Maximální odezva do 5 ms
5. Jas minimálně 250 cd/m<sup>2</sup>
6. Vestavěný USB HUB, minimálně 4x USB (z toho 2x USB 3.0)
7. Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu
8. Vstup: HDMI, doplňkově DVI nebo DisplayPort

### 9. Monitor profesionální 27”

Předpokládaný počet kusů: 12

Výrobce: ...

Model: ...

1. Minimální rozlišení 2 560 x 1 440
2. Úhlopříčka zobrazovací plochy od 26“ do 27,5“
3. Matný nebo antireflexní displej technologie IPS nebo obdobná, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, vesa uchycení
4. Maximální odezva do 5 ms
5. Jas minimálně 350 cd/m<sup>2</sup>
6. Vestavěný USB HUB, minimálně 4x USB (z toho 2x USB 3.0)
7. Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu
8. Vstup: HDMI a DisplayPort, USB-C s přenosem obrazu pro dokování notebooku a možností nabíjení notebooku až do 65W

### 10. Monitor profesionální 32”

Předpokládaný počet kusů: 6

Výrobce: ...

Model: ...

1. Minimální rozlišení 3 840 x 2 160
2. Úhlopříčka zobrazovací plochy od 31“ do 33“
3. Matný nebo antireflexní displej technologie IPS nebo obdobná, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, vesa uchycení
4. Maximální odezva do 5 ms
5. Jas minimálně 400 cd/m<sup>2</sup>
6. Kalibrace barev od výrobce, color gamut 99 % sRGB
7. Vestavěný USB HUB, minimálně 4x USB (z toho 2x USB 3.0)
8. Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu
9. Vstup: HDMI 2.0 a DisplayPort, USB-C s přenosem obrazu pro dokování notebooku a možností nabíjení notebooku až do 65W