

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ust. § 2079 a násl. občanského zákoníku  
mezi smluvními stranami

## **TOPSOFT JKM spol. s.r.o.**

Sídlo: Jungmannova 1029, 413 01 Roudnice nad Labem  
Zapsaný: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 15532  
Zastoupený: Ing. Františkem Moravcem, Zdeňkem Jíšem, jednatelem  
IČO: 25403435  
DIČ: CZ25403435  
ID datové schránky: 6kz7ubk  
Bankovní spojení: KB, a.s.  
Číslo účtu: 27-3867480207/0100  
Oprávněn jednat:  
- ve věcech smluvních  
a ve věcech technických: Ing. František Moravec, [REDACTED], e-mail: firmy@topsoft.cz

(dále jen „prodávající“)

a

## **Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha, p.o.**

Sídlo: U Vojenské nemocnice 1200/1, 169 02 Praha 6 - Břevnov  
Zapsaný: příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR  
Zastoupený: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem  
IČO: 61383082  
DIČ: CZ61383082  
ID datové schránky: b8mtp8k  
Bankovní spojení: ČNB Praha  
Číslo účtu: 32123881/0710  
Oprávněn jednat:  
- ve věcech smluvních: prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.  
- ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jen „kupující“ a společně též „smluvní strany“ nebo jednotlivě „smluvní strana“).

## **I. Předmět smlouvy**

1. Předmětem této kupní smlouvy je dodávka zboží v rámci veřejné zakázky (ev. č. NEN N006/22/V00022328) s názvem „Centrální nákup IT 2022“ – část 1 (dále jen „zboží“) kupujícímu. Zboží je přesně specifikováno v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Proávající se touto smlouvou zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží včetně naložení, dopravy a složení na místo určení.

Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.
4. Součástí dodávky zboží musí být dodání příslušné dokumentace, popis provedených instalací, konfigurací a případně doporučené údržby. V případě, kdy bude součástí zboží i software, je prodávající současně se zbožím povinen dodat kupujícímu časově neomezenou licenci k tomuto software, včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího software dodaného v době instalace po celou dobu životnosti zboží. Dále je prodávající povinen dodat kupujícímu prohlášení o shodě a další příslušné dokumenty nezbytné pro řádný provoz zboží v České republice. Zboží musí splňovat veškeré technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a to minimálně v konfiguraci zde uvedené, musí se též jednat o nová - dosud nepoužitá zařízení. Prodávající je povinen dodat se zbožím ke každému kusu záruční list, návod k obsluze v českém jazyce, prohlášení a jiné podklady, které jsou potřebné pro užívání zboží v souladu s platnými právními předpisy.
5. Kupující se zavazuje dodat zboží, které bude nové, nepoužité, bez vad, vyrobené nejdříve v roce 2022 a zajistí, aby dodané zboží včetně jeho balení a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných norem ČSN.

## **II. Místo plnění**

Prodávající se zavazuje dodat zboží na adresu sídla zadavatele uvedenou v záhlaví smlouvy - U Vojenské nemocnice 1200/1, 169 02 Praha 6 - Břevnov.

## **III. Kupní cena**

Kupní cena bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy, tj., veškerých nákladů prodávajícího spojených s plněním dodávky zboží, včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění, pojištění, balného, cla či jiných poplatků a reklamačního servisu, a činí

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Část zakázky č. 1</b>        |              |
| <b>Cena za kus v Kč bez DPH</b> | 12 717,00    |
| <b>Počet kusů</b>               | 251          |
| <b>Cena celkem v Kč bez DPH</b> | 3 191 967,00 |

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## **IV. Obchodní a platební podmínky**

1. Kupující neposkytuje zálohy. Úhrada ceny za zboží se uskuteční na základě vystaveného daňového dokladu (dále jen „faktura“) za dodané zboží. Prodávající má povinnost vystavit a doručit kupujícímu fakturu do 10 pracovních dnů ode dne dodání zboží.
2. Doba splatnosti faktury je 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
3. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění a dle § 435 občanského zákoníku a musí být vystaveny v souladu s ust. § 11 odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění.
4. Na faktuře je prodávající povinen uvést číslo smlouvy a stručné označení předmětu (případně další údaje, které sdělí kupující prodávajícímu s podpisem smlouvy). Nediílnou součástí faktury bude dodací list s potvrzením přejímky zboží kupujícím. V případě, že faktura nebude vystavena v souladu s touto smlouvou, je kupující oprávněn zaslat ji zpět prodávajícímu k opravě nebo doplnění, aniž se dostane do prodlení s úhradou kupní ceny. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne

doručení opravené nebo doplněné faktury kupujícímu.

5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
6. Prodávající se zavazuje vystavit a zaslat kupujícímu fakturu v elektronické podobě na adresu [REDAKCE]. V případě, že není schopen zajistit elektronické doručení, zajistí zaslání originálu do sídla kupujícího uvedeného v záhlaví smlouvy.

#### **V. Doba plnění**

1. Zahájení plnění: dnem nabytí účinnosti smlouvy dle čl. X. odst. 3. této smlouvy.
2. Ukončení plnění této smlouvy: do pěti týdnů od zahájení plnění.

#### **VI. Smluvní pokuty**

1. Dojde-li k prodlení s úhradou faktury, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
2. Nesplní-li prodávající svůj závazek řádně a včas dodat předmět plnění, tj. v termínu uvedeném v této smlouvě, je kupující oprávněn uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH dle čl. III. této smlouvy za každý započatý den prodlení.
3. Nedodrží-li prodávající termín odstranění vady dle čl. VIII. odst. 7. této smlouvy, je kupující oprávněn uplatnit vůči prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH dle čl. III. této smlouvy za každá započatá den prodlení a za každý případ takového porušení smlouvy.
4. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty. Na úhradu smluvní pokuty nemá vliv případné odstoupení od smlouvy.
5. Prokáže-li prodávající, že uložení smluvních pokut nezavinil, je kupující oprávněn od jejich uložení ustoupit.
6. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 10 dní ode dne doručení jejich vyúčtování. Smluvní pokuta může být započtena proti neuhrazené faktuře.

#### **VII. Dodací podmínky**

1. Prodávající se zavazuje, že zboží dodá a složí na odběrné místo dle pokynů odpovědného pracovníka kupujícího. Osobou pověřenou k předání je Ing. František Moravec, [REDAKCE] e-mail: [firmy@topsoft.cz](mailto:firmy@topsoft.cz) a osobou pověřenou k převzetí je [REDAKCE].
2. Dodávka je řádně splněna, jestliže zboží bylo v místě plnění předáno kupujícímu bez vad a se všemi součástmi, příslušenstvím a dokumentací, a to vše v souladu s touto smlouvou, zadávací dokumentací a nabídkou prodávajícího.
3. Kupující provede při dodání zboží přejímku spočívající v kontrole, zda prodávající dodal zboží požadovaného druhu, kvality, bez vad a v požadovaném množství a na místě vyřeší případné nesrovnalosti. Prevzetí zboží potvrdí kupující podpisem na dodacím listě. Podpisem dodacího listu přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Není-li možné před převzetím zboží provést přejímku, zapíše se na dodací list výhrada „bez přejímky“. V takové případě lze nesrovnalosti řešit a provedení přejímky potvrdit během následujícího pracovního dne. Tím není dotčeno právo kupujícího uplatnit práva z vad podle občanského zákoníku. Zboží se považuje za dodané okamžikem potvrzení přejímky ze strany kupujícího.
4. Kupující má právo odmítnout převzetí zboží z těchto důvodů:

- a) prodávající se dostane do prodlení s plněním a kupující nebude mít na opožděném plnění zájem;
  - b) cena na dodacím listě nebude odpovídat cenám uvedeným v této smlouvě;
  - c) zboží bude mít poškození obal, nebo bude vykazovat jiné známky poškození nebo vady.
5. Prodávající je povinen dodat bezvadné zboží do 48 hodin od okamžiku, kdy kupující převzetí zboží odmítl; povinnost prodávajícího dodat zboží v termínu dle čl. V. odst. 2. této smlouvy tím není dotčena.
6. Zjistí-li prodávající při provádění dodávky zboží překážky bránící nebo ovlivňující jeho dodání, je povinen o tom kupujícího neprodleně informovat a dohodnout s ním podmínky, za kterých lze v dodávce pokračovat.
7. Prodávající doloží kupujícímu v souladu s nařízením Evropského parlamentu a rady č. 1907/2006 a směrnicí č. 2006/121/ES o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek („REACH“) čestné prohlášení, že předmět nákupu neobsahuje chemické látky podléhající registraci REACH.
8. Prodávající se zavazuje k dodržování platných pracovněprávních předpisů včetně zákazu nelegálního zaměstnávání, předpisů vztahující se k pobytu cizinců v České republice a předpisů stanovících podmínky zdravotní způsobilosti zaměstnanců. Dále se prodávající zavazuje řádně a včas hradit své závazky vůči poddodavatelům a umožnit kupujícímu kontrolovat u zaměstnanců prodávajícího, podílejících se na dodávce zboží dle této smlouvy, zda jsou odměňováni v souladu s platnými právními předpisy. Prodávající dále zajistí, že všechny osoby podílející se na dodávce zboží dle této smlouvy budou vybaveny osobními ochrannými pracovními pomůckami. Je-li prodávající v prodlení s úhradou řádně dodaného a vyfakturovaného zboží poddodavatel, je kupující oprávněn provést předmětnou úhradu dotčenému poddodavatelovi přímo; v takovém případě již předmětná platba nebude ze strany kupujícího uhrazena prodávajícímu.
9. Prodávající při dodání zboží dle této smlouvy přednostně využije malé či střední podniky jako poddodavatele a zavazuje se zajistit, že jak prodávající, tak jeho poddodavatelé budou při pořízení a dodání zboží dle této smlouvy minimalizovat negativní dopady na životní prostředí.

### **VIII. Odpovědnost za vady**

1. Prodávající odpovídá za jakost dodávky a zejména za to, že zboží bude v souladu s technickými normami a vlastnostmi kupujícím specifikovanými. Prodávající poskytuje na dodané zboží záruku v minimální délce dle přílohy č. 1 této smlouvy. Záruka počíná běžet dnem převzetí dodaného zboží kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže předmět plnění nebo jeho část užívat pro vady, za které prodávající odpovídá. Prodávající však neodpovídá za vady, které byly po odevzdání zboží způsobeny kupujícím, třetími osobami, běžným opotřebením zboží či vyšší mocí.
2. Kupující má právo se řádně seznámit při dodávce se stavem zboží před jeho převzetím.
3. Reklamací jakékoliv vady, včetně vady spočívající v chybějícím množství zboží, je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do konce záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2112 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn reklamovat kteroukoliv vadu zboží kdykoliv po dobu záruky bez ohledu na to, kdy vadu zjistil, přičemž jeho nároky z odpovědnosti prodávajícího za vady nejsou nikterak omezeny případným opožděným oznámením vad prodávajícímu. Smluvní strany dále dohodou vylučují použití ustanovení § 2103 a § 2111 zákona. Reklamací může kupující uplatnit písemně, prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese [firmy@topsoft.cz](mailto:firmy@topsoft.cz) nebo prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací na internetových stránkách prodávajícího. Pro dodržení záruční doby je rozhodující datum podacího razítka u doporučeného dopisu, datum odeslání elektronické pošty, již byla reklamáce uplatněna, nebo datum odeslání reklamace prostřednictvím

služby pro vyřizování reklamací.

4. Prodávající odstraní vadu na vlastní náklady a hradí veškeré platby spojené s reklamací.
  5. Vznikne-li spor o oprávněnosti reklamace, má kupující právo zajistit znalecký posudek nezávislého soudního znalce, který určí, zdali se jedná o záruční vadu nebo nikoliv. Konstatuje-li znalecký posudek, že se jedná o záruční vadu, uhradí náklady na vyhotovení znaleckého posudku prodávající, v opačném případě nese tyto náklady kupující. Vyjádření znalce je pro obě strany závazné.
  6. Kupující má vůči prodávajícímu tato práva z odpovědnosti za řádně reklamované vady zboží:
    - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad zboží,
    - b) právo na výměnu vadného zboží,
    - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží odpovídající rozsahu reklamovaných vad zboží.
- Kupující sdělí prodávajícímu v rámci reklamace dle odst. 3. tohoto článku této smlouvy, jaké právo si zvolil, a prodávající je tímto vázán.
7. Prodávající se zavazuje, že nastoupí na opravu vady následující pracovní den a vada bude odstraněna do 5 pracovních dnů od uplatnění reklamace dle odst. 3. tohoto článku této smlouvy kupujícím.
  8. Záruční servis zajistí servisní středisko prodávajícího: Acer Czech Republic, Tuřanka 1314, 627 00 Brno nebo TOPSOFT JKM spol. s r.o. Jungmannova 1029, 413 01, Roudnice nad Labem

#### **IX. Ukončení smlouvy**

1. Smluvní strany mohou od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že dojde k podstatnému porušení ustanovení této smlouvy. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména, jestliže
  - a) prodávající nedodá zboží řádně a včas dle této smlouvy,
  - b) prodávající neodstraní vady zboží v souladu s čl. VIII. této smlouvy,
  - c) bude kupující v prodlení s uhrazením kupní ceny déle než 40 dní.
2. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno v písemné formě a nabývá účinnosti okamžikem oznámení druhé smluvní straně. V oznámení o odstoupení je smluvní strana, která odstupuje, povinna uvést důvody odstoupení od této smlouvy.
3. Smlouvu lze též ukončit dohodou smluvních stran.

#### **X. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
2. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Předchozí věta neplatí v případě, že smlouva podléhá uveřejnění v Registru smluv, v tom případě nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Prodávající bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v plném znění v tomto registru zajistí kupující.
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna běžných e- mailových či jiných elektronických zpráv.

5. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva včetně jejích změn a dodatků bude uveřejněna v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
6. Při plnění této smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
7. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení. Předchozí věta neplatí v případě, bude-li smlouva uzavřena v elektronické podobě s připojením elektronických podpisů smluvních stran.
8. Smluvní strany smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.
9. Tato smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 – Technický list výrobku

V Praze

prof. MUDr. Miroslav Zavoral  
Ph.D.  
Digitálně podepsal  
prof. MUDr.  
Miroslav Zavoral  
Ph.D.  
Datum: 2022.11.28  
10:18:00 +01'00'

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská  
fakultní nemocnice Praha, p.o.  
prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.  
ředitel

V Roudnici nad Labem

Ing. František Moravec  
Digitálně podepsal Ing.  
František Moravec  
Datum: 2022.11.14  
10:57:49 +01'00'

TOPSOFT JKM spol. s r.o.  
Ing. František Moravec  
jednatel

Ing. Zdeněk Jíše  
Digitálně podepsal  
Ing. Zdeněk Jíše  
Datum: 2022.11.14  
10:58:01 +01'00'

TOPSOFT JKM spol. s r.o.  
Ing. Zdeněk Jíše  
jednatel

| Funkcionalita / požadované parametry závazné pro dodavatele |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | min. / max. | Sestava PC                                                                                                     | Acer VX4690G                                                            |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             | Požadované parametry                                                                                           | Požadované parametry                                                    |
| CPU (procesor)                                              | Passmark CPU (www.passmark.com)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | min.        | Intel Core i3 11. generation (4 jádra) nebo AMD Ryzen 5 5. generation                                          | Intel Core i3 4jádra 12100                                              |
|                                                             | Podpora rozšíření instrukční sady AES-NI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Virtualizace procesoru a síťové karty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Technologie 64 bit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Operační paměť                                              | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | min.        | DDR4                                                                                                           | DDR4                                                                    |
|                                                             | Celková instalovaná velikost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | min.        | 16 GB                                                                                                          | 16 GB                                                                   |
|                                                             | Možnost doplnění na celkovou velikost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | min.        | 32 GB                                                                                                          | 32 GB                                                                   |
|                                                             | podpora Windows 10 Virtualization-based Security (VBS) – VT-x, SLAT, VT-D, WSM, UEFI MAT, EFI Page Protections, MOR v2 (nebo ekvivalentní)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Hlučnost zařízení                                           | při požadovaných výkonech procesorů a při teplotě 23°C ± 2°C a měřena dle normy ISO 7779                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | max.        | 38 dB                                                                                                          | 38 dB                                                                   |
| UEFI/BIOS                                                   | Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) / BIOS musí obsahovat sériové číslo a informace o výrobci a modelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Identifikace UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) musí obsahovat licenční kód k produktu OS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Možnost zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu do BIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Možnost zablokování zavedení operačního systému z periférií.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Možnost zaměnit BIOS za UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Pevný disk                                                  | Možnost zablokování vybraných zařízení (periférií) tak, aby s nimi nemohl pracovat OS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | SSD M2 slot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | min.        | 500GB                                                                                                          | 512GB                                                                   |
| Základní deska                                              | kapacita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | min.        | 500/500                                                                                                        | 1200/1200                                                               |
|                                                             | rychlost čtení / zápis MB / sec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                                                                                |                                                                         |
|                                                             | Integrovaná síťová karta – 100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN, podpora "802.1X", PXE (Preboot eXecution Environment)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Integrovaná grafická karta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | min.        | 2560 x 1440                                                                                                    | 2560 x 1440                                                             |
|                                                             | rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | min.        | 2                                                                                                              | 2                                                                       |
|                                                             | podpora práce více monitorů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | min.        | 2x digitální připojení k externímu monitoru v provedení standart (min. 1xDP)                                   | DP + HDMI                                                               |
|                                                             | rozhraní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                                                |                                                                         |
|                                                             | Integrovaná zvuková karta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | TPM (Trusted Platform Module) chip verze TPM 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | USB (2.0 a vyšší)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | min.        | min. 7x - z toho v zadu min. 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší), z toho vpředu min 2x USB-A 3.1 (nebo vyšší) a 1x USB-C | 7x - z toho v zadu 2x USB-A 3.1 , z toho vpředu 3x USB-A 3.1 a 1x USB-C |
| Integrovaná konektivita                                     | PCI / PCI Express (x16/x8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | 1x Jack konektor 3,5mm audio out a 1x Jack konektor 3,5mm audio in (může být společný)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | min.        | 1                                                                                                              | 1                                                                       |
| Napájecí zdroj                                              | Výkon odpovídající stabilnímu chodu sestavy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Napájecí síťový kabel délky min. 1,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Mechanika paměťových médií                                  | Mechanika optických disků DVD DL ± RW interní nebo externí s možností připojení přes USB (včetně kabelů 1.5 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Skříň                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             | SFF                                                                                                            | SFF                                                                     |
|                                                             | Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Externí kursorový ovladač (myš)                             | Zabezpečení: detekce vniknutí do skříně s hlášením                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Uzamykatelná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Externí kursorový ovladač (myš)                             | USB: min. 3 tlačítka, délka kabelu min. 1,5m, symetrické provedení (pro praváky i leváky), rolovací kolečko, senzor laser nebo BlueTrack min. 1000 DPI, klasická velikost od 10 do 12 cm (ne malé notebookové)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Externí klávesnice                                          | USB: klasické rozložení CZ, klávesy F1-F12 a numerická klávesnice (tlačítko Enter a Shift zvětšené), české rozložení kláves, délka kabelu min. 1,5 m, klávesy s nízkým zdvihem, min. 101 kláves, protiskluzová úprava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Společné parametry                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                                                                                |                                                                         |
| Systémová platforma                                         | Základní předinstalované programové vybavení (image na disku) – OS OEM MS Windows 11 Professional CZ 64 bit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Dodání CD/DVD/USB s operačním systémem, ovladači nebo managementem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Záruka                                                      | Záruka v ČR garantovaná výrobcem dokončení opravy NBD on-site od nahlášení, ponechání vadného disku zákazníkovi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | min.        | 5 let                                                                                                          | 5 let                                                                   |
|                                                             | Řešení závad - rozsah servisních středisek, telefonní podpora a podpora prostřednictvím Internetu: Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky (zdarma nebo běžný účastnický tarif) v českém /s lovenském jazyce musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 17:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení nebo jiný unikátní identifikátor na zařízení. |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
| Ostatní                                                     | Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |
|                                                             | Sestava v odstínu jedné barvy (výběr z barev černá, šedá, bílá, stříbrná)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             | ano                                                                                                            | ano                                                                     |

Splnění technických parametrů prostřednictvím redukce je možné pouze po předchozím schválení zadavatelem prostřednictvím dotazu v průběhu zadávacího řízení







|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| -EFI boot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UEFI Shell                      |
| -WatchDog/Instant dual load - Upon Request                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | No                              |
| Win11 Pro 64bit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Yes                             |
| Win11 Home (W, 11H VL64/VL11GL64)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Yes (by request)                |
| -WAP or                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TBD                             |
| -W2010 or                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TBD                             |
| <b>Unblock / Remarkable solutions (see PPT for details)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |
| -4 video outputs connected (1 video: of 3k/Offered from service, 3011m 2 and 5 display)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | JPU1 - UNV11USub                |
| -Power on from Monitor (Press and Go)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Yes                             |
| -Cable Padlock                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Yes (default)                   |
| -COM and LPT on chassis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COM                             |
| -Side Panel key (N/A only)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | TBD                             |
| -Card Reader                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Yes (SD, optional)              |
| -Health Led Indicator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Yes                             |
| -Curt: Net                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | No                              |
| -Toolless HDD, CDD, PCE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Yes                             |
| -Toolless SSD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Yes                             |
| -Additional 2x3.5" Internal Bay (N/A only)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | N/A                             |
| -Up to 4 x Video Output using 28-Diagnostic V2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Yes (4x video output, optional) |
| -Up to 5 x Video Output using 28-Diagnostic V2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Yes                             |
| <b>50/55 Default Special Features (see PPT for details)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |
| 50/55<br>-Flash Firmware in BIOS or up<br>-Boot Sector Virus Protection<br>-Safe Mode (Available / Available)<br>-Reset / Mouse Filter (Available / Available)<br>-Reset Key (Available / Available)<br>-Hyper Tracing (Available / Available)<br>-CPU Core D (Available / Available)<br>-USB Port (Available / Available)<br>-Onboard + Discrete VGA (Available / Available)<br>-Clocks on filter, 2000/20-22MHz<br>-Up to 2 CD/DVD Video Memory (AVID only)<br>-VNC, Available - Yes<br>-Password: Max Length (Characters Number)<br>-Password: with Special Characters ("1234567890-!@#\$%^&*()-+=~")<br>-Touch and Mouse Support<br>-Boot Clock Disabled, Auto fix<br>-Multilanguage (BIOS) (EN, DE, IT, FR, N, CS, TL, RU) |                                 |