

Číslo smlouvy kupujícího: čj. MAP 241/2023

Identifikátor veřejné zakázky: 1/CN/2023

Kupní smlouva – Obnova výpočetní techniky

(dále jen „smlouva“)

Smluvní strany

Městský ateliér prostorového plánování a architektury, příspěvková organizace
Nádražní 942/17; Moravská Ostrava, 702 00
Zastoupena: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ředitel

KompIT, s.r.o.

Ostravská 738/4, Karviná, 733 01
Zastoupena: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Jednatelé společnosti

IČO: 08230404
DIČ: CZ08230404
Peněžní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 123-62920267/0100

IČO: 08581690
DIČ: CZ08581690
Peněžní ústav: Fio banka, a.s.
Číslo účtu: 2901706130/2010
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka
80013

dále jen **kupující**dále jen **prodávající**

Obsah smlouvy

čl. I.

Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Účelem uzavření této smlouvy je obnova výpočetní techniky pro potřeby kupujícího.
5. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
6. Proávající prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí kupujícímu.
7. Proávající prohlašuje, že si je vědom, že smlouva odkazuje na některé podmínky uvedené mimo vlastní text smlouvy, a dále prohlašuje, že vzhledem k jeho odborné způsobilosti a hospodářskému postavení a s ohledem na obsah smlouvy, zadávacích podmínek a právních předpisů mu je obsah a význam těchto podmínek, jejichž nedodržení má stejné následky jako nedodržení povinností v samotné smlouvě, znám.

čl. II.

Předmět koupě

1. Předmětem koupě je nová a nepoužívaná výpočetní technika pro potřeby kupujícího (dále také „zboží“ nebo „předmět koupě“). Předmět koupě sestává ze zařízení:

PC s příslušenstvím – 4ks

PC s příslušenstvím – 5ks

15" notebooky – 1ks

13" notebooky – 2ks

Monitory – 15ks

Dokovací stanice – 6ks

Jednoznačná a podrobná specifikace zboží spolu s kalkulací kupní ceny je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy.

2. Nabízené zboží musí být pokryto oficiální podporou výrobce tak, aby v případě závady, kterou není prodávající schopen odstranit, mohl kupující tuto závadu eskalovat přímo k technické podpoře výrobce. Kupující musí mít možnost si sám legálně stahovat bezpečnostní záplaty i nové verze souvisejícího software nebo firmware přímo ze stránek výrobce, na základě zaregistrování čísla aktivovaného servisního kontraktu.
3. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu pouze nové, originální, nepoužité ani nerepasované zboží s veškerými doklady, které se k předmětu koupě vztahují, jsou potřebné k nabytí vlastnického práva a k jeho řádnému užívání. V databázi výrobce, pokud taková existuje, musí být kupující veden jako první uživatel zboží. Soulad s výše uvedenými skutečnostmi prodávající doloží prohlášením o původu dodávaného zboží (včetně sériových čísel). Kupující si vyhrazuje právo kdykoli v průběhu plnění (nebo po podpisu) této smlouvy vyžádat si od prodávajícího prokázání výše uvedených skutečností, a to prohlášením výrobce, eventuálně znaleckým posudkem či jiným srovnatelným způsobem.
4. Prodávající se zavazuje odevzdat zboží, jež je předmětem koupě, kupujícímu a umožnit mu nabytí vlastnické právo k němu a nakládat s ním.
5. Předmět koupě bude prodávajícím odevzdán v souladu s příslušnými právními předpisy, ustanoveními této smlouvy, podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci k této veřejné zakázce.
6. Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu.
7. Kupující nabyde vlastnické právo k předmětu koupě jeho převzetím.
8. Součástí předmětu plnění je i doprava zboží do místa plnění.

čl. III.

Kupní cena

1. Kupní cena předmětu koupě dle článku II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí
 - Cena bez DPH _____ 595 300,-- Kč
 - DPH _____ 125 013,-- Kč
 - Cena celkem včetně DPH _____ 720 313,-- Kč
2. Cena bez DPH uvedená v odst. 1. tohoto článku je dohodnuta jako nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny bez DPH jsou veškeré náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění a s úplným splněním této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je smluvní strana odpovědná za odvedení DPH povinna stanovit DPH v platné sazbě. O změně sazby není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

čl. IV.

Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě dle článku II. této smlouvy do 30 pracovních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místem odevzdání a převzetí předmětu koupě je Městský ateliér prostorového plánování a architektury, příspěvková organizace, Nádražní 942/17, Moravská Ostrava.
3. Za kupujícího je oprávněn předmět koupě převzít Mgr. Josef Tračík, případně osoba jím k tomuto jednání pověřená.
4. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě v ujednaném provedení, množství a jakosti vhodné pro účel patrný z této smlouvy.
5. Předmět koupě musí splňovat technické požadavky podle příslušných ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. V souladu s tímto zákonem je prodávající povinen přiložit k dodávce předmětu koupě doklad o shodě.
6. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem jeho převzetí kupujícím.
7. Převzetí předmětu koupě kupující potvrdí na příslušném dokladu – předávacím protokolu, který bude obsahovat soupis prodávajícím odevzdaných a kupujícím převzatých věcí, včetně dokladů, které se k předmětu koupě vztahují, jsou potřebné k nabytí vlastnického práva a k jeho řádnému užívání.
8. Kupující při převzetí předmět koupě prohlédne a s vynaložením obvyklé pozornosti provede kontrolu:
 - dodaného provedení a množství,
 - zjevných jakostních vlastností,
 - dodaných dokladů.
9. V případě vad zjištěných při předání předmětu koupě může kupující odmítnout převzetí jeho vadné části nebo celého předmětu koupě, což s důvody uvede v předávacím protokolu.

čl. V.

Práva z vadného plnění a záruka za jakost

1. Práva kupujícího z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Zboží má vady, pokud nemá vlastnosti, které stanoví tato smlouva, nebo existují vady v dokladech a dokumentech nebo zboží má právní vady. Zárukou za jakost zboží se prodávající zavazuje, že zboží bude po dobu záruční doby způsobilé k použití pro účel dle této smlouvy, jinak pro obvyklý účel, a zachová si vlastnosti a parametry vymezené touto smlouvou.
3. Prodávající poskytuje na předmět koupě dle čl. II. odst. 1 této smlouvy záruku za jakost v délce 36 měsíců.
4. Záruční doba běží od odevzdání předmětu koupě kupujícímu. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět koupě řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
5. V případě zjištění vady na předmětu koupě v záruční době, oznámí kupující prodávajícímu její výskyt, popíše, jak se projevuje a sdělí, že požaduje zahájení bezplatného odstranění vady v místě plnění uvedeném v odst. 2 článku IV. této smlouvy, a to nejpozději do konce následujícího pracovního dne po nahlášení vady kupujícím (služba NBD). V případě, že se smluvní strany nedohodnou jinak a prodávající nebude schopen zajistit výměnu nebo opravu v místě plnění, zajistí prodávající na své náklady dopravu vadné části předmětu koupě nezbytnou k zajištění odstranění vady od kupujícího a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět kupujícímu. Prodávající se zavazuje v případě vady základní desky vyžadující její výměnu v záruční době ve lhůtě do 15 měsíců od data dodání předmětu koupě, provést výměnu za identickou základní desku v rámci dodané výrobní řady.
6. V případě nutnosti výměny poškozeného datového disku, popřípadě celého zařízení zůstává původní datový disk majetkem kupujícího a neodvází se zpět prodávajícímu, autorizovanému servisu, servisnímu technikovi, apod.

7. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to na telefonní číslo xxxxxxxxxxxx, e-mail xxxxxxxxxxxx, popřípadě formou písemného oznámení s uvedením co nejpodrobnější specifikace zjištěné vady.
8. Prodávající započne s odstraněním vady neprodleně v místě plnění dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy, nejpozději však následující pracovní den od doby, kdy se o vadě dozvěděl. Vada bude odstraněna neprodleně, nejpozději však do 48 hodin od započetí prací souvisejících s odstraněním vady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Na věc opravenou nebo vyměněnou v záruční době, která je součástí předmětu koupě, běží záruční doba ve stejné délce jako je sjednána v odst. 3. tohoto článku této smlouvy.
10. Prodávající prohlašuje, že na předmětu koupě neváznou žádné dluhy, zástavní práva, jiné právní povinnosti vůči třetím osobám ani jiné závady.
11. Neodstraní-li prodávající vady ve stanovené lhůtě, je kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a prodávající je povinen náklady takto vynaložené kupujícímu v plné výši uhradit.

čl. VI.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je vyúčtování nazvané FAKTURA (dále jen „faktura“), které bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
3. Faktura bude vystavena do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu kupujícím.
4. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad musí faktura obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, identifikátor veřejné zakázky,
 - b) předmět smlouvy a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - c) dobu splatnosti faktury,
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - e) označení útvaru kupujícího, který akci likviduje (tj. oddělení administrativní, ekonomické a provozní),
 - f) jméno osoby, která fakturu vystavila, vč. kontaktního telefonu.
5. Doba splatnosti faktury činí 15 kalendářních dnů po jejím doručení kupujícímu. Pro placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.) si smluvní strany sjednávají 10denní dobu splatnosti od doručení výzvy k úhradě
6. Faktura bude zpracována v souladu s vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky, ve znění pozdějších předpisů. Rovněž bude ve faktuře uplatněn Pokyn Generálního finančního ředitelství k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Ode dne odeslání chybné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.
8. Faktura bude doručena do datové schránky kupujícího.
9. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené prodávajícím ve faktuře a toto číslo bude shodné s číslem účtu uvedeném v záhlaví této smlouvy. Musí se jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Musí se jednat o účet vedený v tuzemsku.

10. Pokud se stane prodávající nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu, dle § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně prodávajícího a zaplacením ceny bez DPH prodávajícímu je splněn závazek kupujícího uhradit sjednanou cenu.
11. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího.

čl. VII.

Sankční ujednání

1. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny předmětu koupě bez DPH, ujednané v čl. III odst. 1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení s odevzdáním zboží v termínu sjednaném v čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. Nebude-li faktura uhrazena v době splatnosti, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínů dle čl. V., odst. 5. této smlouvy, k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ.
4. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
6. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.

čl. VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
2. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2. a 3. občanského zákoníku, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Dle § 1765 občanského zákoníku smluvní strany na sebe převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy smluvní strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti této smlouvy je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí kupující.
5. Vady zboží, které jej činí neupotřebitelnými nebo pokud nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil, se považují za podstatné porušení smlouvy a kupující může z tohoto důvodu od smlouvy okamžitě odstoupit.
6. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
7. Smlouvu lze rovněž ukončit jednostranným odstoupením od smlouvy v případě, kdy jedna ze smluvních stran poruší smlouvu podstatným způsobem. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména
 - porušení ustanovení čl. II., odst. 3. a čl. IV. odst. 1 této smlouvy,
 - zjištění nedodržení vlastností či parametrů prodávajícím dodaného předmětu koupě od těch, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy,příčemž smluvní strana, která smlouvu porušila, neprovedla nápravu ani po písemném upozornění ve lhůtě třiceti (30) dnů.
8. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit kterákoliv svá práva, ani převést kterékoliv své povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.

9. 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 smluvních stran 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 smluvních stran.
10. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, a že s jejím obsahem souhlasí.
13. Smlouva bude uzavřena v elektronické podobě.
14. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění a kalkulace kupní ceny

Za kupujícího

Za prodávajícího

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Specifikace předmětu koupě a kalkulace kupní ceny

Tab1. Specifikace předmětu koupě

PC - 4 kusy	výrobce		
	typ		
funkcionalita		min. požadované parametry	nabízené parametry ¹⁾
procesor		výkon dle CPU Benchmark – CPU Mark \geq 47 000, (https://cpubenchmark.net/), počet jader min 10, typ procesoru určený do podnikového prostředí s rozšířenými bezpečnostními funkcemi a možnostmi vzdálené správy	ANO
Grafická karta		Výkon dle GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net) - Passmark G3D Mark \geq 26 000 bodů	ANO
pevný disk		Minimálně 2 TB SSD M.2 NVMe	ANO
operační paměť		Minimálně 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128GB	ANO
Základní deska	zvuková karta	integrovaná	ANO
	grafická karta	integrovaná	
	Síťová karta	integrovaná 100/1000 Mbit/s WoL	ANO
	integrované vstupy/výstupy	min. 8 x USB SuperSpeed USB Type-A (z toho na přední straně min. 4), 2 x digitální grafický výstup (Display Port/HDMI), 1 x Ethernet (RJ-45), min. 1 x kombinovaný výstup pro sluchátka/mikrofon	ANO
Skříň	šasi	typu tower max. rozměr 360x170x390 mm +5%	ANO
	montáž	bez nutnosti použití nástrojů	ANO
	HW zabezpečení baterie	čidlo otevření šasi PC, součástí dodávky	ANO
		TPM čip verze 2.0 dodaný se systémem Windows 10 (certifikace EAL4+)	ANO
zdroj/spotřeba		zdroj min 700W s účinností min. 85%	ANO
management	vzdálená správa	Požadována funkcionality detekce poškození, smazání nebo napadení BIOSu v System Management Mode nebo v době běhu operačního systému, obnova BIOSu do funkčního stavu, záznam o událostech v BIOSu do EventLogu. SW podpora pro vzdálenou konfiguraci bezpečnostních politik v prostředí Microsoft SCCM , zejména podpora upgrade/downgrade firmware TPM čipu, nastavení BIOSu, správu logů z událostí BIOSu. Požadována je rovněž možnost i při vypnutém hardware provést jeho inventarizaci.	ANO

programové vybavení	operační systém	licence Microsoft Windows 10 PRO 64 bit OEM	ANO
účinnost napájení		EPEAT úroveň GOLD3) (https://epeat.net)	ANO
specifikace dopadu na udržitelnost		Certifikát TCO 8.0 (https://tcocertified.com/)	ANO
příslušenství	držák minidesktopu k PC	Požaduje se integrace PC typu minidesktop kompatibilní s AOC VESA75 pro následnou montáž do jednoho celku za účelem zvýšení HW zabezpečení zařízení.	ANO

Zadavatel požaduje servisní podporu s odezvou následující pracovní den.

Jako součást podpory je požadován online webový portál přístupný zadavateli poskytující minimálně tyto informace:

- Základní informace o provozovaných zařízeních (sériové číslo, model, stav záruky)
- predikci závad/sníženého výkonu baterií notebooků
- predikci závad pevných disků
- notifikaci o významném trvalém přehřívání zařízení
- možnost automatického logování servisních požadavků na výměnu baterií v případě závady
- možnost automatického logování servisního požadavku na výměnu pevného disku v případě závady

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

Tab2. Specifikace předmětu koupě

PC - 5 kusů	výrobce			
	typ			
funkcionalita		min. požadované parametry		nabízené parametry ¹⁾
procesor		výkon dle CPU Benchmark – CPU Mark \geq 47 000, (https://cpubenchmark.net/), počet jader min 10, typ procesoru určený do podnikového prostředí s rozšířenými bezpečnostními funkcemi a možnostmi vzdálené správy		ANO
Grafická karta		Výkon dle GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net) - Passmark G3D Mark \geq 14 000 bodů		ANO
pevný disk		Minimálně 512 GB SSD M.2 NVMe		ANO
operační paměť		Minimálně 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128GB		ANO
Základní deska	zvuková karta	integrována		ANO
	grafická karta	integrována		
	Síťová karta	integrována 100/1000 Mbit/s WoL		ANO
	integrované vstupy/výstupy	min. 8 x USB SuperSpeed USB Type-A (z toho na přední straně min. 4), 2 x digitální grafický výstup (Display Port/HDMI), 1 x Ethernet (RJ-45), min. 1 x kombinovaný výstup pro sluchátka/mikrofon		ANO
Skříň	šasi	typu tower max. rozměr 360x170x390 mm +5%		ANO
	montáž	bez nutnosti použití nástrojů		ANO
	HW zabezpečení baterie	čidlo otevření šasi PC, součástí dodávky		ANO
		TPM čip verze 2.0 dodaný se systémem Windows 10 (certifikace EAL4+)		ANO
zdroj/spotřeba		zdroj min 700W s účinností min. 85%		ANO
management	vzdálená správa	Požadována funkcionality detekce poškození, smazání nebo napadení BIOSu v System Management Mode nebo v době běhu operačního systému, obnova BIOSu do funkčního stavu, záznam o událostech v BIOSu do EventLogu. SW podpora pro vzdálenou konfiguraci bezpečnostních politik v prostředí Microsoft SCCM , zejména podpora upgrade/dowgrade firmware TPM čipu, nastavení BIOSu, správu logů z událostí BIOSu. Požadována je rovněž možnost i při vypnutém hardware provést jeho inventarizaci.		ANO
programové vybavení	operační systém	licence Microsoft Windows 10 PRO 64 bit OEM		ANO
účinnost napájení		EPEAT úroveň GOLD3) (https://epeat.net)		ANO

specifikace dopadu na udržitelnost		Certifikát TCO 8.0 (https://tcocertified.com/)	ANO
příslušenství	držák minidesktopu k PC	Požaduje se integrace PC typu minidesktop kompatibilní s AOC VESA75 pro následnou montáž do jednoho celku za účelem zvýšení HW zabezpečení zařízení.	ANO

Zadavatel požaduje servisní podporu s odezvou následující pracovní den.

Jako součást podpory je požadován online webový portál přístupný zadavateli poskytující minimálně tyto informace:

- Základní informace o provozovaných zařízeních (sériové číslo, model, stav záruky)
- predikci závad/sníženého výkonu baterií notebooků
- predikci závad pevných disků
- notifikaci o významném trvalém přehřívání zařízení
- možnost automatického logování servisních požadavků na výměnu baterií v případě závady
- možnost automatického logování servisního požadavku na výměnu pevného disku v případě závady

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

Tab3. Specifikace předmětu koupě

NTB 15,6" - 1 kus	výrobce			
	typ			
funkcionalita		min. požadované parametry		nabízené parametry ¹⁾
procesor		výkon dle CPU Benchmark – CPU Mark \geq 29 000, (http://cpubenchmark.net/), minimální počet jader 6, typ procesoru určený do podnikového prostředí s rozšířenými bezpečnostními funkcemi a možnostmi vzdálené správy		ANO
displej		15,6" při splnění požadavku na váhu FullHD (1920x1080), IPS, matný, antireflexní úprava		ANO
pevný disk		1TB SSD M.2 NVMe		ANO
operační paměť		Minimálně 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128GB		ANO
základní deska	grafická karta	Výkon dle GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net) - Passmark G3D Mark \geq 11 00 bodů (případně jiná dle doporučení pro občasné využití SW AutoCAD)		ANO
	zvuková karta	integrována		ANO
	audio	2 x reproduktor, 2 x mikrofon		ANO
	kamera	min. rozlišení HD 720p		ANO
	bezdrátové připojení	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.x		ANO
	integrované vstupy/výstupy	min. 1 x USB 3.x/4.x Type-C, min. 3 x USB 3.x Type-A, digitální grafický výstup (Display Port/HDMI), 1 x kombo audio konektor, 1 x RJ45, čtečka otisku prstů		ANO
provedení	klávesnice	numerická podsvícená klávesnice, klasické rozložení CZ, ochrana proti polití		ANO
	dotykový ovladač	podpora vícedotykových gest		ANO
	hmotnost	Max. 2,2 kg (bez nabíjecího adaptéru)		ANO
	konstrukce	kovové šasi		ANO
	MAC adresa	štítek s MAC adresou		ANO
	HW zabezpečení	TPM čip verze 2.0 (certifikace EAL4+)		ANO
	baterie	kapacita minimálně 83 Wh		ANO
management	vzdálená správa	Požadovaná funkcionality BIOS: detekce poškození, smazání nebo napadení v System Management Mode nebo v době běhu operačního systému; obnova do funkčního stavu; záznam o událostech v EventLogu.		ANO

		Požadavky na funkcionality související se správou zařízení: podpora Wake on WLAN, SW podpora pro vzdálenou konfiguraci bezpečnostních politik v prostředí Microsoft SCCM, zejména podpora upgrade/downgrade firmware TPM čipu, nastavení BIOSu, správu logů z událostí BIOSu a provádění inventarizace HW.	
programové vybavení	operační systém	licence Microsoft Windows 10/11 PRO 64 bit OEM	ANO
zdroj		externí napájecí adaptér max. 150 W	ANO
energetická účinnost		Certifikace ENERGY STAR; EPEAT úroveň GOLD3 (https://epeat.net);	ANO
specifikace dopadu na životní prostředí a udržitelnost		Nízký obsah halogenů Certifikát TCO 8.0 (https://tcocertified.com/)	ANO
Záruka		36 měsíců, NBD	

Zadavatel požaduje servisní podporu s odezvou následující pracovní den.

Jako součást podpory je požadován online webový portál přístupný zadavateli poskytující minimálně tyto informace:

- Základní informace o provozovaných zařízeních (sériové číslo, model, stav záruky)
- predikci závad/sníženého výkonu baterií notebooků
- predikci závad pevných disků
- notifikaci o významném trvalém přehřívání zařízení
- možnost automatického logování servisních požadavků na výměnu baterií v případě závady
- možnost automatického logování servisního požadavku na výměnu pevného disku v případě závady

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

Tab4. Specifikace předmětu koupě

NTB 14" - 2 kusy	výrobce			
	typ			
funkcionalita		min. požadované parametry		nabízené parametry ¹⁾
procesor		výkon dle CPU Benchmark – CPU Mark $\geq 15\,000$, (http://cpubenchmark.net/), minimální počet jader 6, typ procesoru určený do podnikového prostředí s rozšířenými bezpečnostními funkcemi a možnostmi vzdálené správy		ANO
displej		14" při splnění požadavku na váhu FullHD (1920x1080), IPS, matný, antireflexní úprava		ANO
pevný disk		1TB SSD M.2 NVMe		ANO
operační paměť		Minimálně 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128GB		ANO
základní deska	grafická karta	Výkon dle GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net) - Passmark G3D Mark $\geq 8\,800$ bodů (případně jiná dle doporučení pro občasné využití SW AutoCAD)		ANO
	zvuková karta	integrována		ANO
	audio	2 x reproduktor, 2 x mikrofon		ANO
	kamera	min. rozlišení HD 720p		ANO
	bezdrátové připojení	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.x		ANO
	integrované vstupy/výstupy	min. 2 x USB 3.x/4.x Type-C, min. 2 x USB 3.x Type-A, digitální grafický výstup (Display Port/HDMI), 1 x kombo audio konektor, 1 x RJ45, čtečka otisku prstů		ANO
provedení	klávesnice	podsvícená klávesnice, klasické rozložení CZ, ochrana proti polití		ANO
	dotykový ovladač	podpora vícedotykových gest		ANO
	hmotnost	Max. 1,5 kg (bez nabíjecího adaptéru)		ANO
	konstrukce	Kovový základ šasi		ANO
	MAC adresa	štítek s MAC adresou		ANO
	HW zabezpečení	TPM čip verze 2.0 (certifikace EAL4+)		ANO
	baterie	kapacita minimálně 51 Wh		ANO
management	vzdálená správa	Požadovaná funkcionality BIOS: detekce poškození, smazání nebo napadení v System Management Mode nebo v době běhu operačního systému; obnova do funkčního stavu; záznam o událostech v EventLogu.		ANO

		Požadavky na funkcionality související se správou zařízení: podpora Wake on WLAN, SW podpora pro vzdálenou konfiguraci bezpečnostních politik v prostředí Microsoft SCCM, zejména podpora upgrade/dowgrade firmware TPM čipu, nastavení BIOSu, správu logů z událostí BIOSu a provádění inventarizace HW.	
programové vybavení	operační systém	licence Microsoft Windows 10/11 PRO 64 bit OEM	ANO
zdroj		externí napájecí adaptér max. 65 W	ANO
energetická účinnost		Certifikace ENERGY STAR; EPEAT úroveň GOLD3 (https://epeat.net/);	ANO
specifikace dopadu na životní prostředí a udržitelnost		Nízký obsah halogenů Certifikát TCO 8.0 (https://tcocertified.com/)	ANO
Záruka		36 měsíců, NBD	

Zadavatel požaduje servisní podporu s odezvou následující pracovní den.

Jako součást podpory je požadován online webový portál přístupný zadavateli poskytující minimálně tyto informace:

- Základní informace o provozovaných zařízeních (sériové číslo, model, stav záruky)
- predikci závad/sníženého výkonu baterií notebooků
- predikci závad pevných disků
- notifikaci o významném trvalém přehřívání zařízení
- možnost automatického logování servisních požadavků na výměnu baterií v případě závady
- možnost automatického logování servisního požadavku na výměnu pevného disku v případě závady

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

Tab5. Specifikace předmětu koupě

Monitory - 15 ks	výrobce	HP Z27k G3 (dle HP konfigurátoru)	
	typ	Není specifikováno, cena cca (8 000,- kus)	
funkcionalita	min. požadované parametry		nabízené parametry¹⁾
uhlopříčka	min. 27"		ANO
displej	matný		ANO
rozlišení	3840 x 2160 px		ANO
panel	IPS		ANO
spotřeba energie	< 50W		ANO
Záruka	36 měsíců, NBD		ANO
další parametry	nastavitelná výška (+ pivot, výhodou); vzorový typ: LCD 27" AOC U2790PQU		ANO

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

Tab6. Specifikace předmětu koupě

Dokovací stanice - 6 ks	výrobce	HP	
	typ	(Cena cca 5 000,- kus)	
funkcionalita	min. požadované parametry		nabízené parametry¹⁾
Obecné požadavky	Požaduje se připojení stanice k notebooku přes USB-C včetně napájení (min. 65 W). Požadované vstupy/výstupy: 1 x RJ 45; min. 4 x USB 3.x (z toho min. 1 x Type-C, min. 2 x Type-A); min. 2 x digitální grafický výstup (Display port/HDMI); 1 x combo audio konektor. Požadované funkce: PXE boot; LAN/WLAN přepínání; MAPT (MAC Address Pass Through)		ANO
Záruka	36 měsíců, NBD		ANO

¹⁾ dodavatel uvede konkrétní hodnotu nabízeného parametru, popřípadě zvolí hodnotu ANO/NE

MAPPA!!!

Kupní smlouva

Kalkulace kupní ceny:



položka	výrobce / typ	ks	cena za ks v Kč bez DPH	cena celkem v Kč bez DPH	DPH v Kč	cena celkem v Kč s DPH
PC s příslušenstvím	HP Z2 G9 TWR i713700K	4	45 385,-	181 540,-	38 123,40	219 663,40
PC s příslušenstvím	HP Z2 G9 TWR i713700/	5	33 760,-	168 800,-	35 488,-	204 248,-
Notebook 15"	HP ZB Power 15G10 i7 13700H	1	33 760,-	33 760,-	7 089,60	40 849,60
Notebook 13"	HP ZBFirefly 14 G10 i7 1353U	2	30 750,-	61 500,-	12 915,-	74 415,-
Monitory	HP Z27k G3 4K	15	8 988,-	134 820,-	28 312,20	163 132,20
Dokovací stanice	HP USB-C Dock G5 Essential	6	2 480,-	14 880,-	3 124,80	18 004,80
CENA CELKEM v Kč				595 300,-	125 013,-	720 313,-