



AGENDOVÉ ČÍSLO: **01615/2025/KON**

IDENTIFIKAČNÍ KÓD: **KUMSX036I1JW**

KUPNÍ SMLOUVA S RÁMCOVÝM PRVKEM

I. Smluvní strany

1. Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 2771/117, 702 00 Ostrava
zastoupen: Ing. Tomášem Kotyzou, MBA, ředitelem krajského úřadu
IČO: 70890692
DIČ: CZ70890692
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 27-1650676349/0800
datová schránka: 8x6bxsd

(dále jen „kupující“)

a

2. CSF, s.r.o.

se sídlem: Střelecká 672/14, 500 02 Hradec Králové
zastoupena: Tomášem Pavelkou, jednatelem
IČO: 25289462
DIČ: CZ25289462
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 7732363028/5500
datová schránka: 2t4pa54

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. zn. C 13316

kontaktní osoba prodávajícího ve věci objednávek a oznamování vad:

(dále jen „prodávající“)

II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že veškeré právní vztahy vyplývající z této smlouvy nebo související s ní se řídí právem České republiky.
2. Smlouva je uzavřena mezi kupujícím jako centrálním zadavatelem, který ji uzavírá jménem a na účet pověřujících zadavatelů, kterými jsou subjekty zřízené nebo založené Moravskoslezským krajem, a prodávajícím, kterým je vybraný dodavatel předmětu dílčí veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému. Pověřující zadavatel se stává účastníkem této smlouvy okamžikem doručení první objednávky prodávajícímu. Smluvní strany berou na vědomí, že centrální zadavatel může pořizovat předmět plnění dílčí veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému i pro sebe.

3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
4. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
5. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
6. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
7. Proávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Proávající bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou průběžné dodávky výpočetní techniky (dále jen „zboží“) podle aktuálních potřeb kupujícího a/nebo pověřujících zadavatelů.
2. Zboží je specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy a bude dodáváno na základě dílčích objednávek kupujícího a/nebo pověřujících zadavatelů za podmínek stanovených Závaznými jednotnými obchodními podmínkami, které jsou přílohou č. 2 této smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je zabezpečení potřeb kupujícího a/nebo pověřujících zadavatelů v oblasti dodávek výpočetní techniky.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena je uvedena ve vztahu ke každé položce zboží v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Všechny položkové ceny jsou stanoveny jako nejvýše přípustné a zahrnují veškeré náklady prodávajícího spojené s dodáním požadovaného zboží včetně dopravy po celou dobu účinnosti této smlouvy.
3. Celková kupní cena dílčích plnění uskutečněných na základě této smlouvy nepřekročí částku 17 067 150 Kč bez DPH.
4. V případě, že je prodávající plátcem DPH a na zboží či jeho část se nevztahuje režim přenesení daňové povinnosti, bude součástí kupní ceny rovněž DPH.

V. Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Proávající je povinen:
 - a) dodávat kupujícímu a/nebo pověřujícím zadavatelům zboží uvedené v příloze č. 1 této smlouvy dle jejich aktuálních potřeb na základě objednávek vystavených v souladu

se Závaznými jednotnými obchodními podmínkami, které jsou přílohou č. 2 této smlouvy,

- b) informovat bez prodlení kupujícího, pokud zboží uvedené v příloze č. 1 smlouvy není možné kupujícímu a/nebo pověřujícím zadavatelům z objektivních důvodů dodávat (např. z důvodu ukončení výroby či dlouhodobého výpadku výroby). V takovém případě je prodávající povinen nabídnout za stejnou cenu zboží se stejnými nebo lepšími parametry. Náhradní zboží nabídnuté výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
2. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazků.

VI. Sankce

1. Pokud prodávající nesplní povinnost dle čl. V odst. 1 písm. b) této smlouvy a současně nenabídne zboží se stejnými nebo lepšími parametry, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 15.000 Kč, a to za každý zjištěný případ.

VII. Doba plnění a zánik smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou ode dne nabytí účinnosti této smlouvy do 31. 10. 2025 nebo do vyčerpání částky uvedené v čl. IV odst. 3 této smlouvy.
2. Kromě uplynutí doby určité dle předchozího odstavce je možno smlouvu ukončit:
- a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - pokud prodávající neprovádí dodávky kupujícímu a/nebo pověřujícím zadavatelům kvalitně, včas a v souladu se Závaznými jednotnými obchodními podmínkami, a po předchozí výzvě ve stanovené lhůtě nezajistil nápravu,
 - pokud prodávající předložil v nabídce v rámci dílčí veřejné zakázky údaje nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a mohly mít vliv na výběr dodavatele.
3. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

2. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Je-li tato smlouva uzavírána v listinné podobě, bude vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze stran obdrží jedno její vyhotovení. Je-li tato smlouva uzavírána elektronicky, obdrží obě strany její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem kupující.
7. V případě, že tato smlouva nebude uveřejněna dle předchozího odstavce, bere prodávající na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje. Smlouva bude zveřejněna po anonymizaci provedené v souladu s platnými právními předpisy.
8. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou kupujícím zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje kupujícím použity. Kupující při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje www.msk.cz.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
 - příloha č. 1 - Technická specifikace a ceny zboží
 - příloha č. 2 - Závazné jednotné obchodní podmínky

V Ostravě dne

Elektronický podpis: 12.6.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Tomáš Kotyza, MBA
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 19.12.2027 10:25 +01:00

za kupujícího
Ing. Tomáš Kotyza, MBA
ředitel krajského úřadu

V Hradci Králové dne

Tomáš
Pavelka
Digitálně podepsal
Tomáš Pavelka
Datum: 2025.05.28
10:41:46 +02'00'

za prodávajícího
Tomáš Pavelka
jednatel společnosti

Tuto smlouvu je oprávněn na základě svěření radou kraje podepsat ředitel krajského úřadu. V případě nepřítomnosti ředitele krajského úřadu podepisuje smlouvu zástupce ředitele krajského úřadu JUDr. Petr Pospíšil, Ph.D., LL.M., případně zástupkyně ředitele krajského úřadu Ing. Ivana Durczoková, MBA.

Příloha č. 1 - Technická specifikace a ceny zboží

Všechny notebooky a All-In-One, tzn. položky č. 1-6 a 8-10, musí obsahovat procesor (cpu) od stejného výrobce procesoru, a to s ohledem na požadavek integrace do systému centrální správy ve firemním prostředí.

Všechny uvedené parametry jsou definovány jako minimální.

Položka č. 1: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 640 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM Memory
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 14"	14"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	- 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené	Windows 11 Pro 64

Položka č. 1: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	výrobce - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně připojení k síti organizace a správě přes Active Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit - zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s

Položka č. 1: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,55 kg	1,44 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		19 268

Položka č. 2: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 640 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM Memory
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 14"	14"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	podkladová licence Windows (žadatel je zařazen pod smlouvou EES) druhotná licence není přípustná	Windows 11 Pro EDU 64
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh

Položka č. 2: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,55 kg	1,44 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		17 587

Položka č. 3: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 640 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM Memory
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 14"	14"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	- může se jednat o licenci, která vylučuje použití v jiných než školských zařízeních, včetně všech potřebných sublicencí - 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené výrobcem - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně	Windows 11 Pro EDU 64

Položka č. 3: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	připojení k síti organizace a správě přes Active Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit - zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh

Položka č. 3: Notebook 14" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,55 kg	1,44 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		17 587

Položka č. 4: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 660 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 15,6"	16"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	- 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené výrobcem - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně připojení k síti organizace a správě přes Active Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit	Windows 11 Pro 64

Položka č. 4: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	- zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 USB Type-C® 40Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2x USB Type-A 5Gbps
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	včetně numerického bloku	ANO
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO

Položka č. 4: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,9 kg	1,8 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		19 425

Položka č. 5: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 660 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 15,6"	16"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	podkladová licence Windows (žadatel je zařazen pod smlouvou EES) druhotná licence není přípustná	Windows 11 Pro EDU 64
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 USB Type-C® 40Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2x USB Type-A 5Gbps
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	včetně numerického bloku	ANO

Položka č. 5: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,9 kg	1,8 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		17 745

Položka č. 6: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteBook 660 G11
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	17597 bodů, Intel, Intel Core Ultra 5 U5-135U
Operační paměť	min. 16 GB (2x8GB) DDR5	16 GB (2x8GB) DDR5 5600 SODIMM
	zapojená v režimu dual-channel	ANO
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 15,6"	16"
	s rozlišením min. FHD (1920x1080)	WUXGA (1920x1200)
	IPS	ANO
	matný nebo antireflexní	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Zabezpečení	TPM v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
	čtečka otisku prstů	ANO
Předinstalovaný operační systém	- může se jednat o licenci, která vylučuje použití v jiných než školských zařízeních, včetně všech potřebných sublicencí. - 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené výrobcem - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně připojení k síti organizace a správě přes Active	Windows 11 Pro EDU 64

Položka č. 6: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit - zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Komunikace	Gigabit Ethernet RJ45 (možno jako externí USB-C s podporou MAC Address Pass-through)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Napájecí adaptér	s konektorem typu USB-C, min. 85 % účinnost	ANO
Rozšiřující konektory	min. 3x USB port z toho min. 1x USB-C s možností napájení NTB	2x Thunderbolt™ 4 USB Type-C® 40Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2x USB Type-A 5Gbps
Grafické výstupy	min. 1x digitální grafický výstup (HDMI nebo DP)	1x HDMI 2.1
Baterie	kapacita min. 52 Wh	56 Wh
	záruka na funkčnost baterie po dobu 36 měsíců	ANO
Klávesnice	CZ (klávesnice s českou znakovou sadou)	ANO
	včetně numerického bloku	ANO

Položka č. 6: Notebook 16" – model s vyšším zabezpečením – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	podsvícená	ANO
	odolná proti polití	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad	ANO
Šasi	minimálně horní kryt kovový	ANO
Hmotnost	max. 1,9 kg	1,8 kg
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		17 745

Položka č. 7: Dokovací stanice USB-C s napájecím adaptérem		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP USB-C Dock G5
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Porty a konektory	2x USB-C z toho 1x USB-C s funkcí Power Delivery min. 65 W pro připojení notebooku	2x USB-C z toho 1x USB-C s funkcí Power Delivery s 100 W pro připojení notebooku
	délka kabelu pro připojení k notebooku min. 80 cm	100 cm
	RJ-45 (Gigabit Lan, MAC Address Pass-Through)	ANO
	3x USB-A 3.0	4x USB-A 3.0
	1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	ANO
Grafické výstupy	min. 1x DP, 1x HDMI	2x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.0
Kompatibilita	Dokovací stanice musí podporovat funkcionality nutné pro správnou funkci centrální správy ve firemním prostředí dle požadavků uvedených u soutěžených notebooků.	ANO
Napájecí adaptér	min. 90 W	120 W
	min. 85 % účinnost	85 % účinnost
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		2 205

Položka č. 8: All in One 27" PC		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteOne AIO 870 G9
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Provedení	All in One (nikoliv hybrid, PC přidělané a oddělitelné k monitoru apod.)	ANO
	výškově stavitelný alespoň 100mm	130mm
	naklopitelný	ANO
	zařízení musí být možné uchytit pomocí VESA (je možné využít originální příslušenství dostupné na českém trhu)	ANO
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	19782 bodů, Intel, Intel Core i5-12500
Operační paměť	min. 16 GB DDR5	16 GB DDR5
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 27"	27"
	matný	ANO
	IPS	ANO
	s rozlišením min. 1920x1080	1920x1080
	Flicker Free, Low Blue Light	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Předinstalovaný operační systém	- 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené výrobcem - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně připojení k síti organizace a správě přes Active Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit - zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a	Windows 11 Pro

Položka č. 8: All in One 27" PC		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Grafická karta	integrovaná	ANO
Zvuková karta	integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka	Integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka
Komunikace	Gigabit LAN (RJ45)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Grafické výstupy	min. 1 digitální výstup	USB 3.2 Gen 2 Type-C 10 Gbps port (DisplayPort v1.4)
Porty	min 4x USB port z toho min. 1x USB-C	6x USB port z toho 2x USB-C
Zabezpečení	TPM čip v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology
Zdroj	min. 90 W	240 W
	min. 85 % účinnost	89 %
Příslušenství	klávesnice CZ	ANO

Položka č. 8: All in One 27" PC		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	myš	ANO
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		20 517

Položka č. 9: All in One 27" PC – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteOne AIO 870 G9
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Provedení	All in One (nikoliv hybrid, PC přidělané a oddělitelné k monitoru apod.)	ANO
	výškově stavitelný alespoň 100mm	130mm
	naklopitelný	ANO
	zařízení musí být možné uchytit pomocí VESA (je možné využít originální příslušenství dostupné na českém trhu)	ANO
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	19782bodů, Intel, Intel Core i5-12500
Operační paměť	min. 16 GB DDR5	16 GB DDR5
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 27"	27"
	matný	ANO
	IPS	ANO
	s rozlišením min. 1920x1080	1920x1080
	Flicker Free, Low Blue Light	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Předinstalovaný operační systém	podkladová licence Windows (žadatel je zařazen pod smlouvou EES) druhotná licence není přípustná	Windows 11 Pro EDU
Grafická karta	integrovaná	ANO
Zvuková karta	integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka	Integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka
Komunikace	Gigabit LAN (RJ45)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Grafické výstupy	min. 1 digitální výstup	USB 3.2 Gen 2 Type-C 10 Gbps port (DisplayPort v1.4)
Porty	min 4x USB port z toho min. 1x USB-C	6x USB port z toho 2x USB-C
Zabezpečení	TPM čip v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology

Položka č. 9: All in One 27" PC – pro školské organizace zařazené pod smlouvou EES		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	
Zdroj	min. 90 W	240 W
	min. 85 % účinnost	89 %
Příslušenství	klávesnice CZ	ANO
	myš	ANO
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		18 837

Položka č. 10: All in One 27" PC – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	HP EliteOne AIO 870 G9
Výrobce/značka	nespecifikováno	HP
Provedení	All in One (nikoliv hybrid, PC přidělané a oddělitelné k monitoru apod.)	ANO
	výškově stavitelný alespoň 100mm	130mm
	naklopitelný	ANO
	zařízení musí být možné uchytit pomocí VESA (je možné využít originální příslušenství dostupné na českém trhu)	ANO
Procesor	Passmark CPU >17000 (www.passmark.com)	19782bodů, Intel, Intel Core i5-12500
Operační paměť	min. 16 GB DDR5	16 GB DDR5
	možnost rozšíření na min. 32 GB	ANO
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD	512 GB M.2 NVMe™ Self Encrypted OPAL2 SSD
Displej	min. 27"	27"
	matný	ANO
	IPS	ANO
	s rozlišením min. 1920x1080	1920x1080
	Flicker Free, Low Blue Light	ANO
Webkamera	min. 5MP IR integrovaná webkamera podporující technologii Windows Hello	ANO
Předinstalovaný operační systém	- může se jednat o licenci, která vylučuje použití v jiných než školských zařízeních, včetně všech potřebných sublicencí. - 64bitový systém - právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení - integrované aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie - možnost vzdáleného připojení k pracovní ploše uživatele z jiného koncového zařízení - možnost začlenění zařízení do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používanému u zadavatele - grafické uživatelské rozhraní - operační systém v aktuální verzi schválené výrobcem - platná licence, která umožňuje plné využití funkcionalit operačního systému, včetně připojení k síti organizace a správě přes Active Directory a Intune a MS System Center - zajištění dlouhodobé podpory a pravidelné aktualizace zabezpečení a funkcionalit - zajištění bezproblémového připojení a integrace do Active Directory infrastruktury - podpora autentizace uživatelů prostřednictvím Active Directory, včetně podpory pro vícefaktorovou autentizaci (MFA) a Kerberos - musí umožňovat aplikaci a správu skupinových politik definovaných v Active Directory pro řízení bezpečnostních nastavení	Windows 11 Pro EDU

Položka č. 10: All in One 27" PC – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
	a konfigurací zařízení - musí podporovat centrální správu uživatelských účtů, přístupových práv a nastavení zařízení prostřednictvím Active Directory - musí umožňovat registraci zařízení do Microsoft Intune pro účely správy zařízení a aplikací - musí podporovat aplikaci a vynucování bezpečnostních politik definovaných v Microsoft Intune, včetně šifrování dat, správy aktualizací a vzdáleného vymazání zařízení - musí podporovat vzdálené nasazení a správu aplikací prostřednictvím Microsoft Intune, včetně možností instalace, aktualizace a odstranění aplikací - musí poskytovat funkce pro inventarizaci hardware a software, sledování stavu zařízení a reportování prostřednictvím Microsoft Intune - druhotná licence není přípustná Tato specifikace je nezbytná s ohledem na potřebu zajištění plné kompatibility s existujícími a plánovanými nástroji organizace pro správu a zabezpečení, což umožní efektivní a bezpečné nasazení v infrastruktuře organizace.	
Grafická karta	integrovaná	ANO
Zvuková karta	integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka	Integrovaná, integrovaný mikrofon a reproduktory, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka
Komunikace	Gigabit LAN (RJ45)	ANO
	Wi-Fi 6e	ANO
	Bluetooth min. 5.0	Bluetooth 5.3
Grafické výstupy	min. 1 digitální výstup	USB 3.2 Gen 2 Type-C 10 Gbps port (DisplayPort v1.4)
Porty	min 4x USB port z toho min. 1x USB-C	6x USB port z toho 2x USB-C
Zabezpečení	TPM čip v 2.0 a vyšší	ANO
	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství musí nabízet funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality musí být dostupné přes drátové síťové připojení. Pokud je drátové připojení řešeno pomocí USB adapteru, musí být dané funkcionality dostupné přes tento adaptér. Pokud dané řešení vyžaduje dodatečné licence pro koncové zařízení, musí být součástí dodávky s právem užití na minimálně dobu požadované záruky.	Zařízení a případně jeho komponenty a příslušenství nabízejí funkcionality nutné pro centrální správu ve firemním prostředí. Zejména integrované KVM by OS, KVM by BIOS přes IP, možnost vzdáleného převzetí myši, klávesnice a monitoru bez ohledu na stav operačního systému a vypnutí/zapnutí počítače. Požadované funkcionality jsou dostupné přes drátové síťové připojení. Intel® vPro® Technology

Položka č. 10: All in One 27" PC – pro školské organizace (bez smlouvy EES)		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Zdroj	min. 90 W	240 W
	min. 85 % účinnost	89 %
Příslušenství	klávesnice CZ	ANO
	myš	ANO
Záruka	36 měsíců, rozšířená záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		18 837

Položka č. 11: Monitor s uhlopříčkou min. 27"		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	Philips 275S9JML
Výrobce/značka	nespecifikováno	Philips
Uhlopříčka	min. 27"	27"
Pozorovací úhel	178° vodorovně, 178° svisle	ANO
Rozlišení	min. Quad HD, 2560x1440	Quad HD 2560 x 1440 pixelů
Certifikace a další vlastnosti	Flicker Free, Low Blue light, TCO, CE	Flicker Free, Low Blue light, TCO, CE
Jas	min. 250 cd/m2	300 cd/m2
Vstupy	Display port	ANO
	HDMI	ANO
Povrch panelu	matný nebo antireflexní	Antireflexní
Reproduktory	ANO	ANO
Stojan	výškově nastavitelný	ANO
Záruka	36 měsíců, standardní záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		3 360

Položka č. 12: Monitor s uhlopříčkou min. 31,5"		
Parametr	Požadavek	Dodaný model
Model	nespecifikováno	Philips 346E2CUAE
Výrobce/značka	nespecifikováno	Philips
Uhlopříčka	min. 31,5"	34"
Pozorovací úhel	178° vodorovně, 178° svisle	ANO
Rozlišení	min. Quad HD, 2560x1440	QHD 3440 x 1440 pixelů
Certifikace a další vlastnosti	Flicker Free, Low Blue light, TCO, CE	Flicker Free, Low Blue light, TCO, CE
Jas	min. 250 cd/m2	300 cd/m2
Vstupy	Display port	ANO
	HDMI	ANO
	USB-C	ANO
Povrch panelu	matný nebo antireflexní	Antireflexní
Reproduktory	ANO	ANO
Stojan	výškově nastavitelný	ANO
Záruka	36 měsíců, standardní záruka dle závazných jednotných obchodních podmínek	ANO
Cena za 1 ks v Kč bez DPH		5 650

Příloha č. 2 - Závazné jednotné obchodní podmínky**I.****Základní ustanovení**

1. Tyto jednotné obchodní podmínky stanovují veškeré podmínky pro dodání výpočetní techniky (dále také jako „zboží“), která je pořízena v rámci zavedeného dynamického nákupního systému (dále jen „DNS“), provozovaného Moravskoslezským krajem jako centrálním zadavatelem a pověřujícím zadavatelem. Koncovým odběratelem výpočetní techniky je centrální zadavatel a/nebo pověřující zadavatel (dále jen „objednatel“).
2. Pro účely těchto obchodních podmínek se za objednatele označuje centrální zadavatel a/nebo pověřující zadavatel, který odebírá a hradí objednanou výpočetní techniku v rámci DNS, a za dodavatele se označuje vybraný dodavatel předmětu dílčí veřejné zakázky zadané v rámci DNS (dále jen „dodavatel“).
3. Dodání zboží je realizováno prostřednictvím uzavření objednávky mezi objednatelem a dodavatelem (dále jen „objednávka“). Objednávka je uzavírána na základě těchto obchodních podmínek, dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti neupravená v těchto obchodních podmínkách se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že veškeré právní vztahy vyplývající z objednávky nebo související s ní se řídí právem České republiky.
4. Dodavatel a objednatel prohlašují, že údaje uvedené v objednávce jsou v souladu se skutečností.
5. Dodavatel a objednatel prohlašují, že osoby podepisující a uzavírající objednávku jsou k takovému jednání oprávněny.
6. Dodavatel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění objednávky.
7. Pokud je dodavatel obchodní společností, tak prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Dodavatel bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude objednávka považována za neplatnou.

II.**Předmět objednávky**

1. Dodavatel se zavazuje odevzdat objednateli výpočetní techniku dle specifikace druhu a množství uvedené v objednávce, a to včetně návodů k použití v českém jazyce.
2. Dodavatel se dále zavazuje umožnit objednateli nabýt vlastnické právo ke zboží. Objednatel se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně dodavateli cenu uvedenou v objednávce.
3. Objednávka bude objednatelem vystavena a dodavatelem potvrzena postupem uvedeným v čl. VI těchto obchodních podmínek.
4. Veškeré položky zboží, které pro svůj běžný provoz vyžadují operační systém či jiný software (zejména notebooky, stolní počítače a tablety) jsou dodány včetně předinstalovaného operačního systému či jiného software (dále též „software“). Zboží bude dodáno včetně všech dokladů a návodů v českém jazyce, které se k software vztahují. Dodavatel poskytuje objednateli k software licenci. Licencí se rozumí oprávnění objednatele k výkonu práva duševního vlastnictví k software a užití software pro potřeby objednatele. Licenci k software dodavatel uděluje objednateli ve smyslu § 2358 a násl.

občanského zákoníku. Objednatel je oprávněn na základě udělené licence software užít v územně a množstevně neomezeném rozsahu po dobu trvání majetkových práv autora software. Odměna za poskytnutí licence je součástí kupní ceny dle čl. III těchto obchodních podmínek.

III. Kupní cena

1. Jako kupní cena za zboží se označuje celková cena objednávaného zboží uvedená v objednávce, která odpovídá jednotkovým cenám příslušných položek zboží vysoutěženým dle dílčí veřejné zakázky v rámci DNS.
2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku obchodních podmínek zahrnuje veškeré náklady dodavatele spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z objednávky, tj. cenu za zboží včetně dopravného a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Objednatel a dodavatel se dohodli, že pokud se na zboží nebo jeho část uplatní režim přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dodavatel za předmětné zboží či jeho části vystaví fakturu bez uvedení DPH. V případě, že se na zboží či jeho část nevztahuje režim přenesení daňové povinnosti, bude součástí kupní ceny rovněž DPH.
4. Je-li dodavatel plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude dodavatel ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Dodavatel s objednatelem se dohodli, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno uzavírat dodatek k objednávce. V případě, že dodavatel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla. Ustanovení tohoto odstavce obchodních podmínek se použije pouze ve vztahu ke zboží, které nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH dle předchozího odstavce tohoto článku obchodních podmínek.

IV. Místo a doba plnění

1. Dodavatel je povinen dodat zboží do místa plnění, kterým je dodací adresa uvedená na objednávce.
2. Dodavatel se zavazuje dodat objednateli zboží do 40 kalendářních dnů od akceptace objednávky, pokud se s objednatelem nedohodne v konkrétním případě jinak.
3. Objednatel a dodavatel se dohodli na přiměřeném použití zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) na objednávku a tyto obchodní podmínky. Objednatel a dodavatel se dohodli, že si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje právo přerušit dodání zboží a zastavit běh doby jeho dodání dle odst. 2 tohoto článku, a to v případě, kdy dodavatel prokazatelně odůvodní, že v důsledku mimořádných okolností, které nemohl ovlivnit a nemohl předpokládat v době uzavření objednávky, není schopen dodat zboží včas. Za takové mimořádné okolnosti se považuje zejména prodlení na straně dodavatelů dodavatele u zboží (či jednotlivých položek zboží), jejichž výroba probíhá v zahraničí, pokud toto prodlení bylo současně způsobeno z důvodu zásahu vyšší moci (za vyšší moc se pro účely těchto obchodních podmínek považují zejména válečný konflikt, přírodní katastrofa, masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo nebo epidemie, popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci při epidemii).

Prokázání těchto skutečností a okolností je dodavatel povinen provést prostřednictvím oficiálního vyjádření výrobce zboží či výhradního dovozce zboží (či jednotlivých položek zboží) do České republiky, ve kterém bude uvedena předpokládaná doba prodlení. S dodavatelem pak bude objednatel jednat o možnosti stavění běhu doby plnění dle odst. 2 tohoto článku. Doba, na kterou se běh doby plnění dle odst. 2 tohoto článku staví, bude uvedena v zápisu, který vyhotoví objednatel; zápis může být proveden též prostřednictvím e-mailové komunikace, ze které musí být jasně patrná dohoda objednatele s dodavatelem. Délka doby, na kterou se běh doby plnění dle odst. 2 tohoto článku staví, bude určena zejména podle předpokládané doby prodlení uvedené ve vyjádření. Stavění doby plnění sjednané výše vedeným způsobem není nutno upravit dodatkem k objednávce.

V.

Povinnosti dodavatele a objednatele

1. Dodavatel je povinen:
 - a) Dodat zboží řádně, včas a v množství dle požadavků objednatele uvedených v objednávce.
 - b) Dodat zboží odpovídající specifikaci uvedené v příloze č. 1 kupní smlouvy s rámcovým prvkem. V případě, kdy není možné z objektivních důvodů dodat zboží uvedené v příloze č. 1 kupní smlouvy s rámcovým prvkem (např. ukončení výroby, dlouhodobý výpadek výroby), je dodavatel o této skutečnosti povinen objednatele informovat a nabídnout za stejnou cenu zboží se stejnými či lepšími parametry.
 - c) Dodat zboží nové, nepoužívané (objednatel nepřipouští dodání druhotné licence) a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
 - d) Při dodání zboží do místa plnění dle čl. IV předat objednateli doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - e) Dbát při plnění objednávek na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.
2. Objednatel je povinen:
 - a) Poskytnout dodavateli potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) Pokud dodávané zboží nemá zjevné vady a splňuje požadavky stanovené těmito obchodními podmínkami, zboží převzít.

VI.

Povinné náležitosti objednávky

1. Objednatel je oprávněn uplatnit vůči dodavateli požadavek na dodání zboží, a to pouze prostřednictvím objednávky. Objedávka bude vystavena prostřednictvím webové aplikace Nákupní portál. Takto vystavená objednávka bude dodavateli doručena na e-mail kontaktní osoby uvedený v čl. I odst. 2 kupní smlouvy s rámcovým prvkem.
2. Dodavatel je povinen potvrdit akceptaci objednávky splňující tyto obchodní podmínky do 2 pracovních dnů od jejího zaslání, a to formou převzetí k řešení v Nákupním portálu na adrese np.pecosta.cz. U objednávek nad 50 000 Kč bez DPH je dodavatel povinen zaslat potvrzení (akceptaci) objednávky objednateli také e-mailem, a to na e-mailovou adresu uvedenou v objednávce, pokud objednatel neurčí pro zaslání potvrzení objednávky jinou e-mailovou adresu.
3. Minimální náležitosti objednávky jsou:
 - a) číslo dílčí veřejné zakázky,**

- b) druh požadované výpočetní techniky,
- c) množství požadované výpočetní techniky,
- d) dodací adresa,
- e) cenu zboží dle jednotkových cen vysoutěžených v rámci dílčí veřejné zakázky.

VII.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody

Objednatel nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím od dodavatele v místě plnění; v témže okamžiku přechází na objednatele nebezpečí škody na zboží.

VIII.

Předání a převzetí

1. Zboží se považuje za odevzdané objednateli jeho převzetím objednatelem v místě plnění dle těchto obchodních podmínek.
2. Objednatel při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství výpočetní techniky,
 - b) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - c) neporušenosti obalů zboží,
 - d) dokladů dodaných se zbožím.
3. V případě zjištění zjevných vad zboží může objednatel odmítnout jejich převzetí, což potvrdí na dodacím listu.
4. O předání a převzetí zboží dodavatel vyhotoví dodací list, který za objednatele podepíše k tomu pověřený zástupce. Dodací list musí být opatřen identifikačním číslem.
5. Dodavatel je povinen na dodacím listu uvést:
 - a) název, sídlo a IČO dodavatele i objednatele,
 - b) druh výpočetní techniky,
 - c) množství výpočetní techniky,
 - d) datum dodání zboží,
 - e) jednotkové ceny dodané výpočetní techniky bez DPH i včetně DPH (v případě, že dodavatel není plátcem DPH nebo se jedná o uplatnění režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH, uvede pouze cenu bez DPH),
 - f) jméno a podpis předávající osoby za dodavatele,
 - g) jméno a podpis přijímající osoby za objednatele.

Dodavatel odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je objednatel oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

IX.

Platební podmínky

1. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. Pokud část plnění v rámci objednávky podléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH, bude fakturace za jednotlivé položky zboží podle jejich daňového režimu provedena samostatně, v souladu s ustanoveními tohoto článku obchodních podmínek a zákonem o DPH.
3. U plnění podléhajícího režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH bude

za předmětné plnění vystavena faktura bez uvedení DPH. Podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude dodavatel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:

- a) číslo objednávky objednatele, IČO objednatele, číslo veřejné zakázky,
- b) číslo a datum vystavení faktury,
- c) předmět plnění,
- d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
- e) identifikační čísla dodacích listů, na jejichž základě bylo zboží převzato,
- f) lhůtu splatnosti faktury,
- g) text „DPH odvede objednatel“
- h) název a registrační číslo projektu, pokud tato informace byla uvedena v objednávce.

4. U plnění nepodléhajícího režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH bude podkladem pro úhradu kupní ceny faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Není-li dodavatel plátcem DPH, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy.

Faktura musí dále obsahovat:

- a) číslo objednávky objednatele, IČO objednatele, číslo veřejné zakázky,
- b) číslo a datum vystavení faktury,
- c) předmět plnění,
- d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
- e) identifikační čísla dodacích listů, na jejichž základě bylo zboží převzato,
- f) lhůtu splatnosti faktury
- g) název a registrační číslo projektu, pokud tato informace byla uvedena v objednávce.

5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Doručení faktury se provede na e-mailovou adresu objednatele, zasláním prostřednictvím datové zprávy nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
6. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit dodavateli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Dodavatel provede opravu faktury a znovu ji doručí objednateli. Odesláním vadné faktury zpět dodavateli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.
8. Jeli dodavatel plátcem DPH, uplatní objednatel, pokud je plátcem DPH, u plnění nepodléhajícího režimu přenesení daňové povinnosti institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle objednávky přímo na osobní depozitní účet dodavatele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
- a) dodavatel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátc, nebo

- b) dodavatel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním nebo exekučním řízení, nebo
- c) že bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“, a to pouze u plnění nad 540 tis. Kč bez DPH.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást ceny dle objednávky za předmětné plnění. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně dodavateli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Dodavatel poskytuje objednateli na zboží záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku; dodavatel tímto prohlašuje, že nebude-li mít zboží po níže uvedenou záruční dobu své obvyklé vlastnosti nebo nebude způsobilé k použití pro obvyklý účel nebo si neuchová při obvyklém použití své funkce a výkonnost, uspokojí objednatele nad rámec jeho zákonných práv z vadného plnění, a to zejména tím, že mu vrátí kupní cenu, vymění vadnou věc nebo ji opraví. Záruka je poskytována v délce 36 měsíců (dále též „záruční doba“), pokud u konkrétní položky není uvedeno jinak. U notebooků je záruka v délce 36 měsíců poskytována rovněž na baterii, pokud u konkrétní položky není uvedeno jinak. Záruka je poskytována v režimu standardní anebo rozšířené záruky v souladu s odst. 7 tohoto článku.
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží objednatelem. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže objednatel zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost dodavatel.

Práva z vadného plnění

3. Smluvní strany se dohodly, že na právní vztah (objednávku) dle těchto obchodních podmínek se použijí ustanovení § 2158 až § 2174b občanského zákoníku.
Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží objednatelem, pokud je dodavatel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 12 měsíců od převzetí zboží objednatelem, má se za to, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, ledaže to povaha věci nebo vady vylučuje.
4. Vady zboží dle odst. 3 tohoto článku a vady, které se projeví v záruční době, budou dodavatelem odstraněny bezplatně.
5. Veškeré vady zboží je objednatel povinen uplatnit u dodavatele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady.
Objednatel bude vady zboží oznamovat na kontaktní údaje dodavatele dle čl. I odst. 2 kupní smlouvy s rámcovým prvkem.
6. Objednatel má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou (dále také jako „záruční servis“); je-li vadné plnění podstatným porušením objednávky či těchto obchodních podmínek, také právo od objednávky odstoupit. Právo volby plnění má objednatel.
7. U jednotlivých položek zboží soutěžených v rámci dílčí veřejné zakázky bude vždy uvedeno, zda je u konkrétní položky požadována standardní záruka nebo rozšířená záruka.

8. V případě **standardní záruky** bude záruční servis vad zboží probíhat následujícím způsobem:
 - a) Záruční servis bude probíhat v servisním středisku dodavatele nebo výrobce.
 - b) Maximální doba provedení záručního servisu (tj. výměny či opravy zboží) je 30 dní, pokud se objednatel s dodavatelem nedohodnou v konkrétním případě jinak.
 - c) Pokud jsou součástí zboží, tj. zařízení, data, objednatel na své náklady zajistí jejich ochranu: tj. v případě výměny nebo opravy zařízení mimo sídlo objednatele (místo plnění) musí být pevný disk totálně vymazán. Před mazáním disku musí objednatel na vlastní náklady zajistit překopírování dat.
9. V případě **rozšířené záruky** bude záruční servis probíhat následujícím způsobem:
 - a) Záruční servis bude probíhat u objednatele, jiné místo není přípustné. Nástup na opravu bude do druhého pracovního dne od oznámení vady (NBD) a oprava (odstranění vady) bude provedena do dvou pracovních dnů od oznámení vady, pokud se objednatel s dodavatelem v konkrétním případě nedohodnou jinak. Do těchto lhůt se nezapočítávají dny pracovního klidu. Nahlášení vady v pracovní den po 17. hodině nebo nahlášení v nepracovní den se posuzuje jako nahlášení vady v 8 h nejbližšího následujícího pracovního dne.
 - b) V případě, kdy opravu nebude možné ukončit do této doby, je dodavatel povinen poskytnout objednateli zdarma náhradní zařízení (zboží) se stejnými či vyššími parametry, a to až do doby ukončení opravy a předání opraveného zboží objednateli s tím, že dodavatel je povinen do 30 dnů ode dne nahlášení vady vadné zboží buď opravit nebo vyměnit, pokud se objednatel s dodavatelem v konkrétním případě nedohodnou jinak.
 - c) V případě nahrazení vadného pevného disku novým pevným diskem, či v případě výměny celého předmětu koupě obsahujícího pevný disk, zůstává původní pevný disk ve vlastnictví objednatele (DMR).
10. Dodavatel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Dodavatel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI. Sankce

1. Neodevzdá-li dodavatel objednateli zboží ve lhůtě uvedené v čl. IV odst. 2 těchto obchodních podmínek, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
4. Pokud dodavatel neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 8 písm. b) těchto obchodních podmínek, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 300 Kč, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění oznámené vady.
5. Pokud dodavatel neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 9 písm. a) těchto obchodních podmínek a zároveň v této lhůtě objednateli za vadné zboží neposkytne zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 Kč, a to za každou započatou hodinu prodlení až do odstranění oznámené vady.

6. Pokud dodavatel neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 9 písm. b) těchto obchodních podmínek, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 Kč, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění oznámené vady.

XII.

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Dodavatel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem v souladu s těmito obchodními podmínkami, resp. následnými objednávkami, nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti zpřístupněny osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení).
2. Dodavatel odpovídá za to, že po dobu trvání smluvních vztahů založených jednotlivými akceptovanými objednávkami v rámci DNS nejsou naplněny podmínky uvedené v nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, tedy zejména, že dodavatel není:
 - ruským státním příslušníkem, fyzickou nebo právnickou osobou se sídlem v Rusku,
 - právnickou osobou, která je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněna některou z osob dle předešlé odrážky, nebo
 - fyzickou nebo právnickou osobou, která jedná jménem nebo na pokyn některé z osob uvedených v předešlých odrážkách.

Dodavatel odpovídá za to, že po dobu trvání smluvních vztahů založených jednotlivými akceptovanými objednávkami v rámci DNS není/nebude žádná z výše uvedených podmínek naplněna ani u jeho poddodavatele (nebo jiné osoby prokazující za dodavatele kvalifikaci), který se bude na plnění dle jednotlivých objednávek v rámci DNS podílet z více jak 10 % hodnoty plnění.

3. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
4. Dodavatel je povinen objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost dodavatele dle odst. 1 nebo 2 tohoto článku obchodních podmínek. Dodavatel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku obchodních podmínek, je objednatel oprávněn od smluvního vztahu založeného akceptovanou objednávkou odstoupit; odstoupení se však nedotýká povinností dodavatele vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu a povinnosti nahradit škodu související s plněním dle příslušné objednávky a těchto obchodních podmínek.
6. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku obchodních podmínek, je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

**XIII.
Závěrečná ustanovení**

1. Doplnování nebo změnu objednávky lze provádět jen se souhlasem dodavatele a objednatele, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
2. Dodavatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z kterékoli objednávky třetí straně, ani provést jednostranný zápočet.
3. Objednávka bude objednatelem uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, v případě, že objednávka podléhá uveřejnění ve smyslu zákona o registru smluv.