

KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 43/2025

uzavřená ve smyslu ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

č.j.:



I.

Smluvní strany

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: Ostrava-Poruba, 17. listopadu 2172/15, PSČ 708 00
zastoupena: JUDr. Ludmilou Tatranskou, MPA, na základě pověření
IČ: 619 89 100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 100954151/0300

(dále jen „kupující“)

a

2. craftsys s.r.o.

se sídlem: Karásek 2282/1I, Řečkovice, 621 00 Brno
zastoupená: Ing. Janem Slezákem, jednatelem
IČ: 29446856
DIČ: CZ29446856
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 131-1689880267/0100
Ve věcech technických oprávněn jednat: [REDACTED]
ID datové schránky: gt5ebjb
E-mailová adresa pro zasílání objednávek: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají podle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto kupní smlouvu na dodávku IT techniky (dále jen „smlouva“). Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanovením § 2079 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí neprodleně písemně druhé smluvní straně.
3. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Kupující je veřejnou vysokou školou zřízenou na základě zákona č 111/1998 Sb., o vysokých školách. Předmětem činnosti kupujícího je především vědeckovýzkumná, školící a vzdělávací činnost.

5. Prodávající bere na vědomí, že v případě prodlení s dodávkou předmětu smlouvy či v případě dodání předmětu smlouvy s vadami mohou vzniknout kupujícímu značné škody, čemuž jsou přizpůsobeny podmínky plnění této kupní smlouvy.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném *Dodávky IT + AV techniky od 2024* (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
7. Prodávající prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi kupujícím předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného předmětu.

III. Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě specifikovaný v příloze č. 1 a příloze č. 2 této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě za podmínek stanovených v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy (dále jen „předmět koupě“) a závazek kupujícího uhradit za předmět koupě dohodnutou kupní cenu.
2. Prodávající se zavazuje ke všem výrobkům a zboží dodávaným v rámci předmětu plnění dodat a doložit:
 - platná prohlášení o shodě nebo jejich kopie, vydaná dle evropské či národní legislativy,
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
 - návody k použití v českém jazyce.
3. Prodávající se dále zavazuje dodat kupujícímu kompletní dokumentaci vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz, nebo kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy a české a evropské normy ČSN a EN.
4. Zboží bude dodáno jako nové, nepoužité, nikoliv repasované, nikoliv demoverze, licencované ve jménu kupujícího.
5. Zadavatel sděluje, že nepřipouští takové technické řešení, které obsahuje jakékoli hardwarové nebo softwarové komponenty, jejichž použití představuje podle varování Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost hrozbu v oblasti kybernetické bezpečnosti. Vedle obecné povinnosti řídit se pokyny příslušného ústředního orgánu státní správy pro oblast kybernetické bezpečnosti postupuje zadavatel výše uvedeným způsobem i proto, že provozuje kritické informační systémy ve smyslu ustanovení § 3 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a postup v souladu s varováním Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost je tedy povinností zadavatele přímo podle tohoto ustanovení zákona, a to mimo jiné i v oblasti zadávání veřejných zakázek.

IV. Cena

1. **Celková kupní cena** za předmět koupě specifikovaný v článku III. této smlouvy činí:

663 300,- Kč celkem bez DPH

139 293,- Kč DPH

802 593,- Kč celkem včetně DPH.

Cena jednotlivých položek předmětu této kupní smlouvy je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Tato cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit, s výjimkou změny zákonné sazby DPH.

2. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré případné daně, cla, poplatky, licence a jiné platby, jakož i balení, značení a certifikáty vztahující se k předmětu koupě. V kupní ceně jsou zahrnuty rovněž náklady prodávajícího na dopravu.

3. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

V.

Místo plnění

1. Prodávající je povinen předmět koupě dodat do místa plnění uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Kupující převezme předmět koupě od prodávajícího v místě plnění uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy.

VI.

Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě (dodat kupujícímu) ve lhůtách uvedených v příloze č. 2.
2. Kupující umožní prodávajícímu postupné dílčí plnění.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a násl. občanského zákoníku.
2. Prodávající je zejména povinen:
 - a) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy řádně a včas za použití materiálu a postupů odpovídajících právním předpisům a doporučujícím technickým i jiným normám ČR, vztahujícím se na předmět plnění dle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na l. jakosti předmětu smlouvy.
 - b) Dodat předmět koupě včetně souvisejících plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.
 - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
3. Prodávající zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na splnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a prodávající je povinen je bez zbytečného odkladu kupujícímu předložit. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
4. Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu ke splnění této smlouvy ve lhůtách jejich splatnosti, nebo nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a subdodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
5. Prodávající zajistí, aby byl při plnění této smlouvy minimalizován dopad na životní prostředí, a to zejména tříděním odpadu, úsporou energií, a respektováním udržitelnosti či možnosti cirkulární ekonomiky.

6. Kupující se zavazuje řádně dodaný předmět koupě za podmínek stanovených v této smlouvě převzít a za něj a další plnění poskytovaná na základě této smlouvy zaplatit prodávajícímu cenu podle čl. IV. této smlouvy.

VIII.

Předání předmětu koupě

1. Prodávající je povinen alespoň 2 pracovní dny před faktickým dodáním předmětu koupě informovat pověřenou osobu kupujícího (uvedenou v příloze č. 1) e-mailovou zprávou o předpokládaném termínu zaslání předmětu koupě kupujícímu a o předpokládaném termínu doručení předmětu koupě kupujícímu.
2. Prodávající je povinen předmět koupě včetně příslušenství a potřebné dokumentace (dle čl. III. odst. 3 této smlouvy) doručit kupujícímu, a to bez jakýchkoli vad a v kvalitě odpovídající účelu využití předmětu koupě. K předání předmětu koupě prodávající vyhotoví dodací list, jehož podpisem kupující předmět koupě přejímá.
3. Dodací list bude dále obsahovat:
 - a) označení předmětu koupě,
 - b) označení kupujícího a prodávajícího,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) datum a místo sepsání,
 - e) jméno a podpis zástupce prodávajícího a místo pro podpis zástupce kupujícího.

IX.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Kupující nabývá vlastnické právo k zařízení a všem dalším hmotným plněním dle této smlouvy dnem převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zařízení a ostatním dodaném plnění dle této smlouvy přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že věcné plnění smlouvy nemá právní vady a není zatíženo právy třetích osob.

X.

Platební a fakturační podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě dodacího listu schváleného kupujícím.
2. Prodávající vystaví daňový doklad pro každé POBJ samostatně (dále také „faktura“) na místo plnění dle přílohy č. 1.
3. Fakturu doručí prodávající na kontaktní adresu uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Vystavená faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) název veřejné zakázky,
 - c) místo plnění,
 - d) předmět koupě,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - f) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu, dodací list bude přílohou faktury,
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) IČ kupujícího,
 - i) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.

5. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
6. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vracením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
8. Zveřejní-li správce daně způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že plátce (prodávající) v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).
9. Nebude-li správcem daně zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).
10. Ustanovení odst. 7. a 8. se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH.

XI.

Záruční podmínky

1. Předmět koupě má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení předmětu koupě nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu na provedený předmět koupě záruku za jakost v **délce uvedené v příloze č. 2**. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu koupě u kupujícího. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zařízení řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou předmětu koupě, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá prodávající jen tehdy, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.
4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat na:
 - e-mail: [REDACTED]
 - adresu: craftsys s.r.o., Karásek 2282/1I, Řečkovice, 621 00 Brno

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen na vlastní náklady odstranit veškeré vady reklamovaného zboží. Tyto náklady zahrnují jak opravu samotnou, tak veškeré související výdaje, včetně přepravy vadného zboží do a ze servisu, náhradních dílů a dalších nákladů nezbytných k uvedení zboží do bezvadného stavu. Pokud je pro odstranění vady nutné zaslat zboží do autorizovaného servisu,

prodávající zajistí veškeré potřebné kroky k přepravě zboží do a ze servisu na vlastní náklady, a to včetně dopravy a dalších případných souvisejících nákladů. Prodávající je povinen reklamaci vyřídit v přiměřené lhůtě odpovídající povaze vady a složitosti opravy, nejpozději však do 30 dnů od nahlášení, pokud není v příloze č. 2 této smlouvy uvedeno jinak.

5. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění vady a vyjádřit se k reklamaci nejpozději do 1 pracovního dne od jejího nahlášení. Do této lhůty se nezapočítávají dny pracovního klidu.

O dobu od oznámení k odstranění poruchy se záruční doba prodlužuje. V případě, že doba záruční opravy bude trvat déle než tři měsíce, nebo bude součet dob oprav během kalendářního roku delší než čtyři měsíce, může kupující požadovat po prodávajícím dodání nového předmětu koupě místo původního.

6. Nepřevezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě ve lhůtě do 7 kalendářních dní ode dne uplatnění odpovědnosti za vady prodané věci kupujícím dle odst. 4 tohoto článku, je kupující oprávněn odstranit tyto vady prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Převezme-li prodávající od kupujícího k opravě předmět koupě a prodávající ve lhůtě 30 dnů od převzetí předmětu koupě předmět koupě nedoručí kupujícímu opravený, je kupující oprávněn od této smlouvy v rozsahu porušení povinnosti prodávajícího odstoupit a požadovat plné vrácení kupní ceny předmětu koupě.
7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
8. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v rozsahu vadného plnění, jsou-li vady předmětu koupě neodstranitelné, či jestliže je těchto závad více (alespoň 2 vady souběžně) anebo se na téže věci stejné vady alespoň 3x zopakovaly.

XII.

Odpovědnost za škodu

Odpovědnost za škodu se řídí § 2913 a násl. občanského zákoníku.

XIII.

Sankce

1. Dojde-li k prodlení prodávajícího s řádným a včasným dodáním předmětu koupě ve lhůtě dle č. VI. této smlouvy, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením ceny dle čl. IV této smlouvy prodávajícímu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nemá za následek zánik povinnosti prodávajícího k náhradě škody, kterou porušením povinnosti kupujícímu způsobil. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.
4. V případě, že závazek dodat předmět koupě zanikne před řádným ukončením plnění smlouvy, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.

XIV.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění předmětu koupě,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - neuhrazení ceny za předmět koupě kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
 - pokud bude prodávající v prodlení s předáním části dílčího plnění předmětu koupě po dobu delší než 15 kalendářních dnů, potom v rozsahu tohoto nedodaného plnění ze strany kupujícího,
 - pokud prodávající dodá zboží, jehož parametry jsou v rozporu s kupní smlouvou nebo v rozporu s technickou specifikací předmětu koupě,
 - pokud prodávající od kupujícího nepřevzme k opravě předmět koupě ve lhůtě dle ustanovení čl. XI. odst. 6. smlouvy.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ v souladu s ustanovením § 2001 a následujícími občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
3. Dojde-li k odstoupení od této smlouvy oprávněnou smluvní stranou, je prodávající povinen vrátit kupujícímu kupní cenu předmětu koupě, byla-li uhrazena, a to v plné výši, a kupující je povinen ve lhůtě 30 dnů ode dne vrácení kupní ceny předmětu koupě prodávajícímu vydat předmět koupě, byl-li dodán, a to na náklady smluvní strany, která dala příčinu druhé smluvní straně k odstoupení od této smlouvy.

XV.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě a nabývá platnosti okamžikem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva registrací v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli a na důkaz toho připojují své podpisy. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Práva a povinnosti z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce smluvních stran. Proávající však nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Neplatné ustanovení bude nahrazeno takovým platným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření smlouvy.

7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost zaslaná druhé smluvní straně na základě této smlouvy, bude za den doručení považován 10. den po prokazatelném odeslání písemnosti.
8. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy uzavřené mezi prodávajícím na straně jedné a kupujícím na straně druhé nebo v souvislosti s těmito smlouvami a které nebudou primárně urovnány dohodou smluvních stran, budou rozhodovány s konečnou platností před obecnými soudy České republiky. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, že ve věcech souvisejících s jednotlivými smlouvami uzavíranými mezi kupujícím a prodávajícím, bude v prvním stupni v případě věcné příslušnosti okresního soudu pro ten, který případ místně příslušným Okresní soud dle sídla kupujícího a v případě věcné příslušnosti krajského soudu pro ten který případ, bude místně příslušným Krajský soud v Ostravě.
9. Dodavatel (prodávající) se za podmínek stanovených smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu smlouvy v rámci dotačních programů:
- a) archivovat veškeré písemnosti související s provedením Plnění podle této Smlouvy, a kdykoli po tuto dobu Objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2035, pokud český právní řád nestanovuje pro některé dokumenty lhůtu delší. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení Plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít,
 - b) umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektu, z jehož prostředků je hrazena cena Plnění, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této Smlouvy, a dále jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy [zejména zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v účinném znění]; ve smlouvách se svými subdodavateli dodavatel (prodávající) tyto zaváže umožnit řídicímu orgánu kontrolu subdodavatelů v témže rozsahu,
 - c) dodržet požadavky na povinnou publicitu v rámci dotačních programů, a to ve všech relevantních dokumentech a je dále je povinen zajistit, aby povinnosti ve vztahu k projektu plnili také jeho partneři a subdodavatelé podílející se na provedení Plnění dle této Smlouvy.
10. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
- obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené

ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu subdodavatelů prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.

11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 a příloha č. 2.

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Brně (datum v elektronickém podpisu)

za kupujícího:
JUDr. Ludmila Tatranská, MPA
na základě pověření

za prodávajícího:
Ing. Jan Slezák
jednatel

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě
k veřejné zakázce s názvem *Dodávka IT techniky 43/2025*

zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem Dodávky IT + AV techniky od 2024 a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2024-026774

POBJ	Pol.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.pop/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60006246	10	DNS_NB_ATYP		KS		50 000,00 Kč		41 987,00 Kč		IT4I	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
60006247	10	DNS_NB_ATYP		KS		51 000,00 Kč		45 254,00 Kč		FMT - kat. 651	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006248	10	DNS_PC_ATYP		KS		36 000,00 Kč		32 186,00 Kč						
60006250	10	DNS_NB_ATYP		KS		60 000,00 Kč		51 425,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_NB_ATYP		KS		50 000,00 Kč		29 161,00 Kč						
	30	DNS_NB_ATYP		KS		45 000,00 Kč		41 019,00 Kč						
	40	DNS_TABLET_ATYP		KS		60 000,00 Kč		54 208,00 Kč						
60006251	10	DNS_DATAPROJEKTOR_ATYP		KS		22 500,00 Kč		20 086,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006253	10	DNS_NB_ATYP		KS		38 000,00 Kč		33 033,00 Kč		IT4I	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		8 000,00 Kč		7 381,00 Kč						
60006254	10	DNS_TABLET_ATYP		KS		41 400,00 Kč		38 841,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		7 000,00 Kč		6 413,00 Kč						
60006255	10	DNS_LCD_ATYP		KS		25 000,00 Kč		22 869,00 Kč		Fakulta materiálově-technologická	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006256	10	DNS_TABLET_ATYP		KS		30 000,00 Kč		28 798,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006257	10	DNS_NB_ATYP		KS		23 500,00 Kč		22 627,00 Kč		Fakulta stavební	L. Poděšítě	1875	708 00	Ostrava-Poruba
60006259	10	DNS_LCD_ATYP		KS		46 000,00 Kč		35 453,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006260	10	DNS_PC_ATYP		KS		72 000,00 Kč		65 098,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		8 600,00 Kč		6 413,00 Kč						
60006261	10	DNS_TISK_ATYP		KS		8 300,00 Kč		7 260,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006262	10	DNS_DATAPROJEKTOR_ATYP		KS		96 000,00 Kč		81 312,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006263	10	DNS_LCD_ATYP		KS		12 500,00 Kč		10 769,00 Kč		kontakt: H. Havlenová - 598 992 179	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006264	10	DNS_NB_ATYP		KS		46 000,00 Kč		45 980,00 Kč						
60006265	10	DNS_TABLET_ATYP		KS		24 000,00 Kč		22 869,00 Kč						
60006271	10	DNS_LCD_ATYP		KS		7 000,00 Kč		6 413,00 Kč		FMT - kat. 651	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60006276	10	DNS_NB_ATYP		KS		51 000,00 Kč		45 738,00 Kč		VEC	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)						918 800,00 Kč								
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH								802 593,00 Kč						

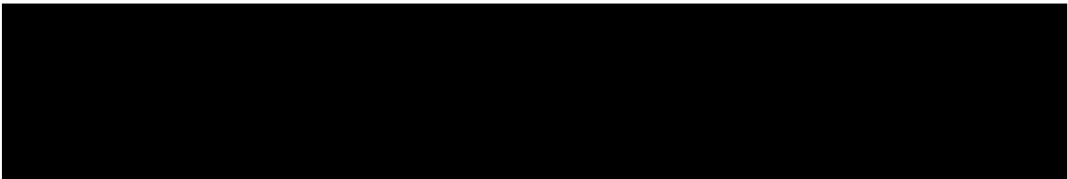
Dodavatel prohlašuje, že nabízená zařízení splňují všechny parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.
v Bmě dne (datum v et.podpisu)

Za dodavatele/prodávajícího:

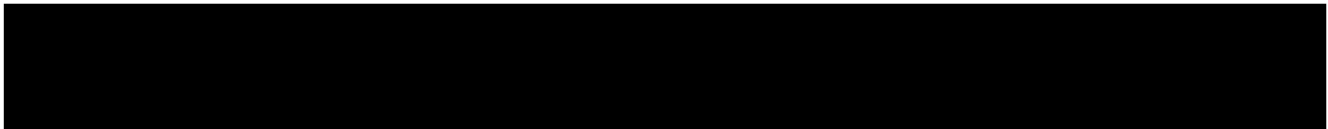
elektronický podpis (po převedení do PDF)
Ing. Jan Slezák
craftsys s.r.o.

60006246 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 13,6"	
Rozlišení obrazovky	Liquid Retina displej s True Tone IPS lesklý min. 2560 × 1664 px / 224px min. 500 nits	
Procesor	Apple M4 s 10jádrovým CPU, 10jádrovým GPU a 16jádrovým Neural Enginem	
Grafický adaptér	integrovaný, M4 10jádrový GPU	
Paměť RAM	min. 32 GB	
Pevný disk	min. 512 GB SSD	
Wifi	min. Wi-Fi 6	
BlueTooth	ano, min. v 5.3	
Audio	Soustava tří mikrofonů Zvuková soustava s prostorovým zvukem	
Vstupní a výstupní porty	min. 2 porty Thunderbolt/USB 4 Combo audio jack Port Apple MagSafe 3	
Klávesnice a trackpad	Podsvícený Magic Keyboard Touch ID Americká klávesnice - pracovní jazyk EN	
Webová kamera	min. 12MP kamera	
Zabezpečení	čtečka otisků prstů Touch ID	
Konstrukce	Pevný (klasický notebook), celokovový, preferována barva Temně inkoustová	
Výdrž / Napájení	Lze nabíjet přes USB-C min. 18 hod. / min. 53 Wh vestavěná lithium-polymerová baterie	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,3 kg	
Operační systém	Mac OS	
Záruční doba	min. 12 měsíců	
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Součást dodávky	USB-C napájecí adaptér 70W	
Zdůvodnění výběru	Systém MAC OS je vyžadován pro spolehlivost platformy s nástroji Linuxu, která podporuje jak profesionální desktopové aplikace v rámci příprav a administrativní práce v mezinárodních i národních projektech, tak poskytuje plnohodnotné prostředí pro vývoj aplikací a algoritmů v prostředí UNIX. Klíčová je spolehlivost platformy s paritou nástrojů Linuxu pro urychlení řešení tiketů a reakce na incidenty. Podporuje AI/ML: Apple Silicon podporuje lokální inferenci/prototypování (PyTorch MPS/Metal, ONNX, Core ML). Zajišťuje efektivní správu pracovních dokumentů, umožňuje efektivní práci s několika a dokumenty současně, což zvyšuje produktivitu a zajišťuje úspěšné řešení úkolů a projektů. Komptabilita s ostatními užívanými technologiemi.	
Max cena včetně DPH	50 000 Kč	

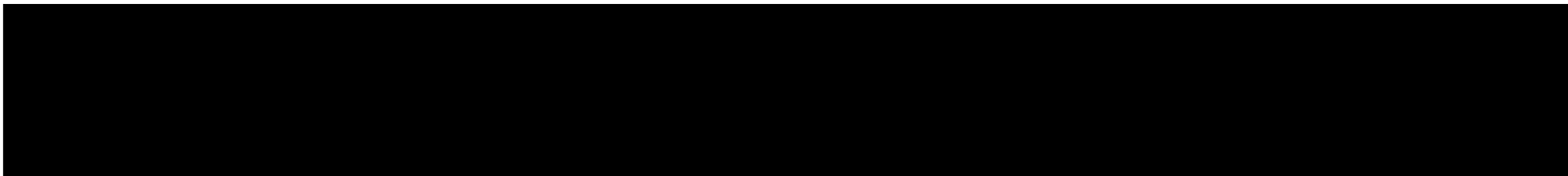
60006247 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min 17,3" 43,9cm	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 px	
Obnovovací frekvence displeje	60Hz	
Úprava povrchu obrazovky	Lesklý	
Dotykový displej	ano,	
Poměr stran	16:09	
Typ panelu	IPS	
Svitivost	min 400 Nits, 100% sRGB, Flicker Free	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 18 800 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32 GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 2 000GB PCIe NVMe (2TB)	
Optická mechanika	nemusí být	
Podpora AI aplikací	ano	
Typ grafické karty	dedikovaná s 6gb GDDR6	
Výkon grafické karty	dedikovaná grafická karta , výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark 14250 bodů ke konci lhůty pro podání nabídek, DirectX 12	
Grafický výstup	hdmi, usb-c	
Wifi	ano, WiFi 802.11 be, min. ver. Wifi 7	
Bluetooth	ano, min. v. 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB-C s Thunderbolt 4 (podpora DisplayPort 2.1 s rozlišením 8K@60Hz, 40Gb/s, napájení notebooku) min 1xUSB-C 3.2 Gen2 podpora DisplayPort 1.4 s rozlišením až 4K @60Hz - podpora HDMI 2.1 s rozlišením až 4K @60Hz - přenosová rychlost signálu 10 Gb/s min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI 2.1 (4K@60Hz) konektor integrovaný v těle ultrabooku min. 3 x USB 3.2 Gen 2	
Síťové rozhraní	nemusí být	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, infračervená min. 5MP s krytkou, podpora Windows Hello	
Podpora modulu TPM 2.0	ano,	
Správa zabezpečení	hardwarové vypnutí webové kamery	
Podsycená klávesnice	ano	
Jazyk klávesnice	CZ. SK	
Oddělená numerická klávesnice	ano	
Šasi	Kov+ plast	
Baterie	ano, min 6 článková lithium-iontová polymerová baterie (83Wh)	
Výdrž baterie	min cca 12 hodin	
Napájecí adaptér	ano	
Nabíjení přes USB-C	ano, lze nabíjet přes usb-C	
Hmotnost vč. baterie	max. 2,46 kg	
Operační systém	win 11 Pro 64bit CZ	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0, čtečka otisků prstů	
Napájecí adaptér	ano, min 100w USB-C	
Záruční doba	min. 24 měsíců s opravou na místě	
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 51000kč	



60006248 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Procesor	x86-64 kompatibilní,	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 49478 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min 32GB DDR5 5600MHz	
Pevný disk	min vel. 1000 GB M.2 SSD PCIe NVMe	
Optická mechanika	nemusí být	
Grafická karta	integrována na základní desce, výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark https://www.videocardbenchmark.net/ 1915 bodů ke konci lhůty pro podání nabídek	
Videokonektory	min.2x DisplayPort 2.1, min.1xHDMI 2.1, 1X usb-c s DP 2.1	
Zvuková karta	integrována na základní desce	
Síťová karta	ano, 10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45	
Porty a konektory	1x Thunderbolt 4 s DisplayPort 2.1 a 100W power delivery (přenosová rychlost 40 Gb/s) 1x USB-C 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s) 4x USB 3.2 Gen 1 (přenosová rychlost signálu 5 Gb/s) 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x RJ-45 (LAN)	
Rozšiřující sloty	2x Flex IO port	
Klávesnice	ano, USB klávesnice	
Myš	ano, USB myš	
Reproduktor	interní mono reproduktor - zabudovaný v PC	
Operační systém	Windows 11 profesional 64 bit CZ	
Provedení skříně	mini pc	
Váha pc	max 1,35 Kg	
Zdroj	ano, 120w zdroj s min. účinností až 89%	
Záruční doba	3 roky na místě	
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	36000kč	



60006250 10 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"-15"	
Rozlišení obrazovky	min. 2880 x 1800	
Úprava povrchu obrazovky	lesklý	
Procesor	ARM kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 32000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 24 GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 512 GB M.2 NVMe PCIe 4.0	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 ax	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 3 x Thunderbolt/ USB4	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, min. 1080p	
Podsvícená klávesnice	ano	
Materiál konstrukce	Celokovový	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,7 kg	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s MacOS	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 60 000 Kč	



60006250 20 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15"-16"	
Rozlišení obrazovky	min. 2880 x 1800	
Typ panelu	OLED	
Úprava povrchu obrazovky	lesklý	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 30000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32 GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 1 TB M.2 NVMe PCIe 4.0	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 be	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.2 Gen 1, min. 2 x Thunderbolt/ USB4	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Podsvícená klávesnice	ano	
Materiál konstrukce	Celokovový	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,95 kg	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 50 000 Kč	

60006250 30 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13"-14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	
Typ panelu	OLED	
Úprava povrchu obrazovky	lesklý	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 34000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32 GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 1 TB M.2 NVMe PCIe 4.0	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 be	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB 3.2 Gen 1, min. 2 x Thunderbolt/ USB4	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Podsvícená klávesnice	ano	
Materiál konstrukce	Celokovový	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,3 kg	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0, čtečka otisků prstů	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 45 000 Kč	

60006250 40 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	12.3"-13"	
Rozlišení obrazovky	min. 2736 x 1824	
Obrazovka	OLED, dotykový displej	
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé	
Procesor	ARM64 kompatibilní	
Neurální procesor(NPU)	ano	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 22 000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, NPU minimální hodnota 45 TOPs	
Paměť RAM	min. 32 GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 1 TB SSD	
Grafická karta	integrovaná	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 be	
BlueTooth	ano, min. 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB-C	
Rozšiřitelný o dotykové pero	ano	
Rozšiřitelný o klávesnici	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová HD kamera	ano	
Hmotnost vč. baterie	max. 1 kg	
Operační systém	Windows 11 kompatibilní	
Záruční doba	2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 60 000 Kč	



60006251 DNS_DATAPROJEKTOR_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Rozlišení obrazovky	min. 1920x1080 Full HD	
Technologie	DLP	
Poměr stran	16:09	
Kontrast	min.50000:1	
Napájení	síťové	
Vestavěný reproduktor	ANO	
Projekční vzdálenost	min. 1 m až 7,4 m na úhlopříčku plátna až 300"	
Uchycení	volně stojící	
Svítivost	min. 5000 ANSI lumen	
Životnost technologie LED	min. 20 000 hod	
Vstupy a výstupy	HDMI, USB 2.0	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Záruční doba	min. 2 roky	
max. cena včetně DPH	22500,- Kč	

60006253 10 DNS_NB15_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 15,3"	
Rozlišení obrazovky	min. 2880x1800 / 16:10	
Úprava povrchu obrazovky	dotykový IPS, lesklý, min. 500 nits, 100% sRGB	
Procesor	x86-64 kompatibilní, TDP 17W, PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 19000	
Grafický adaptér	integrováný	
Paměť RAM	min. 32GB LPDDR5x	
Pevný disk	min. 1TB SSD M.2 NVMe	
Wifi	min. Wi-Fi 7	
BlueTooth	min. v 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB-C / Thunderbolt / USB 4 min. 1x USB-A / USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) min. 1x HDMI audio combo jack (3.5mm)	
Klávesnice a trackpad	Podsvícená klávesnice bez numerické části Touchpad	
Webová kamera	min. FHD / IR	
Baterie	min. 70 Wh	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,6 kg	
Konstrukce	pevná, klasický ntb	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS, WIN 7/8/10/11 s podporou šifrování SSD	
Zabezpečení	Podpora modulu TPM 2.0 (Trusted Platform Module)	
Napájecí adaptér	externí	
Součást dodávky	min. 65W napájecí adaptér černá CZ klávesnice + myš (drátové) 1m HDMI 2.1 kabel HighSpeed 8K@60Hz	
Preferovaná barva	šedá	
Záruční doba	min. 36 měsíců / On-Site	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max cena včetně DPH	38 000 Kč	

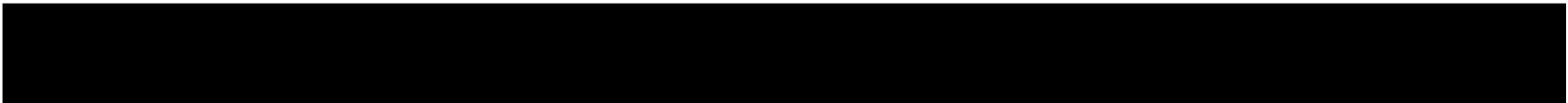
60006253 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 34"	
Rozlišení	min. 3440 × 1440	
Obrazovka	VA, prohnutá, antireflexní, min. 180HZ FreeSync, min. 99% sRGB	
Formát	21 : 9	
Doba odezvy	max. 1 ms	
Kontrast	min. 3000:1	
Jas	min. 350 cd/m ²	
Rozhraní	min. 2x HDMI min. 1x DP výstup na sluchátka integrované reproduktory	
Výbava	Nastavení výšky, otáčení, náklonu	
VESA	Kompatibilní	
Zabezpečení	Slot pro zámek typu Kensington	
Součást balení/dodávky	Napájecí kabel Kabel DisplayPort min. 1m HDMI 2.1 kabel HighSpeed 8K@60Hz	
Záruka	min. 2Y	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max cena včetně DPH	8 000 Kč	

60006254 10 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 10,86"	
Rozlišení obrazovky	min. 2360 × 1640	
Úprava povrchu obrazovky	dotykový, s LED podsvícením a technologií IPS, 500 nitů	
Preferovaná barva	stříbrná	
Procesor	min. 5jádrový	
Paměť RAM	min. 6 GB	
Pevný disk - paměť	min. 256 GB	
Wifi	ano, Wi-Fi 6 (802.11ax) s technologií MIMO 2x2	
BlueTooth	ano, min. v. 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C s podporou napájení a DisplayPort	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofón	ano, dva mikrofony na hovory, nahrávání videa a zvuku	
Fotoaparát / Webová kamera	ano, přední a zadní (12 Mpx a 12 Mpx)	
Senzory - snímače	Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení	
Hmotnost tabletu vč. baterií	max. 0,480 kg	
Operační systém	iOS, jeho nejnovější verze	
Příslušenství	Kompatibilní pouzdro chrání přední i zadní stranu zařízení. Pro probuzení tabletu stačí pouzdro otevřít, zavřením se poté zase automaticky uspí. Kryt je možné používat také jako stojánek pro pohodlné čtení, psaní, sledování médií. Preferovaná barva žlutá.	
Požadavky na servis	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady	
Záruční doba	min. 12 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 13800 Kč	

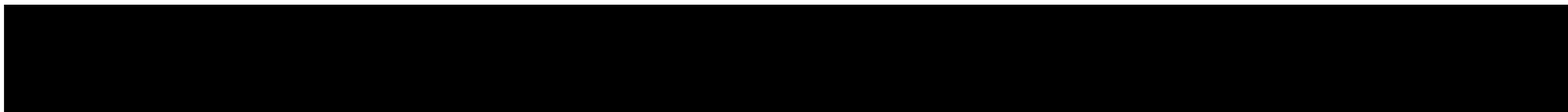
60006254 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 31,5"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	WQHD 2560x1440 , IPS	
Poměr stran	16:9	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	3ms	
Konstrukce	rovná	
obnovovací frekvence	100Hz	
Kontrast	1200:1	
Barevné pokrytí (sRGB)	100%	
Barevná hloubka	8bit	
Svítivost	min. 250cd/m2	
Synchronizace obrazu	freeSync	
Grafické vstupy	1x HDMI 2.0, 1x DisplayPort 1.4	
Propojovací kabel	DP+HDMI+ napájecí kabel	
Ostatní vstupy/výstupy	Sluchátkový výstup, audio analog .	
USB 3.2 gen 1	ano, 3x	
Reproduktory	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Funkce	Filtr modrého světla, Flicker-free	
Barva	černá	
Hmotnost	max.8,7 kg	
Požadavky na servis	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady	
Záruka	min. 36 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	7 000 Kč	

60006255 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	37,5" (93,29cm)	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	WQHD 3840x1600 , IPS 4K	
Poměr stran	21:9	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	1ms	
Konstrukce	zakřivený displej (2300R)	
obnovovací frekvence	144Hz max	
Kontrast	1000:1	
Barevné pokrytí (sRGB)	98%	
Rozteč pixelů	0,2291x0,2291	
Barevná hloubka	1.07mil barev 10Bitů	
HDR	ano, HDR 600	
Jas	max 450 cd/m2	
automatický jas	ano,	
funkce PIP	ano	
vestavěný KVM (Přepínač	ano	
Synchronizace obrazu	freeSync Premium Pro, Nvidia G-Sync	
Grafické vstupy	1x HDMI 2.1, 1x DisplayPort 1.4	
HDMI	ano, (2ea)	
Display port	ano, min verze 1.4	
USB-C	ano, max 3840x1600 na 144Hz	
Reproduktory	ano, min 2x7w	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Funkce	Filtr modrého světla, Flicker-free	
Hmotnost	max.10,5kg	
Servis	v servisním středisku	
Záruka	24 měsíců	
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	25000kč	

60006256 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	16"	
Typ panelu	OLED	
typ displeje	lesklý 2880 x 1800	
Dotyková obrazovka	ano	
Aktivní stylus	ano (součást balení)	
Konvertibilita	překlopitelný	
Procesor	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 24 600 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Výkon	min. 2 GHz	
Paměť RAM	min. 16 GB	
Pevný disk	min. 1 TB, SSD	
Wifi	ano, min. WiFi 7	
BlueTooth	ano, min. v5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB typ C min. 1x USB 3.2 Gen 1 typ A min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	
Výstup pro monitor	min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	
Podsvícená klávesnice	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová HD kamera	ano, min. 720p	
Materiál konstrukce	celokovový (unibody)	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,79 kg	
Operační systém	Windows 11 Home	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11, jazyk klávesnice CZ	
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady.	
Záruční doba	2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 30 000 Kč	



60006257 DNS_NTB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13,6"	
Rozlišení obrazovky	min. rozlišení 2560 × 1664 px	
Svítivost	min. 500 nitů	
Procesor	min. 8 jader	
Architektura procesoru	ARM	
Paměť RAM	min. 16 GB RAM	
Pevný disk	min. 256 GB SSD	
Grafická karta	Integrovaná min. 10 GPU jader	
Rok uvedení na trh	2022	
Zvuková karta	Ano	
Webkamera	Ano	
Wifi, Bluetooth	Wifi6 BT 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB Type-C, 1x audio, Thunderbolt 4 podpora	
Čtečka otisku prstu	ano	
Operační systém	Mac OS Sequoia	
Výbava	kovové šasi, podsvícená CZ klávesnice	
Váha	max. 1,3kg	
Záruční doba	1 rok na sestavu	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 23500 Kč	



60006259 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n/n)
Úhlopříčka	min 40"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. 5120x2160, 21:9, IPS/VA, 120 Hz	
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní	
Doba odezvy	max 5ms	
Kontrast	2000:1	
Svítivost	600cd/m2	
Vstupy	min. 1xUSB-C, 1xHDMI, 1xDisplay Port, power delivery min 100 W	
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	
Reproduktory	ano	
Výškově nastavitelný podstavek	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Servis	standardní záruka	
Záruka	2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 46 000 Kč	

60006260 10 DNS_PC_ ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
specifikace	Výkonná pracovní stanice, kompatibilita komponent garantována výrobcem, záruka NBD, PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován	
Základní deska	4 DIMM sloty pro DDR5, podporovaná kapacita paměti min. 128 GB, podpora standardu PCIe 5.0, min. 4x PCI Express slot z toho min. 2x x16, min. 2x M.2 s podporou NVMe PCIe 4.0, USB-C 3.2 Gen 2x2 , USB-A 3.2 Gen 2 , USB-A 2.0 , min. 2x DisplayPort min. 2.0 , min. 1x HDMI port min. 2.0 , GIGABIT Ethernet port	
Procesor	x86-64 kompatibilní, s integrovaným grafickým jádrem	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 48 800 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32GB DDR5 (1 x 32GB), frekvence paměti min. 5600 MHz	
Pevný disk	min. 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe min. 2 x M.2 SSD volná pozice min. 2 x 3,5" volná pozice	
Grafická karta	externí grafická karta, min. 6GB RAM GDDR6, min. 1x HDMI , min. 2x DP Average G3D Mark minimální hodnota 6000 dle https://www.videoocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek	
Zvuková karta	integrována na základní desce, interní reproduktor s výkonem min. 2W	
Napájecí zdroj	min. 500 W, aktivní PFC, účinnost min. 90%	
Síťová karta	min. GIGABIT Ethernet, RJ 45,	
Skříň počítače	tower, výrobcem garantováno chlazení a uložení komponent, přední USB porty, min. 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C (20Gbps), min. 2x USB 3.2 Gen2 typ A (10Gbps)	
Chladič procesoru	chlazení procesoru garantováno výrobcem	
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN	
Myš	USB, optická nebo laserová	
Operační systém	OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS - WINDOWS 11 Pro s podporou práce v doméně	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
Rozměry PC	Z důvodu omezeného prostoru na pracovišti/nábytku max. 170 x max. 320 x max. 360 mm (š/h/v)	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	3 roky na sestavu NBD na místě	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 36 000 Kč	

32 349 Kč

60006260 20 DNS_LCD_ ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 34"	
Konstrukce	prohnutý, LED panel, typ VA	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. Ultra Wide QHD, 3440 × 1440, širokoúhlý, 21:9	
Brevná hloubka	min. 10 bit	
Úprava povrchu obrazovky	matná, antireflexní	
Doba odezvy	max. 1 ms, free sync premium	
Obnovovací frekvence	min. 180 Hz	
Kontrast	nativní min. 3000:1	
Svítivost	min. 400 cd/m2	
Vstupy	min. 2x HDMI 2.0,1x DP 1.4, USB	
Obraz v obraze (PIP,PbP)	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Funkce	min. HDR, provedení v černé barvě	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 5 pr. dnů od nahlášení závady	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Záruka	min. 36 měsíců	
Cena včetně DPH	max. 8 600 Kč	

60006261 DNS_TISK ČB		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	černobílá laserová/LED tiskárna bez skeneru	
Skener	Ne	
Formát	A4, A5, A6	
Rychlost tisku	min. 38 str./min	
Paměť	min. 256 MB	
Rozlišení	min. 1200 x 1200 dpi	
Vstupní zásobník	min. 250 listů	
Duplexní tisk	ano, automatický (manuální duplex nevyhovuje)	
Funkce	AirPrint	
Připojení	LAN, USB	
Rozhraní	USB 2.0, Ethernet 1Gb/s	
Kompatibilita	Microsoft Windows 7/8/10	
rozměry	v. 220mm, š. 381 mm, hl.357 mm	
hmotnost	max. 8,5 kg	
Servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 8300 Kč	

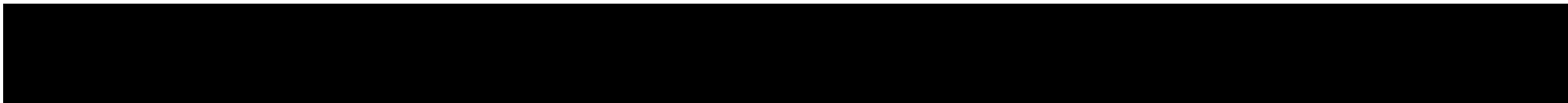
60006262 DNS_DATAPROJEKTOR_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Rozlišení	min. 1920x1080	
Technologie	LED, Laser	
Poměr stran	16:9	
Kontrast	min. 3 000 000:1	
Vestavěný reproduktor.	Ano	
Projekční vzdálenost	min. 1 m až 8 m na úhlopříčku plátna až 300"	
Uchycení	na strop, na stůl	
Svítivost	min. 5000 ANSI lumen	
Životnost technologie LED	min. 30 000 hod	
Konektivita	min. 2 x HDMI 2.0, LAN RJ-45	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Záruční doba	min. 2 roky	
Max. cena včetně DPH	32 000.- Kč	

60006263 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 42,5"	
Technologie panelu	IPS s přímým LED podsvícením	
Pozorovací úhly [°]	178 horizontálně / 178 vertikálně	
Konstrukce	rovná	
Nativní rozlišení	3840 x 2160	
Poměr stran	16:9	
Doba odezvy	8ms	
obnovovací frekvence	60 Hz	
Kontrast	1200:1	
Svítivost	min. 350cd/m2	
Barevná hloubka	10 bit	
Podporování orientace	na výšku; na šířku	
Funkce	Automatická regulace jasu, Filtr modrého světla, Flicker-free, Power Delivery	
Integrovaný SW přehrávač	ano, min. MediaPlayer	
Podpora vzdálené správy	ano, NaViSet Administrator 2	
Grafické vstupy	podpora HDMI 1.4 a HDMI 2.1	
Konektivita	min. 1 x VGA [Komponentní (RCA); Kompozitní (RCA)]; 3 x HDMI; 1 x 3,5 mm jack audio; 1 x LAN RJ45 100Mbit; 1 x RS232 (podpora dálkového ovládání); 1 x USB 2.0; 1 x USB Typ-C (5V/3A, power for external devices); 1 x SPDIF	
Reproduktory	ano	
Příslušenství	IR dálkové ovládání, HDMI kabel	
Uchytení	VESA 400 x 200 mm	
Provozní hodiny	16 / 7	
Hmotnost	max. 8,9 kg	
Požadavky na servis	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady	
Záruka	min. 36 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	12 500 Kč	19 705 Kč

60006264 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14,5"	
Šasí	Musí být vyrobeno převážně z kovového materiálu (např. hliníková nebo hořčíková slitina) s prokazatelně zvýšenou mechanickou odolností a tuhostí vůči kroucení a tlaku. Konstrukce nesmí být primárně plastová. Opěrná plocha pro zápěstí (palmrest) musí být z odolného, neporézního materiálu se zvýšenou odolností vůči poškrábání a opotřebení (např. tvrzené sklo nebo kovový povrch). Konstrukce musí zajišťovat dlouhodobou stabilitu při každodenním mobilním použití.	
Rozlišení obrazovky	min. 3200 × 2000	
Parametry displeje	OLED 3,2K, dotykový s variabilní obnovovací frekvencí 48–120 Hz, 400 nits	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 30600 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafická karta	integrovaná	
Paměť RAM	min. 32GB LPDDR5X	
Pevný disk	min. 1 TB SSD M.2	
Wifi	ano, min. Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be)	
BlueTooth	ano, min. BlueTooth 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 3x Thunderbolt 4.0 s funkcí Power Delivery a rozhraním DisplayPort; 1x 3,5mm kombinovaný zvukový konektor	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano	
Čtečka otisku prstu	ano	
Klávesnice	česká, podsvícená	
Touchpad	ano, bezrámečkový skleněný touchpad s haptickou odezvou	
Zdroj napájení	min. 60W AC adaptér s konektorem USB-C	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,85 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (např. OEM Win 11 Home, Pro)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	
Požadavky na servis	Záruční servis u zákazníka do druhého pracovního dne (ProSupport Next Business Day On-Site Service)	
Záruční doba	min. 36 měsíců	
Dodací lhůta celé sestavy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max. cena včetně DPH	46 000 Kč	



60006265 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 11"	
Rozlišení obrazovky	min. 2420 x 1668 při 264ppi	
Úprava povrchu obrazovky	dotykový, technologie OLED, 1000 nitů, 120 Hz, antireflexní	
Preferovaná barva	stříbrná, šedá, černá	
Procesor	min. 9jádrový	
Paměť RAM	min. 8 GB	
Pevný disk - paměť	min. 256 GB	
Wifi	ano, Wi-Fi 6E (802.11ax)	
BlueTooth	ano, min. v. 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x Thunderbolt/USB 4	
Audio:	ano, 4 x reproduktor; 4 x mikrofon	
Fotoaparát / Webová kamera	ano, přední a zadní (12 Mpx a 12 Mpx)	
Senzory - snímače	Čtečka otisku prstů, Digitální kompas, G-Senzor, Gyroskop, Pohybový senzor, Senzor přiblížení, Světelný senzor, Barometr	
Hmotnost tabletu vč. baterií	max. 0,445 kg	
Operační systém	iOS, jeho nejnovější verze	
Požadavky na servis	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady	
Záruční doba	min. 12 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 24000 Kč	



60006271 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	31,5" (80,01cm)	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	WQHD 2560x1440 , IPS	
Poměr stran	16:9	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	3ms	
Konstrukce	rovná	
obnovovací frekvence	100Hz	
Kontrast	1200:1	
Barevné pokrytí (sRGB)	100%	
Barevná hloubka	8bit	
Svítivost	min 250cd/m2	
Synchronizace obrazu	freeSync	
Grafické vstupy	1x HDMI 2.0, 1x DisplayPort 1.4	
Propojovací kabel	DP+HDMI+ napájecí kabel	
Ostatní vstupy/výstupy	Sluchátkový výstup, audio analog .	
USB 3.2 gen 1	ano, 3x	
Reproduktory	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Funkce	Filtr modrého světla, Flicker-free	
Barva	černá	
Hmotnost	max.8,7kg	
Servis	v servisním středisku	
Záruka	36 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	7000kč	

60006276 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	16"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 × 1080 px, poměr stran 16:10	
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní nebo lesklý, svítivost min. 300 Nits, typ panelu IPS nebo OLED, Barevné pokrytí a certifikace: min. 62,5% sRGB	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 30 600 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek,	
Paměť RAM	min. 32 GB, frekvence paměti: min. 5 600 MHz (5,6 GHz), Typ paměti: DDR5,	
Grafická karta	dedikovaná, min. 6GB, minimální hodnota 13 450 dle https://www.videocardbenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Pevný disk	min. 1 000 GB, SSD, Rozhraní disku: PCIe NVMe nebo M.2	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi: 802.11be, Verze WiFi: 7	
BlueTooth	ano, Bluetooth v5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 2× USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu min. 1x HDMI min. 2x Thunderbolt 4 / USB 4 / USB-C všechny konektory integrované v těle notebooku bez redukce	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, 5 Mpx	
Podsvícená klávesnice	ano, jednobarevným podsvícením	
Oddělená numerická klávesnice	ano	
Jazyk klávesnice	CZ, SK	
Výbava	TPM 2.0, operační systém	
Hmotnost vč. baterie	max. 2,04 kg	
Operační systém	Windows 11 Pro nebo Windows 11 Home	
Konstrukce - materiál	Celokovový (unibody)	
Konvertibilita	Pevný (klasický notebook)	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 51 000 Kč	