

KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 35/2024

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

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. Thein Systems a.s.

se sídlem: Technická 3029, 616 00 Brno – Královo Pole
zastoupená: Ing. Viktor Žák, předseda představenstva
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: UniCredit Bank
Číslo účtu: 1387284101/2700
Ve věcech technických oprávněn jednat: [REDACTED]
ID datové schránky: wjhda17

(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 vědecko – výzkumná, 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:

409 000,- Kč celkem bez DPH

85 890,- Kč DPH

494 890,- 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 I. 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 subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu ke splnění této smlouvy, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem 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 (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: Thein Systems a.s., Technická 3029, 616 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 odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě v sídle kupujícího, a to na vlastní

náklady, v termínech uvedených v příloze č. 2 této smlouvy.

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. Prodávající 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 zasláná 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. 2033, 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:
Martin Čuhel
na základě plné moci

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě
k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 35/2024**

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						
60005943	10	DNS_NB_ATYP		KS		14 000,00 Kč		13 915,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005944	10	DNS_NB_ATYP		KS		44 000,00 Kč		40 535,00 Kč		IT4I	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		24 000,00 Kč		21 417,00 Kč						
60005947	10	DNS_TISK multi barva		KS		13 000,00 Kč		9 317,00 Kč		Ekonomická fakulta	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005948	10	DNS_TISK multi barva		KS		13 000,00 Kč		9 317,00 Kč		770 - CPP	Studentská	6202/17	708 00	Ostrava-Poruba
60005949	10	DNS_LCD_ATYP		KS		40 000,00 Kč		30 855,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		26 000,00 Kč		17 424,00 Kč						
	30	DNS_LCD_ATYP		KS		25 000,00 Kč		21 296,00 Kč						
	40	DNS_NB_ATYP		KS		50 000,00 Kč		43 318,00 Kč						
	50	DNS_NB_ATYP		KS		43 000,00 Kč		37 631,00 Kč						
	60	DNS_NB_ATYP		KS		40 000,00 Kč		36 179,00 Kč						
	70	DNS_NB_ATYP		KS		120 000,00 Kč		108 174,00 Kč						
	80	DNS_PC_ATYP		KS		25 000,00 Kč		17 666,00 Kč						
	90	DNS_TABLET_ATYP		KS		19 000,00 Kč		17 303,00 Kč						
60005951	10	DNS_NB_ATYP		KS		30 000,00 Kč		27 951,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005954	10	DNS_TABLET_ATYP		KS		12 000,00 Kč		11 979,00 Kč		FS - Institut dopravy 342	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005956	10	DNS_NB_ATYP		KS		22 000,00 Kč		21 901,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		12 000,00 Kč		8 712,00 Kč						
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)						572 000,00 Kč								
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH								494 890,00 Kč						

Dodavatel prohlašuje, že nabízená zařízení splňují všechny parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifik:
v Brně dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/proávajícího:

elektronický podpis (po převedení do PDF)
Martin Čuhel, Key Account Manager, na základě plné moci
Thein Systems a.s.

60005943 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	10,9"	
Rozlišení obrazovky	min. 2304 × 1440 (WUXGA+)	
Operační systém	Android, minimální verze Android 13	
Paměť RAM	min. 8 GB	
Uložiště	min. 256 GB	
Podpora paměťových karet	ano, podpora MicroSD, maximální velikost 1TB	
Wifi	ano, min. 802.11 ax 2.4G+5GHz (WiFi 6), podpora WiFi direct	
BlueTooth	ano, min. v5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C	
4G, LTE, 5G	ne	
GPS	ano	
Podpora stylusu	ano, stylus součástí dodání	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano, přední, zadní	
Přední fotoaparát	ano. min. 12 MPx	
Zadní fotoaparát	ano, min. 8 MPx	
Hmotnost vč. baterie	max. 0,6 kg	
Další vlastnosti	voděodolný, krytí IP68	
Požadavky na servis	Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 14 000 Kč	

60005944 10 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 13,6 "	
Rozlišení obrazovky	IPS nativní rozlišení min. 2560 × 1664 DCI-P3 100% min. jas 500 nitů Technologie True Tone	
Úprava povrchu obrazovky	Liquid Retina	
Procesor	Apple M3 8jádrové CPU 10jádrové GPU 16jádrový Neural Engine PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 19000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafický adaptér	integrováný, 10-Core GPU	
Paměť RAM	min. 16 GB jednotné paměti	
Pevný disk	min. 512 GB SSD	
Wifi	Wi-Fi 6 802.11ax	
BlueTooth	ano, min. v 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x Thunderbolt / USB 4 Combo audio jack Napájecí port MagSafe 3	
Interní reproduktory	Stereo repro-duktory	
Klávesnice a trackpad	Podsvícená klávesnice Magic Keyboard Touch ID Snímač okolního osvětlení Force Touch trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přitlaku; podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přitlakem a Multi-Touch gesta	
Webová kamera	Kamera FaceTime HD s rozlišením min. 1080p	
Zabezpečení	čtečka otisků prstů Touch ID	
Konstrukce	celokovová, preferována barva hvězdně bílá	
Výdrž / Napájení	min. 18 hod. / 35W USB-C napájecí adaptér min. 65 Wh vestavěná lithium-polymerová baterie	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,55 kg	
Operační systém	Mac OS	
Záruční doba	min. 12 měsíců	
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Zdůvodnění výběru	Notebook je určen pro referentku VaV. Systém MAC OS je vyžadován z důvodu užívání podružných nástrojů, které nejsou dostupné pro jiné konkurenční operační systémy a pro zajištění kompatibility s ostatními užívanými technologiemi. Zároveň je nutné zajistit hladký chod kanceláře, konektivitu zařízení referentky na zařízení nadřízených, kteří taktéž užívají zařízení značky Apple.	
Max cena včetně DPH	44 000 Kč	



60005944 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 31,5"	
Rozlišení	min. 3840 × 2160 px při 60 Hz / 4K	
Obrazovka	IPS, rovná, nedotyková, antireflexní 98% DCI-P3 VESA DisplayHDR ComfortView Plus Podpora 1,07 miliardy barev	
Formát	16 : 9	
Doba odezvy	max. 8 ms	
Kontrast	min. 2000:1	
Svítivost	min. 400 cd/m2	
Funkce	Rozbočovač USB 3.2 Gen 2/USB-C, USB PD 90 Watt	
Rozhraní	Slot pro bezpečnostní zámek (na základě Kensington Security Slot™) min. 1x HDMI min. 2x Port USB-C Port zvukového výstupu RJ45 min. 1x DP vstup min. 1x DP výstup min. 5x USB-A 3.x	
Výbava	Nastavení polohy displeje Výška, čep (rotace), otočný, náklon	
Kompatibilita	podpora MacBook Air M3, škálovatelnost, změna velikosti písma	
VESA	Kompatibilní, 100 × 100 mm	
Součást balení	Napájecí kabel Kabel DisplayPort 1,8 M (DisplayPort na DisplayPort) Kabel USB-C Gen2 1,0 M (A až C)	
Záruka	min. 3 roky, On-Site	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max cena včetně DPH	24 000 Kč	

DNS_TISK multi barva		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	barevný laserový/LED tisk	
Formát	A4	
Rychlost tisku	minimálně 25 stran za minutu černobíle i barevně	
Paměť	min. 1 GB	
Rozlišení	min. 1200x600 dpi	
Vstupní zásobník	min. 250 listů	
Duplexní tisk	ano, automatický (manuální duplex nevyhovuje)	
Rozhraní	USB 2.0, Ethernet 100 Mb, RJ45	
Skener	plochý barevný	
Rozlišení skeneru	optické min. 600x600	
Automatický podavač (ADF)	ano	
Funkce kopírování	ano	
Kompatibilita	Microsoft Windows 7/8/10, drivery 64 bit.	
Emulace	min. PCL 5/PCL 6	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruční doba	2 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 13 000 Kč	

60005949 10 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED, IPS	
Rozlišení	QHD (2560x1440), alespoň 165 Hz	
Úprava povrchu obrazovky	rovná	
Doba odezvy	max. 1ms GtG (s funkcí Overdrive)	
Kontrast	min. 1000:1	
Svítivost	min. 400 cd/m2	
Konektory	min. 2x HDMI 2.0, min. 1x Display Port 1.4	
Pivot	ano	
Výškově nastavitelný stojan	ano	
Servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 8000 Kč	

60005949 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED, IPS	
Rozlišení	QHD (2560x1440), alespoň 120 Hz	
Úprava povrchu obrazovky	rovná	
Doba odezvy	max. 8 ms	
Kontrast	min. 2000:1	
Svítivost	min. 350 cd/m2	
Konektory	min. 1x HDMI min. 1x Display Port, min. 1x USB-C min. 2x USB-A	
Pivot	ano	
Naklonění monitoru	ano	
Výškově nastavitelný stojan	ano	
Servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 13000 Kč	

60005949 30 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	34"	
Podsvícení	LED, IPS	
Rozlišení	UWQHD (3440x1440), alespoň 120 Hz	
Úprava povrchu obrazovky	zahnutá nebo rovná	
Doba odezvy	max. 8 ms	
Kontrast	min. 1000:1	
Svítivost	min. 300 cd/m2	
Konektory	min. 1x HDMI min. 1x Display Port, min. 1x USB-C s podporou protokolu PD alespoň 65W	
Pivot	není nutný	
Naklonění monitoru	ano	
Výškově nastavitelný stojan	ano	
Servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 25000 Kč	

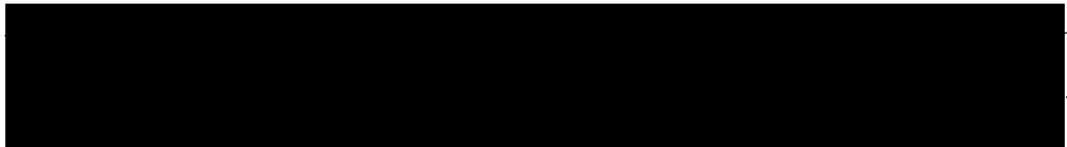
60005949 40 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920x1200, 250 nitů	
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 17400 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafická karta	integrovaná v CPU	
Paměť RAM	min. 32GB LPDDR5x 6400 MHz	
Pevný disk	min. 512 GB SSD	
Optická mechanika	ne	
Síťová karta	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11be	
BlueTooth	ano, Bluetooth 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB-C s podporou Thunderbolt 4, podpora protokolu PD min. 2x USB-A 3.2 Gen 1 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu min. 1x HDMI 2.1	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Čtečka paměťových karet	ano	
Webová kamera	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Hmotnost vč. baterií	max. 1.5 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
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	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 50 000 Kč	



60005949 50 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14" - 14.5"	
Rozlišení obrazovky	min. 90 Hz, min. 500 nitů	
Úprava povrchu obrazovky	lesklý, OLED, dotyková	
Procesor	ARM	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 22000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafická karta	integrovaná v CPU	
Paměť RAM	min. 32GB LPDDR5X	
Pevný disk	min. 1TB SSD	
Optická mechanika	ne	
Síťová karta	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11be	
BlueTooth	ano, Bluetooth 5.4	
Vstupní a výstupní porty	min. 3x USB-C s podporou rozhraní USB 4 40Gbps, podpora USB PD a DP	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Čtečka paměťových karet	ne	
Webová kamera	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Hmotnost vč. baterií	max. 1.5 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
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	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 43 000 Kč	



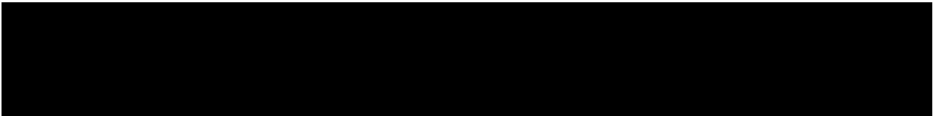
60005949 60 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	16"	
Rozlišení obrazovky	min. 2560x1600, 120 Hz, 350 nitů	
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 28300 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafická karta	nesdílená, min. 6 GB grafické paměti, PassMark Average G3D Mark minimální hodnota 14000 dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32GB LPDDR5X	
Pevný disk	min. 1TB SSD	
Optická mechanika	ne	
Síťová karta	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11ax	
BlueTooth	ano, min. 5.2	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C 4 min. 1x USB-C 3.2 Gen 2 min. 2x USB 3.2 Gen 1 min. 1x HDMI 2.1 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu proprietární napájecí konektor výrobce	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Čtečka pamětových karet	ano	
Webová kamera	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Hmotnost vč. baterií	max. 2,1 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
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	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 40 000 Kč	



60005949 70 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	16"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920x1200, 400 nitů	
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 28300 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Grafická karta	integrovaná v CPU	
Paměť RAM	min. 32GB DDR5	
Pevný disk	min. 1TB SSD	
Optická mechanika	ne	
Síťová karta	ethernet 100/1000 Mb, RJ 45	
Wifi	ano, WiFi 802.11ax	
BlueTooth	ano, Bluetooth 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x USB-C s podporou Thunderbolt 4 min. 2x USB 3.2 Gen 1 min. 1x HDMI 2.1 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu proprietární napájecí konektor výrobce	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Čtečka paměťových karet	ano	
Webová kamera	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Hmotnost vč. baterií	max. 2.2 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
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	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 40 000 Kč	



60005949 80 DNS_PC_ ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	4 DIMM sloty pro DDR5, podporovaná kapacita paměti min. 256 GB, formát mATX , podpora standardu PCIe 4.0, min. 2x M.2 s podporou NVMe PCIe x4, 2.5G LAN, min. 1 x PCIe 3.0 x1, min. 2 x PCIe x16 slot (z toho min.1x standard min. 4.0) Zadní vstupy a výstupy: min. 4 x USB-A 3.2 Gen 2 min. 4 x USB-A 3.2 Gen 1 min. 1 x DisplayPort min. 1 x HDMI port min. 1 x 2.5Gb Ethernet port min. 3 x Audio jack min. 2x SMA konektory pro připojení WiFi antény tlačítko umožňující flash BIOS bez přítomnosti CPU	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 24 500 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 32 GB DDR5 ve dvou modulech, min. 4800 MHz s časováním min. CL38	
Pevný disk	min. 1 x 1 TB SSD M.2 NVMe, min. rychlost čtení 4150MB/s, min. rychlost zápisu 4150MB/s, životnost min. 600TBW	
Optická mechanika	Ne	
Grafická karta	Integrováno do CPU. Average G3D Mark minimální hodnota 5700 dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. 7.1	
Napájecí zdroj	min. 550 W, aktivní PFC, certifikován min. na 80PLUS Gold, plně anebo částečně modulární	
Síťová karta	min. 2.5Gb Ethernet, RJ 45 min. WiFi modul podporující 802.11ax a Bluetooth 5.3	
Skříň počítače	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, osazen alespoň jeden zadní a jeden přední ventilátor min. 120mm s PWM regulací otáček, min. 1x USB-A 3.0 na přední straně skříně, černá barva	
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, min. 4 měděné heatpipes, schopný uchladit CPU s min. 220 W TDP	
Klávesnice	ne	
Myš	ne	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
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	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 25 000 Kč	



60005949 90 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	11"	
Rozlišení obrazovky	min. 2360 x 1640, 500 nit	
Operační systém	iPadOS	
Procesor	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 15000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 8 GB RAM	
Uložiště	min. 128 GB	
Podpora paměťových karet	ne	
Wifi	ano, podpora WiFi 6E	
BlueTooth	ano, podpora Bluetooth 5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C (podpora nabíjení + DP)	
LTE	ne	
GPS	ne	
Podpora stylusu	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová kamera	ano	
Zadní fotoaparát	ano, min. 12 Mpx	
Hmotnost vč. baterie	max. 0,5 kg	
Požadavky na servis	Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	min. 1 roky	
Dodací lhůta	do 45 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	
Specifické požadavky	Nativní podpora systému iPadOS, včetně všech aplikací. Tablet bude využíván pro vývoj a prototypizaci aplikací na tento operační systém.	
Cena včetně DPH	max. 19 000 Kč	



60005951 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	2880 x 1800 px	
Barva	šedá	
Procesor	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 21 100 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
operační systém	Winows 11 Home	
Displej	lesklý OLED, dotykový, konvertibilní	
Paměť RAM	16 GB, LPDDR5	
SSD Kapacita	1 000 GB	
webkamera	1 080 px	
Wifi	802.11ax, wifi 6E	
Grafická karta	Integrovaná	
Grafické výstupy	HDMI, USB-C 2x, USB 3.2 Gen 1	
Audio	Combo Audio Jack	
Bluetooth	Bluetooth v5.1	
konstrukce	celokovový, překopitelný	
další požadavky	čtečka paměťových karet, TMP 2.0	
podsvícená klávesnice	ano, jazyk klávesnice CZ	
podpora stylusu	ano, stylus součást dodání	
výdrž baterie, kapacita	15,5 h, 71 Wh	
hmotnost vč. baterie	1,49 kg	
Certifikace	min. EPEAT Gold, ENERGY STAR 8.0	
Požadavky na servis	On-site	
Záruční doba	3 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 30 000,- Kč	



60005954 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	10"-11"	
Rozlišení obrazovky	min. 2000 x 1200	
Paměť RAM	min. 6 GB	
Uložiště	min. 128 GB	
Podpora paměťových karet	ano, podpora MicroSD	
Wifi	ano, min. 802.11 ac	
BlueTooth	ano, min. v5.0	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C	
GPS	ano	
Přední fotoaparát	ano, min. 12MPx	
Zadní fotoaparát	ano, min. 8 MPx	
Voděodolný	ano	
Kapacita baterie	min. 8000 mAh	
Hmotnost vč. baterie	max. 550g	
Požadavky na servis	Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 12 000 Kč	

60005956 10 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200 (WUXGA)	
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16 900 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	
Pevný disk	min. 512 GB SSD	
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x Thunderbolt 4 (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4) nebo min. 1x USB-C 3.2 Gen 2 (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4) min. 1x USB-A 3.2 Gen 1 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	
Výstup pro externí monitor	min. 1x HDMI (konektor integrován v těle notebooku)	
Podsvícená klávesnice	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová HD kamera	ano	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,6 kg	
Materiál šasi	kov + plast	
Environmentální certifikace	min. EPEAT Gold Registered	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady.	
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 22 000 Kč	



60005956 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. 2560 x 1440, 16:9, IPS/VA/PLS	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	max. 8 ms	
Kontrast	min. 1000:1 typický	
Svítivost	min. 250 cd/m2	
Konektory	min. 1xHDMI, 1xDisplay Port 1 x USB-C upstream port (v alternativním režimu DisplayPort 1.4, Power Delivery up to 90 W) 4 x USB USB 3.2 Gen1 1 x RJ45 port	
Power delivery	ano, min 90 W	
Propojovací kabel	min. 1x DP na DP, 1x USB-C na USB-C	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Certifikace	TCO, ENERGY STAR	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 12 000 Kč	