

RÁMCOVÁ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Rámcová smlouva na dodávky IT techniky v 1.Q 2026

uzavřená v souladu ustanovením § 2079 a násl., ve spojení s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,

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. Mevra computers s.r.o.

se sídlem: Čujkovova 2775/46a, Zábřeh, 700 30 Ostrava
zastoupená: Ing. Petrem Varechou, jednatelem
IČ: 089 49 913
DIČ: CZ08949913
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 292287751/0300
Kontaktní osoba: [REDACTED]
ID datové schránky: j99rf3d

E-mailová adresa pro zasílání objednávek: b2b@mevracomp.cz

(dále jen „prodávající“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají podle § 2079 a násl. ve spojení s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto rámcovou smlouvu (dále jen „smlouva“) na dodávku IT techniky. Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanovením §1746 a násl. a § 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. Tato rámcová smlouva je základem pro provádění dílčích objednávek, a to dle aktuálních potřeb kupujícího.
6. 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.
7. 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.
8. Plnění z této smlouvy může být financováno z různých Operačních programů, v jejichž rámci má kupující podanou žádost o podporu.
9. 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 jsou dodávky IT techniky, které budou prodávajícím realizovány na základě jednotlivých objednávek kupujícího. Předmět dodávek včetně záručních podmínek a pozáručních oprav je specifikován v příloze č. 1 a příloze č. 2 této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu zboží za podmínek uvedených v této smlouvě a objednávce, ve sjednaném sortimentu, množství, jakosti a čase a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží.
3. V případě, že by předmět plnění dle přílohy č. 1 a přílohy č. 2 smlouvy přestal být po dobu platnosti smlouvy na trhu dostupný, je prodávající povinen do 2 pracovních dnů od okamžiku, co se o této skutečnosti dozvěděl, oznámit tuto skutečnost kupujícímu e-mailem a nabídnout za stejnou cenu náhradou předmět plnění s minimálně stejnými parametry definovanými v příloze č. 1 a příloze č. 2 smlouvy, nebo lepšími. Kupující se do 2 pracovních dnů vyjádří, zda nabízený předmět plnění akceptuje jako náhradu, či nikoliv. Projeví-li o to zájem kterákoli ze smluvních stran, mohou být provedené změny stvrzeny dodatkem k této smlouvě.
4. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží dodané v souladu s touto smlouvou a objednávkou cenu sjednanou v příslušné objednávce.
5. Bližší specifikace a požadavky kupujícího na zboží budou vymezeny v objednávce dle čl. IV této smlouvy.
6. Prodávající prohlašuje, že:
 - a) předmět plnění odpovídá této smlouvě, že má vlastnosti, které si strany ujednaly,
 - b) 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.

- c) 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, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Proávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- d) zajistí, aby byl při plnění této smlouvy minimalizován dopad na životní prostředí, a to zejména tříděním odpadu, úsporou energií, a respektována udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky.
7. Proávající 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.
8. Proávající 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.
9. Zboží bude dodáno jako nové, nepoužité, nikoliv repasované, nikoliv demoverze, licencované ve jménu kupujícího.
10. Kupující 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 kupující 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 kupujícího přímo podle tohoto ustanovení zákona, a to mimo jiné i v oblasti zadávání veřejných zakázek.

IV.

Cenové, platební a dodací podmínky

1. Kupní cena položek bude odpovídat cenám nabídnutým prodávajícím jako součást nabídky ve veřejné zakázce (viz příloha 1 této smlouvy).
2. Předpokládaná celková cena plnění dle objednávky je **10 000 000 Kč** bez DPH.
3. K ceně je prodávající oprávněn připočíst DPH v zákonné sazbě platné ke dni zdanitelného plnění. Proávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Sjednaná cena je cenou za úplné plnění se všemi poplatky a všemi náklady prodávajícího s plněním do sídla kupujícího.
5. Kupní cena za řádně a včas dodané zboží, jehož převzetí bylo smluvními stranami potvrzeno oboustranně podepsaným předávacím protokolem (dodací list), bude kupujícím uhrazena na

základě faktury. Prodávající je povinen vystavit a doručit kupujícímu fakturu ve lhůtě nejpozději do 5 dnů ode dne dodání zboží.

6. Faktura musí jako běžný daňový doklad obsahovat údaje stanovené obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 o DPH, ve znění pozdějších předpisů.

Pro splnění podmínek projektů spolufinancovaných v rámci Operačních programů musí faktura kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad dále obsahovat:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) číslo smlouvy, číslo objednávky a datum jejího uzavření, ,
- c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
- d) název projektu a jeho registrační číslo (bude specifikováno v dílčích objednávkách),
- e) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
- f) lhůtu splatnosti faktury,
- g) název, sídlo, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího,
- h) označení pracoviště uvedené na dílčí objednávce,
- i) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.

Nebude-li daňový doklad vystaven v souladu s touto smlouvou, je kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění prodávajícímu, aniž se dostane do prodlení se splatností; nová lhůta splatnosti počne běžet od nového doručení opraveného daňového dokladu kupujícímu.

7. Doba splatnosti počíná běžet od vystavení faktury a činí 30 dnů. Za den úhrady je považován den připsání kupní ceny na účet prodávajícího.
8. Termín dodání zboží je do 30 dnů od potvrzení objednávky prodávajícím dle podmínek stanovených touto smlouvou. V případě požadavku na více než 20 kusů jedné komodity v jedné objednávce je termín dodání zboží do 45 dnů od potvrzení objednávky. Kupující má možnost zvolit si individuální pozdější termín dodání, který uvede v konkrétní objednávce.
9. Veškeré platby dle této smlouvy budou Kupujícím placeny na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
10. Prodávající prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění, dále jen zákon o DPH. Prodávající je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat Kupujícího o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Kupující úhradu ceny zboží pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Prodávajícího, na který Prodávající požaduje provést úhradu ceny zboží, není zveřejněným účtem, není Kupující povinen úhradu ceny zboží na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny zboží na straně Kupujícího.

11. Ustanovení předešlého bodu se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH.

V.

Objednávky a postup jejich uzavření

1. Na základě objednávky poskytuje prodávající dílčí plnění z rámce sjednaného touto smlouvou. Přičemž počet objednávek je neomezený.
2. Objednávka bude obsahovat alespoň:
 - a) identifikační údaje kupujícího, v případě projektu spolufinancovaných v rámci jakéhokoliv Operačního programu také název projektu a registrační číslo projektu,
 - b) podrobnou specifikaci požadovaného plnění (předmět veřejné zakázky),
 - c) lhůtu a místo pro dodání zboží.
3. Pro potvrzení objednávky prodávajícím platí, že objednávka byla prodávajícím potvrzena nejpozději třetí pracovní den od jejího odeslání kupujícím na emailovou adresu prodávajícího určenou pro zasílání objednávek, pokud ze skutečného potvrzení není zřejmý jiný okamžik jejího potvrzení.
4. Prodávající není oprávněn odmítnout objednávku, pokud je objednávka provedena v souladu s touto smlouvou.
5. Kupující je oprávněn zrušit svou objednávku, a to až do písemného potvrzení objednávky kupujícím. Prodávající nemá nárok na náhradu nákladů, které v souvislosti se zrušenou objednávkou vynaložil.

VI.

Práva a povinnosti prodávajícího

1. Prodávající je povinen dodat zboží včetně souvisejících plnění v termínu, množství, jakosti a provedení stanoveném v závazné objednávce a opatřit zboží pro přepravu způsobem vyhovujícím účelu smlouvy.
2. Prodávající je povinen kupujícímu dodat zboží na konkrétní místo dodání určené objednávkou a předat doklady potřebné pro převzetí a užívání předmětu koupě v pracovní době od 8:00 do 14:00 hod.
3. Prodávající je povinen kupujícímu dodat předmět plnění včetně souvisejících plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.

VII.

Práva a povinnosti kupujícího

1. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží odebrat a za zboží zaplatit.
1. Kupující se zavazuje poskytovat prodávajícímu součinnost potřebnou k dosažení účelu této smlouvy.

VIII.

Předání předmětu koupě

1. Prodávající je povinen alespoň 2 pracovní dny před faktickým dodáním předmětu koupě informovat kupujícího 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 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 přijímá.
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, a dále práva k licencovaným softwarovým produktům 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.

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 kupujícím. 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: <https://mevracom.cz/reklamace/> nebo b2b@mevracom.cz
 - adresu: Čujkovova 2775/46a, Zábřeh, 700 30 Ostrava

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 zákonem stanovené lhůty, pokud není v příloze č. 2 této smlouvy uvedeno jinak.

5. Prodávající je povinen započít s odstraněním vady a vyjádřit se k reklamaci nejpozději do jednoho pracovního dne od jejího nahlášení.

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 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 v rámci jednotlivé objednávky.
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.

XI.

Odpovědnost za škodu

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

XII.

Sankce

1. Dojde-li k prodlení prodávajícího s řádným a včasným dodáním předmětu koupě ve lhůtě dle č. VII. této smlouvy, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny jednotlivé objednávky v rámci této smlouvy včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením ceny prodávajícímu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. Sjednané sankce jsou splatné ve lhůtě 30 dnů od dne doručení vyúčtování sankce. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
4. 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.
5. V případě, že závazek dodat předmět koupě zanikne před řádným ukončením plnění smlouvy, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.

XIII. Doba trvání

1. Tato smlouva je uzavřena elektronicky a nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi stranami a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. 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.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou: Od 1. 1. 2026 do 31. 3. 2026 nebo do okamžiku, kdy hodnota všech objednávek realizovaných v rámci této smlouvy dosáhne hodnoty uvedené v čl. IV. odst. 2. této smlouvy, dle toho, která skutečnost nastane dříve.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Kupující má právo na okamžité odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě pokud:
 - prodávající bude déle než 30 dnů v prodlení s předáním zboží dle této smlouvy nebo objednávky nebo nějakým jiným způsobem poruší tuto smlouvu nebo objednávku,
 - prodávající bude opakovaně, tj. nejméně dvakrát déle než 30 dnů v prodlení s odstraněním vad zboží dle této smlouvy,
 - kvalita či jakost dodaného zboží od příslušného prodávajícího opakovaně, tj. nejméně třikrát, vykáže nižší než smlouvenou kvalitu či jakost,
 - prodávající opakovaně, tj. nejméně dvakrát, poruší jinou svou povinnost dle této smlouvy nebo objednávky.
2. Kupující má právo odstoupit od této smlouvy i jen od příslušné jednotlivé objednávky ve výše uvedených případech. Odstoupení od smlouvy je účinné od okamžiku, kdy je doručeno písemné prohlášení kupujícího o odstoupení od této smlouvy nebo příslušné jednotlivé objednávky příslušnému prodávajícímu.
3. Účinky zrušení této smlouvy nastanou ke dni jejího zrušení.

V. Závěrečná ustanovení

1. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
2. 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.
3. 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.
4. 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.

5. 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.
6. 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.
7. 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 poddodavateli dodavatel (prodávající) tyto zaváže umožnit řídicímu orgánu kontrolu poddodavatelů 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.
8. 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.

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

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

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

za prodávajícího:
Ing. Petr Varecha
jednatel

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě
k veřejné zakázce s názvem **Rámcová smlouva na dodávky IT techniky v 1.Q 2026**

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

Položka číslo	Název položky	Max. cena včetně DPH	Nabízená cena včetně DPH	Nabízená cena bez DPH
		Cena/ks	Cena/ks	Cena/ks
1	DNS_miniPC	23 000,00 Kč		
2	DNS_miniPC_LCD_set	32 000,00 Kč		
3	DNS_PC_typ_A	20 000,00 Kč		
4	DNS_PC_typ_B	45 000,00 Kč		
5	DNS_LCD27"_Full_HD	4 000,00 Kč		
6	DNS_LCD27"_QHD	6 000,00 Kč		
7	DNS_LCD27"_4K	10 700,00 Kč		
8	DNS_LCD32"_4K	9 000,00 Kč		
9	DNS_Ultrabook_13,3"	33 000,00 Kč		
10	DNS_NB_14"_typ_A	27 000,00 Kč		
11	DNS_NB_14"_typ_B	45 000,00 Kč		
12	DNS_NB16"_typ_A	26 000,00 Kč		
13	DNS_NB16"_typ_B	45 000,00 Kč		
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH			266 791,00 Kč	

Dodavatel prohlašuje, že nabízená zařízení splňují všechny parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.

V Ostravě dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/prodávajícího:

Ing. Petr Varecha, jednatel

DNS_miniPC		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.2 Gen1, podpora procesorů s integrovaným grafickým čipem, min. 1x HDMI	
Skřín počítače	max. limity pro váhu 1,4 kg, šířka 183mm, výška 37mm, hloubka 183 mm (rozměry při pohledu na miniPC, kdy jde vidět přední strana, a zároveň leží na své širší straně na integrovaných stojacích nožičkách)	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 22000 (multithread rating) dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16GB DDR4	
Pevný disk	min. 1 x 512 GB SSD M.2 (min. PCIe 4.0)	
Grafická karta	integrovaná v procesoru	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce	
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB C, min. 3 x USB 3.2 porty, min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu/Combo Audio Jack	
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	
Myš	USB, optická, připojená kabelem, min. 2 tlačítka + kolečko	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty)	
Vzdálená správa	Počítač musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, otvor pro uzančení PC lankem	
Enviromentální služby	min. EPEAT, EPEAT Climate+, Energy Star, TCO Certified	
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. 36 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce. Nabídnuté zařízení musí poskytovat prodloužení záruční doby u výrobce po dobu 5 let od zakoupení.	
Cena včetně DPH (standardní záruka)	max. 23 000 Kč	
Rozšíření záruky na 5 let	Dodavatel uvede do sloupce C samostatnou cenu za prodloužení záruky z 3 let na 5 let. Jedná se o doplatkovou částku – dodavatel tedy uvede pouze cenu navýšení za prodloužení záruky, nikoliv celkovou cenu zařízení se započteným rozšířením záruky.	

DNS_miniPC_LCD_set		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Provedení	PC+ monitor (PC upevněné na stojanu za monitorem nebo dole u nohy stojanu)	
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.2 Gen1, podpora procesorů s integrovaným grafickým čipem, min. 1x HDMI	
Skřín počítače	max. limity pro váhu 1,4 kg, šířka 183mm, výška 37mm, hloubka 183 mm (rozměry při pohledu na miniPC, kdy jde vidět přední strana, a zároveň leží na své širší straně na integrovaných stojacích nožičkách)	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 22000 (multithread rating) dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16GB DDR4	
Pevný disk	min. 1 x 512 GB SSD M.2 (min. PCIe 4.0)	
Grafická karta	integrovaná v procesoru	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce	
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB C, min. 3 x USB 3.2 porty, min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu/Combo Audio Jack	
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	
Myš	USB, optická, připojená kabelem, min. 2 tlačítka + kolečko	
Monitor	min. uhlopříčka 27", rozlišení Full HD 1920x1080, IPS panel, poměr stran 16:9, kontrast 300:1 cd/m2, kontrast 1000:1, doba odezvy max. 4ms, nastavitelná výška, možnoist naklápění, vstupy min 1x HDMI 1.4, 1x DisplayPort 1.2, podpora HDCP	
Stojan	Stojan pro uchycení monitoru a nabízeného PC. Uchycení monitoru pomocí VESA standardu, uchycení PC buď za monitorem nebo dole u nohy stojanu	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Vzdálená správa	Počítač musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	
Enviromentální služby	min. EPEAT, EPEAT Climate+, Energy Star, TCO Certified	
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	Na PC: min. 36 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce. Nabídnuté zařízení musí poskytovat prodloužení záruční doby u výrobce po dobu 5 let od zakoupení. Na monitor: min. 36 měsíců, možnost prodloužení na 5 let záruční doby u výrobce od zakoupení.	
Cena včetně DPH	max. 32 000 Kč	
		557,00 Kč
Rozšíření záruky na 5 let	Dodavatel uvede do sloupce C samostatnou cenu za prodloužení záruky z 3 let na 5 let. Jedná se o doplatkovou částku – dodavatel tedy uvede pouze cenu navýšení za prodloužení záruky, nikoliv celkovou cenu zařízení se započteným rozšířením záruky.	

DNS_PC_ATYP_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	podpora min. 64 GB RAM, 2 sloty.	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 25 200 dle http://www.cpubenchmark.net , min. 10 jader	
Paměť RAM	min. 16GB DDR5 (2x 8GB)	
Pevný disk	min. 1TB, M.2	
Mechaniky pro média	bez optické mechaniky	
Grafická karta	Integrovaná	
Zvuková karta	Integrovaná	
Síťová karta	Interní 10/100/1000 Mb Ethernet, podpora WOL	
Wifi	ano, WIFI 802.11 ax	
Bluetooth	ano verze min. 5.3	
Napájecí zdroj	max. 200W účinností min 85% (80 Plus Bronze)	
Skříň počítače	Small Form Factor nebo Slim bez jakýchkoliv krytek portů na předním panelu, bez nástrojový přístup do skříně a k hlavním komponentům PC, možnost uzamčení skříně.	
Vstupní a výstupní porty	Přední panel: min. 1x USB 3.2, 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 typ C (5Gb/s), 1x univerzální zvukový konektor typu JACK Zadní panel: min. 2x USB 3.2, 2x USB2.0, 1x RJ-45 , 1x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.0	
Klávesnice	USB připojená kabelem nebo bezdrátová, včetně numerické části, CZ/EN, v případě drátové délka kabelu min. 1,5m	
Myš	USB připojená kabelem nebo bezdrátová, optická s rozlišení min. 1000 dpi, posuvné kolečko (3 tlačítka), v případě drátové délka kabelu min. 1,5m	
Operační systém	Základní pro upgrade na OS v rámci licenčního programu MS CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	Kompatibilita s OS Windows 11, 64-bit a vyšší.	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost povolit či zakázat používání jednotlivých USB portů jen pro zadní skupinu nebo jen pro přední skupinu, možnost povolit či zakázat používání USB portů jednotně a to pro přední či zadní skupinu portů, možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty)	
Vzdálená správa	Počítač musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Zabezpečení	Vestavěná technologie min. TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, otvor pro uzamčení skříně lankem	
Enviromentální služby	min. EPEAT, EPEAT Climate+, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 36 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce. Nabídnuté zařízení musí poskytovat prodloužení záruční doby u výrobce po dobu 5 let od zakoupení.	
Max cena včetně DPH	20 000 Kč	
Rozšíření záruky na 5 let	Dodavatel uvede do sloupce C samostatnou cenu za prodloužení záruky z 3 let na 5 let. Jedná se o doplatkovou částku – dodavatel tedy uvede pouze cenu navýšení za prodloužení záruky, nikoliv celkovou cenu zařízení se započteným rozšířením záruky.	

DNS_PC_ typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	podpora min. 128 GB RAM, 4 sloty.	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 49500 dle http://www.cpubenchmark.net , min. 20 jader	
Paměť RAM	min. 32GB DDR5 (2x 16GB)	
Pevný disk	min. 1TB, M.2	
Mechaniky pro média	nepožadujeme	
Grafická karta	externí, min. 3x DP 1.4, rozlišení min. 4096x2160 při 120hz , podpora HDCP min. verze 2.0, podpora OpenGL 4.5 a vyšší, Direct X12 a vyšší, podpora Vulkan 1.2 a vyšší, CUDA min. 11.6 a vyšší, min. 4GB GDDR6, , výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark min. 5 900 bodů	
Zvuková karta	Integrovaná	
Síťová karta	Interní 10/100/1000 Mb Ethernet, podpora WOL	
Napájecí zdroj	max. 1500W účinností min 85% (80 Plus Bronze)	
Skříň počítače	miniTower/Tower bez jakýchkoliv krytek portů na předním panelu,beznástrojový přístup do skříně a k hlavním komponentům PC, možnost uzamčení skříně.	
Vstupní a výstupní porty	Přední panel: min. 2x USB 3.2 (5Gb/s), 2x USB-C (10Gb/s), 1x univerzální zvukový konektor typu JACK Zadní panel: min. 2x USB 3.2 (5Gb/s), 2x USB2.0, 1x RJ-45 , 2x DisplayPort 1.4	
Klávesnice	USB připojená kabelem nebo bezdrátová, včetně numerické části, CZ/EN, v případě drátové délka kabelu min. 1,5m	
Myš	USB připojená kabelem nebo bezdrátová, optická s rozlišení min. 1000 dpi, posuvné kolečko (3 tlačítka), v případě drátové délka kabelu min. 1,5m	
Operační systém	Základní pro upgrade na OS v rámci licenčního programu MS CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	Kompatibilita s OS Windows 11, 64-bit a vyšší.	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost povolit či zakázat používání jednotlivých USB portů jen pro zadní skupinu nebo jen pro přední skupinu, možnost povolit či zakázat používání USB portů jednotně a to pro přední či zadní skupinu portů, možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty)	
Vzdálená správa	Počítač musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Zabezpečení	min. vestavěná technologie min. TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, otvor pro uzamčení skříně lankem	
Certifikace	EPEAT, EPEAT Climate+, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 36 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce. Nabídnuté zařízení musí poskytovat prodloužení záruční doby u výrobce po dobu 5 let od zakoupení.	
Max cena včetně DPH	45 000 Kč	
Zálohození CUDA Jedná se paralelní výpočetní platformu a programovací model, který umožní vědecko-výzkumným pracovníkům a programátorům na VŠB-TUO využívat výpočetní vý Fortran nebo Python, a umožňuje tak programům přesouvat paralelně rozdělitelnou práci z CPU na GPU což má za následek dosažení zvýšeného výkonu v oblastech		
Rozšíření záruky na 5 let	Dodavatel uvede do sloupce C samostatnou cenu za prodloužení záruky z 3 let na 5 let. Jedná se o doplčkovou částku – dodavatel tedy uvede pouze cenu navýšení za prodloužení záruky, nikoliv celkovou cenu zařízení se započteným rozšířením záruky.	

DNS_LCD27"_Full_HD		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. FHD 1920 x 1080, 16:9	
Typ panelu	IPS	
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní	
Konstrukce	rovná	
Doba odezvy	max. 4 ms	
Obnovovací frekvence	min. 100hz	
Kontrast	min. 1000:1 typický	
Svítivost	min. 300 cd/m2	
Vstupy	min. 1xHDMI, 1xDisplay Port	
Výstupy	výstup na sluchátka	
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	
Synchronizace obrazu	Freesync/Gsync	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Pivot	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Filtr modrého světla	ano	
Flicker free	ano	
Certifikace	Energy Star, TCO Certified	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	
Cena včetně DPH	max. 4 000 Kč	

DNS_LCD27"_QHD		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. QHD 2560 × 1440, 16:9	
Typ panelu	IPS	
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní	
Konstrukce	rovná	
Doba odezvy	max. 4 ms	
Obnovovací frekvence	min. 100Hz	
Kontrast	min. 1000:1 nativní	
Svítivost	min. 300 cd/m2	
Vstupy	min. 1xHDMI, 1xDisplay Port	
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	
Synchronizace obrazu	Freesync/Gsync	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Pivot	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Filtr modrého světla	ano	
Flicker free	ano	
Certifikace	Energy Star, TCO Certified	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	

DNS_LCD27"_4K		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	4K UHD (3840 x 2160)	
Typ panelu	IPS	
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní	
Konstrukce	rovná	
Doba odezvy	max. 5 ms	
Kontrast	min. 1000:1	
Svítivost	min. 300 cd/m2	
Konektory	min. 1x HDMI 2.0, min. 1x Display Port/USB-C min. 2x USB-A 3.0 min. 1x USB-A 3.2/min. 1x USB-C	
Výstupy	výstup na sluchátka	
Filtr modrého světla	ano	
Flicker free	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Výškově nastavitelný stojan	ano	
Pivot	ano	
Certifikace	Energy Star, TCO Certified	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	
Cena včetně DPH	max. 10 700 Kč	

DNS_LCD32"_4K		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	32"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	4K UHD (3840 x 2160)	
Typ panelu	IPS/VA	
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní	
Konstrukce	rovná	
Doba odezvy	max. 5 ms	
Kontrast	min. 3000:1	
Svítivost	min. 350 cd/m2	
Konektory	min. 1x HDMI 2.0, min. 1x Display Port/USB-C	
Propojovací kabel	min. HDMI A - HDMI A, HDMI min. rozhraní ver. 2.0, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	
Synchronizace obrazu	FreeSync/Gsync	
Reproduktory	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Výškově nastavitelný stojan	ano	
Pivot	ano	
Certifikace	Energy Star, TCO Certified	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	min. 2 roky	
Cena včetně DPH	max. 9 000 Kč	

DNS_Ultrabook_13,3"		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Šasi	min. hybridní materiál (carbon hliník), klasická konstrukce	
Velikost obrazovky	13,3"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200px	
Úprava povrchu obrazovky	IPS (Antireflexní)/OLED Lesklý	
Procesor	x86-64 kompatibilní, min. 10 jader, cache 12MB	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 18400 dle http://www.cpubenchmark.net ke konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16 GB min. DDR5	
Grafická karta	integrovaná	
Pevný disk	min. 512 GB SSD	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, 802.11ax	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	Min 1 x USB 3.2, min. 2 x USB-C (podpora Thunderbolt)	
Výstup pro monitor	min. HDMI	
Podsvícená klávesnice	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofón	ano	
Webová kamera	ano	
Výdrž/kapacita baterií	min. 10h/ max. 65 Wh, nabíjení přes USB-C	
Hmotnost vč. baterie	Max. 1 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Zabezpečení	vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, čtečka otisků prstů	
Vzdálená správa	Notebook musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Certifikace	EPEAT, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 24 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.	
Cena včetně DPH	Max. 33 000 Kč	

DNS_NB_14"_typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Typ	Standardní notebook , klasická konstrukce	
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200,	
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexní, min. 300 nitů	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16 150 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, počet jader min. 10	
Paměť RAM	min. 16 GB DDR5	
Pevný disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, 802.11 ax	
BlueTooth	ano, min. v.5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 typ C, min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A, min. 1x HDM (konektor integrovaný v těle notebooku),min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x ThunderBolt 4 USB-C	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Čtečka otisků prstů	ano	
Podpora napájení přes USB-C	ano	
Baterie	kapacita min. 55Wh, výdrž baterie min. 8 hodin	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,8 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Zabezpečení	vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, čtečka otisků prstů	
Vzdálená správa	Notebook musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Certifikace	EPEAT, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 24 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná n veřejně přístupném webu výrobce.	
Cena včetně DPH	max. 27 000 Kč	

DNS_NB_14" _typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Typ	Standardní notebook , klasická konstrukce	
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 2560x1600 px,	
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexní, min. 300 nitů	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 30000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, počet jader min. 16,	
Paměť RAM	min. 32 GB DDR5	
Pevný disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe	
Grafická karta	dedikovaná, podpora HDCP min. verze 2.0, podpora OpenGL 4.5 a vyšší, Direct X12 a vyšší, podpora Vulkan 1.2 a vyšší, CUDA min. 8.6 a vyšší, min. 4GB GDDR6, , výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark min. 11 100 bodů	
Wifi	ano, 802.11 ax	
BlueTooth	ano, min. v.5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A,min. 1x ThunderBolt 4 USB-C ,min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku)	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofón	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Čtečka otisků prstů	ano	
Podpora napájení přes USB-C	ano	
Baterie	kapacita min. 75W	
Materiál konstrukce	kov, recyklovaný kov	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,5 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Zabezpečení	vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, čtečka otisků prstů	
Vzdálená správa	Notebook musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Certifikace	EPEAT, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 24 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.	
Cena včetně DPH	max. 45 000 Kč	

DNS_NB_16"_typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Typ	Standardní notebook , klasická konstrukce	
Velikost obrazovky	16"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200 px	
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexní , min. 300 nitů	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 17 000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, počet jader min. 12,	
Paměť RAM	min. 16 GB DDR5	
Pevný disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, min. 802.11 ax	
BlueTooth	ano, min. v.5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A, 1x USB-C ThunderBolt 4, min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku)	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofón	ano	
Oddělená numerická klávesnice	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Čtečka otisků prstů	ano	
Podpora napájení přes USB-C	ano	
Baterie	kapacita min. 55Wh, výdrž baterie min. 8 hodin	
Materiál konstrukce	kov, recyklovaný kov	
Hmotnost vč. baterie	max. 2 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Zabezpečení	vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, čtečka otisků prstů	
Vzdálená správa	Notebook musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Certifikace	EPEAT, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 24 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.	
Cena včetně DPH	max. 26 000 Kč	

DNS_NB_16"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Typ	Standardní notebook , klasická konstrukce	
Velikost obrazovky	16"	
Rozlišení obrazovky	min. 2560x1600 px,	
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexní, min. 300 nitů	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 24700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, počet jader min. 16,	
Paměť RAM	min. 32 GB DDR5	
Pevný disk	min. 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe	
Grafická karta	dedikovaná, podpora HDCP min. verze 2.0, podpora OpenGL 4.5 a vyšší, Direct X12 a vyšší, podpora Vulkan 1.2 a vyšší, CUDA min. 8.6 a vyšší, min. 4GB GDDR6, , výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark min. 11 100 bodů	
Wifi	ano, 802.11 ax	
BlueTooth	ano, min. v.5.3	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A,min. 1x ThunderBolt 4 USB-C ,min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku)	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofón	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	
Webová kamera	ano, min. 720p	
Čtečka otisků prstů	ano	
Podpora napájení přes USB-C	ano	
Baterie	kapacita min. 75W	
Materiál konstrukce	kov, recyklovaný kov	
Hmotnost vč. baterie	max. 2 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 11)	
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
BIOS management	Lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update po dobu min. 5 let od dodání, možnost zaheslování BIOSu, možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD USB porty), možnost blokování bootování z jiných zdrojů (např. DVD, USB porty).	
Zabezpečení	vestavěná technologie min.TPM 2.0, podpora šifrování disků dle standardu AES-256, čtečka otisků prstů	
Vzdálená správa	Notebook musí umožňovat napojení na centrální správu počítačů a notebooku MS INTUNE (zavedení přes MS Autopilot), kterou provozuje objednavatel na své infrastruktuře.	
Certifikace	EPEAT, Energy Star, TCO Certified	
Záruční doba	min. 24 měsíců. Nabídnutá záruka musí být poskytnutá přímo výrobcem zařízení na místě tzv. ON-SITE a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.	

Pro účely zadání nabídek do systému vyjádření p/na v oblasti je třeba