

KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 43/2022

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. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
zastoupená: [redacted] členem představenstva
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: UnicreditBank
Číslo účtu: 1387284101/2700
Ve věcech technických oprávněn jednat [redacted]
ID datové schránky: wjhdaí7

(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 2022–2025* (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:
1 085 400,- Kč celkem bez DPH
227 934,- Kč DPH
1 313 334,- Kč celkem včetně DPH
slovy jeden milion tři sta třináct tisíc tři sta třicet čtyři korun českých 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 zaplacen
 - 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. Doručení faktury se provede prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, osobně nebo elektronicky.
 7. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
 8. 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.
 9. 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).
 10. 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).

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 faxem nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady oznamovat na:
 - faxové číslo: 532 140 118
 - e-mail: [REDACTED]

- adresu: C SYSTEM CZ a.s., Otakara Ševčíka 840/10, 636 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 následující pracovní den 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 dílčího plnění předmětu koupě do sídla kupujícího dle čl. VI. této smlouvy o více než 10 dnů, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 15 % ceny takto dodaného (zboží) předmětu koupě.
2. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením ceny dle čl. IV této smlouvy prodávajícímu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky 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 prodávajícím vydat předmět koupě, byl-li dodán, a to na náklady smluvní strany, která dala příčinu druhé smluvní straně k odstoupení od této smlouvy.

XV.

Závěrečná ustanovení

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

7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost 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 OP VVV 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 OP VVV 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:


člen představenstva

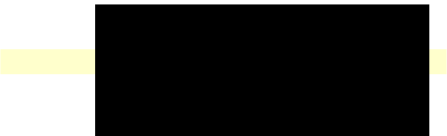
Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě
k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 43/2022**

zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem Dodávky IT + AV techniky 2022–2025 a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2021-041737

POBJ	Pol.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.popr/orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60005442	10	DNS_LCD_ATYP		KS		67 200,00 Kč		59 048,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		15 000,00 Kč		14 883,00 Kč						
	30	DNS_LCD_ATYP		KS		15 000,00 Kč		11 979,00 Kč						
	40	DNS_LCD_ATYP		KS		5 900,00 Kč		5 687,00 Kč						
	50	DNS_PC_ATYP		KS		30 000,00 Kč		28 677,00 Kč						
	60	DNS_NB_ATYP		KS		138 000,00 Kč		136 972,00 Kč						
	70	DNS_DISK_ATYP		KS		62 800,00 Kč		62 194,00 Kč						
	80	DNS_TABLET_ATYP		KS		28 000,00 Kč		27 588,00 Kč						
	90	DNS_TABLET_ATYP		KS		28 000,00 Kč		7 139,00 Kč						
60005443	10	DNS_LCD27" Výškové stavitelný		KS		18 000,00 Kč		17 061,00 Kč		9720, CTT	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_NB_ATYP		KS		84 000,00 Kč		83 490,00 Kč						
	30	DNS_dalsi_AVT_ATYP		KS		18 000,00 Kč		17 061,00 Kč						
	40	DNS_TISK multi ČB		KS		5 000,00 Kč		4 961,00 Kč						
60005444	10	DNS_NB_ATYP		KS		57 000,00 Kč		56 749,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005445	10	DNS_NB_ATYP		KS		22 000,00 Kč		21 901,00 Kč		9730 Kariérní centrum	Studentská	6202/17	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_dalsi_AVT_ATYP		KS		7 000,00 Kč		6 897,00 Kč						
60005446	10	DNS_PC_ATYP		KS		50 500,00 Kč		50 457,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005447	10	DNS_NB_ATYP		KS		49 000,00 Kč		48 642,00 Kč			Studentská	6202/17	708 00	Ostrava-Poruba
60005449	10	DNS_DISK_ATYP		KS		39 200,00 Kč		38 236,00 Kč		Fakulta materiálů-technologická	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
	20	DNS_DISK-POLE_ATYP		KS		30 000,00 Kč		29 645,00 Kč						
	30	DNS_PC_ATYP		KS		48 000,00 Kč		46 948,00 Kč						
	40	DNS_PC_ATYP		KS		97 000,00 Kč		96 316,00 Kč						
	50	DNS_GRAF.KARTA_ATYP		KS		99 000,00 Kč		98 373,00 Kč						
60005450	10	DNS_NB_ATYP		KS		41 000,00 Kč		39 809,00 Kč		Fakulta stavební	Ludvíka Poděštilé	1875/17	708 00	Ostrava-Poruba
60005432	10	DNS_PC_ATYP		KS		80 000,00 Kč		79 618,00 Kč		FAST	Ludvíka Poděštilé	1875/17	708 00	Ostrava-Poruba
60005451	10	DNS_PC_ATYP		KS		36 000,00 Kč		34 848,00 Kč		IT4I	Studentská	6231/1B	708 00	Ostrava-Poruba
60005451	20	DNS_NB_ATYP		KS		39 000,00 Kč		38 599,00 Kč						
60005452	10	DNS_PC_typ_B		KS		67 500,00 Kč		66 429,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
60005452	20	DNS_Ultrabook13"_typ_B		KS		54 000,00 Kč		53 482,00 Kč						
60005452	40	DNS_TISK multi ČB		KS		5 000,00 Kč		4 961,00 Kč						
60005316	10	DNS_LCD24" Výškové stavitelný		KS		10 000,00 Kč		9 438,00 Kč		9390	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
80009560	10	DNS_dalsi_AVT_ATYP		KS		10 000,00 Kč		15 246,00 Kč		9560	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)					1 356 100,00 Kč									
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH							1 313 334,00 Kč							

Parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.
V _____ Bmě _____ dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/prodávajícího:



60005442 10 DNS_LCD_ATYP			
Úhlopříčka	49" - Curved Screen R3800		HDMI/DP/3RNBD
Podsvícení	LED-backlit LCD monitor / TFT active matrix		
Rozlišení	5120 x 1440 px		
Úprava povrchu obrazovky	Anti-glare, 3H Hard Coating		
Doba odezvy	8 ms (normal); 5 ms (fast)		
Kontrast	1000:1		
Svítivost	350 cd/m²		
Vstupy	2x HDMI, 1x DisplayPort, 2 x USB 3.0 upstream, 5 x USB 3.0 downstream, USB-C		
Naklápění monitoru	ano		
Servis	NBD		
Záruka	3 roky NBD on-site	3 roky NBD on-site	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	
Cena za kus včetně DPH	max 33 600 Kč	29 524 Kč	

60005442 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nabídky)	
Úhlopříčka	31.5"		
Podsvícení	LED		
Rozlišení	3840 × 2160 px		
Úprava povrchu obrazovky	matná		
Doba odezvy	8 ms		
Kontrast	1000:1		
Svítivost	350 cd/m2		
Vstupy	min. 1xHDMI min. 1xDisplay Port 1 port USB Type-C pro připojení k počítači (alternativní režim s portem DisplayPort 1.2, max. výkon až 65 W) 4x USB 3.2 1. generace		m s
Propojovací kabel	1x DP 1,8m		
Naklápění monitoru	ano		
Nastavitelná výška	ano		
Certifikace	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, RoHS		
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady		pr.
Záruka	3 roky		
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy		
Cena za kus včetně DPH	max 15000 Kč		

60005442 30 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n/p)
Úhlopříčka	32"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	3840 × 2160 px	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	5 ms	
Kontrast	2500:1	
Svítivost	300 cd/m2	
Vstupy	min. 1xHDMI min. 1xDisplay Port 4x USB	
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní s délka min. 1,5 m	
Naklápění monitoru	ano	
Výškově stavitelný	ano	
Pivot	ano	
Flicker free	ano	
Certifikace	ENERGY STAR, TCO	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě ins do 3 pr. dnů od nahlášení závady	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	
Cena za kus včetně DPH	max 15000 Kč	11 979 Kč

60005442 40 DNS_LCD27_ATYP		
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED, FreeSync, Eye comfort, eye safe, low b	
Rozlišení	FHD, 1920x1080, IPS	
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexivní	
Doba odezvy	6 ms	
Kontrast	1000:1,	
Svítivost	250 cd/m2	
Vstupy	HDMI 1.4, USB-C, VGA, 4x USB, 3.5 Jack	
Propojovací kabel	HDMI rozhraní ver. 1.4, 1,8 m	
Reproduktory	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
pivot	ano	
Certifikace	RoHS, TÜV	
Servis	výměným způsobem	
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy
Cena za kus včetně DPH	max. 5 900 Kč	5 687 Kč

60005442 50 DNS_PC_ATYP		Component
Základní deska	Front: 2x USB 3.2 Rear: 2x USB 4 (type C), 1x USB 3.2, 1x USB 2.0 Internal: 1x USB 3.2 on m.2 22x42 (pins), 2x USB 2.0 (headers)	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10 350 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	Minimální hodnota 10 482 Podání nabídek
Paměť RAM	64 GB	
Pevný disk	min. 1 x 1 TB SSD M.2 NVMe, min. rychlost čtení 3500MB/s, min. rychlost zápisu 3000MB/s, životnost min. 600TBW	Minimální rychlost zápisu 3000MB/s,
Optická mechanika	ne	
Grafická karta	integrovaná, podp 4 displejů	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. 8-mi kanálová	
Napájecí zdroj	ano	
Síťová karta	min. 2.5Gb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Konektivita	LAN Wi-Fi 6	
Skříň počítače	117 x 112 x 54 [mm] (LxWxH)	
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	
Myš	USB, laserová, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)	Windows 10 (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 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.	reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy
Cena za kus včetně DPH	max 30000 Kč	28 677,00 Kč

60005442 60 DNS_NB_ATYP		
		3.5K 16 10
Velikost obrazovky	OLED, 13.4", 60Hz, Touch, Anti-Reflect, 400 nit, Infinity	
Rozlišení obrazovky	3456 x 2160	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16,9 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro poskytnutí nabídek	dek
Paměť RAM	32 GB, LPDDR5, 5200 MHz, integrated, dual-channel	
Pevný disk	2 TB, M.2, Gen 4 PCIe NVMe, SSD	
Wifi	Wi-Fi 6E 2x2	
BlueTooth	Bluetooth 5.2	
Vstupní a výstupní porty	2 x Thunderbolt 4 (USB Type-C with DisplayPort and Power Delivery)	ivery)
Podsvícená klávesnice	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Webová HD kamera	720p at 30 fps HD RGB camera, 400p at 30 fps IR camera, dual-array microphones	array
Hmotnost vč. baterie	max. 1,3 kg, Platinum aluminium case	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	US (OEM Win
Požadavky na servis	Next Business Day On-site	
Záruční doba	3 let	3 let
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 30 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy
Povrch		
Cena za kus včetně DPH	max 69 000 Kč	68 486 Kč

Intel Core i7-1260P	17,054	438	NA	NA
---------------------	--------	-----	----	----

60005442 70 DNS_DISK_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n(ě) jednotlivých komponent)
Typ	Disk Station	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 2 900 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro pod nabídek	
Paměť RAM	2 x 4 GB DDR4 non-ECC	
Pevný disk (součást dodání)	1x pevný disk - 3.5" SATA HDD: 10TB Internal Hard Drive RPM Class, SATA 6 Gb/s, CMR, 256 MB Cache, 3.5", min M hod. 1x pevný disk - 3.5" SATA HDD: Provedení jednotky: int Provedení disku ("): 3,5 Kapacita disku: 10TB Otáčky pe disku (ot/min): 7200 Typ úložiště: HDD Vyrovnávací pa 256 Určení: pro NAS Rozhraní: SATA 6 Gb/s; SATA III, m 2.5 M hod.	
Podporovaný typ RAID	Synology Hybrid RAID Basic JBOD RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 6 RAID 10	
Šachta(y) pevného disku	4 x šachta pro pevný disk 3.5 / 2.5" SATA HDD / SSD a 2280 NVMe SSD	M.2 2280 NVMe
Vstupní a výstupní porty	2x RJ-45 1GbE LAN port (s podporou funkcí Link Aggre Failover), 2x USB 3.2 Gen 1 1x Port eSATA	on / Failover),
Ventilátor systému	2x 92 mm x 92 mm Vysokorychlostní režim Chladný režim Tichý režim	Tichý režim
Jednotka		
Záruční		
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy
Cena za kus včetně DPH	max. 31 400 Kč	31 097 Kč

Intel Celeron J4125 @ 2.00GHz

2,984

1796

NA

NA

60005442 80 DNS_TABLET_ATYP		
Velikost obrazovky	12,4" (315,0mm)	
Rozlišení obrazovky	2800 × 1752 (WQXGA+)	
Paměť RAM	8 GB	
Uložiště	128 GB	
Podpora paměťových karet	ano, podpora MicroSD (až do 1TB)	
Wifi	ano, 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz, HE160, MIMO, 1024-QAM	4-QAM
BlueTooth	ano, min. v5.2	
Vstupní a výstupní porty	min. 1xUSB 3.2 Gen 1	
LTE	ano, 5G	
GPS	ano	
Podpora stylusu	ano, stylus součástí dodání	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano	
Přední fotoaparát	12.0 Mpx	
Zadní fotoaparát	13.0 Mpx + 6.0 Mpx	
Hmotnost vč. baterie	572 g	
Typ displeje	Super AMOLED	
Kapacita baterie	10090 mAh	
Barva	Graphite	
Požadavky na servis	Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě do 30 dnů ode dny uplatnění.	dnů ode dne
Záruční doba	min. 2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	vy
Cena za kus včetně DPH	max. 28000 Kč	

60005442 90 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n/)
		N11
Velikost obrazovky	11"	
Rozlišení obrazovky	2000x1200	
Paměť RAM	6 GB	
Uložiště	128 GB	
Podpora paměťových karet	ano, podpora MicroSD	
Wifi	ano	
BlueTooth	Bluetooth 5.1	
Vstupní a výstupní porty	USB-C	
LTE	ano	
GPS	ano	
Podpora stylusu	ano	
Interní reproduktory	4x	
Interní mikrofon	ano	
Přední fotoaparát	8 Mpx	
Zadní fotoaparát	13 Mpx	
Konektivita	802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz a 5GHz dvou Bluetooth 5.1 WiFi Direct WiFi Display GPS/Beidou A-GPS GLONASS FM rádio	
Senzory	Akcelerometr Senzor gravitace Hallův snímač Snímač okolního světla Gyroskop TOF senzor Vibrace	
Hmotnost vč. baterie	od 490 g	
Požadavky na servis	Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději do 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	do dne jejího uplatnění.
Záruční doba	min. 2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy
Cena za kus včetně DPH	max.7500 Kč	7 139,00 Kč

DNS_LCD27" Výškově stavitelný		
Úhlopříčka	27"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. 1920 x 1080, 16:9, IPS/VA/PLS	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	max. 5 ms	
Kontrast	min. 1000:1 typický, 5 000 000 : 1 ACR	
Svítivost	min. 250 cd/m2	
Vstupy	min. 1xHDMI, 1xDVI-D, 1xDisplay Port	
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalita stínění, délka min. 1,5 m	ochrany obsahu
Reproduktory	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	do 3 pr. dnů od
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	

60005443 20 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 2880 x 1800	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 21700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	
Pevný disk	min. 512 GB M.2 SSD	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	
Bluetooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	2x USB-C 3.2 Gen 2 - podpora DisplayPort 1.4 s rozlišením až 4K @60Hz - podpora HDMI 2.0 s rozlišením až 4K @60Hz - přenosová rychlost signálu 10 Gb/s - napájení notebooku 2x USB 3.2 Gen 1	
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. 1,4 kg	
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	3 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 28 000 Kč	
60005443 30 DNS_dalsi_AVT_ATYP		
Funkcionalita	port replikátor připojitelný přes dokovací konektor pro výše uvedený notebook	
Rozhraní	4x USB-C (1x Thunderbolt 4, 1x USB-C 3.2 Gen 2, 1x USB-C DisplayPort alt mode, 1x pro připojení k notebooku) 4x USB 3.2 Gen 1 2x DisplayPort 1.4 1x HDMI 2.0 1x RJ-45 (Gigabit LAN) 1 x Kensington Standard Lock Slot	
Napájecí zdroj	ano, min. 90W	
Záruční doba	1 rok	
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 6000 Kč	

DNS_TISK multi ČB		
Technologie tisku	černobílý laserový/LED tisk	
Formát	A4	
Rychlost černobílého tisku	min. 20 str./min	
Paměť	min. 128 MB	
Rozlišení	min. 600x600 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	ce do 3 pr. dnů od
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 5 000 Kč	4 961 Kč



60005444 DNS_NB_ATYP		
Velikost obrazovky	13"-14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200 FHD+,	
Úprava povrchu obrazovky	matné, LED podsvícení, IPS, nedotykový	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro nabídek	
Paměť RAM	min. 32 GB DDR5, 5200 MHz	
Pevný disk	min. 1 TB PCIe NVMe	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 6	
Bluetooth	ano, Bluetooth 5.2	
Vstupní a výstupní porty	min. 2x Thunderbolt 4 (USB-C) s podporou napájení DisplayPortu	
Výstup pro externí monitor	prostřednictvím Thunderbolt (USB-C)	
Podsvícená klávesnice	ano	
Interní reproduktory	ano	
Interní mikrofon	ano,	
Webová HD kamera	ano	
Čtečka paměťových karet	ne	
Hmotnost vč. baterie	Max. 1,25 kg	
Rozměry	Max: šířka 296 x hloubka 200 x výška 14 mm	
Operační systém	Ubuntu Linux 20.04	
Požadavky na servis	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celém servisním středisku pokrývajícím celé území ČR, možnost sledování servisních reportů prostřednictvím Internetu. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresou konkrétní zadané sériové číslo zařízení.	
Záruční doba	Min.36 měsíců Next Business Day on site. Servis je poskytován výrobcem zařízení na místě u zákazníka. Započatá oprava notebooku nejpozději následující den po nahlášení závady na místě instalace. Předpokládá se, že záruční doba bude poskytnuta výrobcem.	...ní na ...vní ...íců ...m
Dodací lhůta	Do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	Max. 57 000 Kč	

Intel Core i7-1250U

13,453

588

31.58

\$426.00*

60005445 10 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD,	
Úprava povrchu obrazovky	matné, LED podsvícení, IPS	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10388 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	
Pevný disk	min. 1TB SSD M.2 PCIe NVMe	
Optická mechanika	ne	
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	
BlueTooth	ano	
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB-C 3.1 Gen 1 (podpora napájení a DisplayPort) min. 2x USB 3.1 Gen 1 typ A 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. 1,39 kg	
Certifikace	ENERGY STAR, RoHS	
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	2 roky	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 22 000 Kč	
60005445 20 DNS_dalsi_AVT_ATYP		
Funkcionalita	dokovací stanice připojitelná přes dokovací konektor USB-C pro výše uvedený notebook, podpora 65W napájení noteebooku	
Rozhraní (mimo USB-C dokovací konektor)	1 x Thunderbolt 3, 5 x USB 3.1, 2 x HDMI, 2 x DisplayPort, 1 x RJ-45, 1 x 3,5 mm jack, Zámek Kensington	
Napájecí adaptér	ano, min. 135W	
Záruční doba	1 rok	
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 7000 Kč	

60005446 DNS_PC_ATYP		
Základní deska	4 DIMM sloty pro DDR4, podporovaná kapacita paměti 64 GB, formát ATX , podpora standardu PCIe 4.0, min. 2x M.2 sloty pro podporu NVMe PCIe x4, 2.5G LAN, min. 2 x PCIe 3.0 x16 slot Zadní vstupy a výstupy: min. 1 x USB-C 3.2 Gen 2 min. 2 x USB-A 3.2 Gen 2 min. 1 x USB-A 3.2 Gen 1 min. 2 x USB-A 2.0 min. 1 x DisplayPort min. 1 x HDMI port min. 1 x 2.5Gb Ethernet port min. 3 x Audio jack	podpora 0 x1, 2 x
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 28 000 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání	net na
Paměť RAM	min. 32GB DDR4 ve dvou modulech, min. 3200MHz s časem max. CL16	
Pevný disk	min. 1 x 1 TB SSD M.2 NVMe, min. rychlost čtení 3500MB/s, rychlost zápisu 3000MB/s, životnost min. 600TBW min. 3 x 4 TB, 3.5", SATA III, min. rychlost čtení 220 MB/s, min. rychlost zápisu 220 MB/s, cache 256 MB, 7200 ot/ min, technologie zápisu CMR	s, MR
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL, interní SATA, zabudovaná v PC, bez	
Grafická karta	Externí grafická karta, PCI-express 4.0; min. 12GB GDDR6, DirectX 12; podpora OpenGL 4,6, min. 3500 stream procesorů, výkon Average G3D Mark minimální hodnota 16 500 dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek min. 1x HDMI, min. 3x DisplayPort	ra DirectX hodnota nabídek
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. 8-mí kanálová	
Napájecí zdroj	min. 750 W, aktivní PFC, certifikován min. na 80PLUS Gold, modulární, ochrany min. OPP/OVP/UVP/SCP/OCPP/OTP	
Síťová karta	min. 2.5Gb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Skříň počítače	Miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechaniky, osazen zadní a přední ventilátor min. 120mm s regulací rychlosti, řízenou základní deskou, min. 1x USB-C a min. 3x USB 3.0 na přední straně skříně, čtečka paměťových karet (min. SD) zabudovaná na předním panelu skříně, černá barva	přední x USB 3.0 budovaná
Chladič procesoru	Chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, měděné heatpipes, hlučnost max 28 dBA, schopný uchladit min. 150 W TD	ost max 28
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	
Myš	USB, laserová, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu (OEM W10)	)
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 Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě ode dne jejího uplatnění.	eklamace
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 50 500 Kč	50 457 Kč

AMD Ryzen 7 5800X

28,121

GeForce RTX 3060

17090

60005447 DNS_NB_ATYP		Nabídky (číslo účinnosti smlouvy)	
Velikost obrazovky	14"		
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1200		
Úprava povrchu obrazovky	matné LED podsvícení, IPS		
Procesor	x86-64 kompatibilní		
Výkon	PassMark Average CPU Mark minim hodnota 13400 dle http://www.cpubenchmark.net na lhůty pro podání nabídek		
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4		
Pevný disk	min. 512 GB SSD		
Optická mechanika	ne		
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.		
BlueTooth	ano		
Vstupní a výstupní porty	2x USB-C 4 - podpora Thunderbolt 4 - podpora DisplayPort 1.4 - přenosová rychlost signálu 40 Gb/ - napájení notebooku 2x USB 3.2 Gen 1 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		
Výstup pro externí monitor	min. 1x HDMI (konektor integrován notebooku)		
Podsvícená klávesnice	ano		
Interní reproduktory	ano		
Interní mikrofon	ano		
Webová HD kamera	ano		
modem	WWAN LTE		
Hmotnost vč. baterie	max. 1,2 kg		
Operační systém	Win10/11 PRO		
Pož			
Zár			
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 49 000 Kč	48 642,00 Kč	

Intel Core i7-1255U	13,560	577	31.83	\$426.00*
---------------------	--------	-----	-------	-----------

60005449 10 DNS_DISK_ATYP		
kapacita pevného disku	12 TB	
Velikost vyrovnávací paměti	256 MB	
Rozhraní	SATA	
Rychlost otáček disku	7200 rpm	
Určení HDD	Datová uložení - nepřetržitý provoz	
Možnost zapojení do RAID	Ano	
Rychlost čtení	min. 255 MB/s	
Rychlost zápisu	min. 255 MB/s	
MTBF	2 500 000h	
Záruční doba	5 let	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena HDD včetně DPH max.	9800,- Kč	

60005449 20 DNS_DISK.POLE_ATYP	
Základní deska	min. 2x paměťový slot, možnost rozšíření na 32GB DDR4
Procesor	x86-64 kompatibilní, max. TDP 25W
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 4500 dle http://www.cpubenchmark.net n lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 4GB DDR4 ECC SODIMM
Pevný disk	min. 8 pozic pro pevný disk, max. celková velikost 108 TB
Rozšiřující sloty	8x šachta pevného disku 2x M.2 NVMe 1 x PCIe Gen3 x8 slot (x4 link)
Vstupní a výstupní porty	4x USB 3.2 Gen 1 2x eSATA 4x RJ-45 1GbE LAN port
Operační systém	Synology DiskStation Manager
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s Synology DiskStation Manager
Požadavky na rozměry	max. rozměry PC skříně v cm: š34,3xh24,3xv16,6
Záruční doba	3 roky
Dodací lhůta	do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	

AMD Ryzen Embedded V1500B

4,588

1

60005449 30 DNS_PC_ATYP			
			2GB SSD/DVD-
Základní deska	min. 4x paměťový slot, možnost rozšíření na 128GB DDR4		
Procesor	x86-64 kompatibilní, max. TDP 65W		
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 20500 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek		dek
Paměť RAM	min. 16GB DDR4 3200MHZ		
Pevný disk	min. 512GB M.2 SSD		
Optická mechanika	není požadována		
Grafická karta	integrována v procesoru, výkon v benchmarku PassMark Average G3D bodů ke konci lhůty pro podání nabídek, DirectX 12		ge G3D Mark 2610
Zvuková karta	integrována na základní desce		
Napájecí zdroj	min. 180w zdroj s účinností až 85%		
Síťová karta	ano, 10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45		
Skříň počítače	SFF		
sloty	Až 3 disky: 1x 2.5"/3.5" HDD + 1x 2.5" HDD + 1x M.2 SSD		
Vstupní a výstupní porty	2x 3.0/3.1/3.2 Gen 1 2x 3.1/3.2 Gen 2 1x Type-C 3.1/3.2 Gen 1 4x USB 2.0 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x zvukový výstup (line out) 1x RJ-45 (LAN)		
Videokonektory	2x DisplayPort 1.4, HDMI		
Klávesnice	USB klávesnice		
Myš	USB myš		
Operační systém	win 11 profesional 64bit CZ		
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11 64bit		
Požadavky na rozměry	max. rozměry PC skříně v mm: š93xh298xv340		
Certifikace			
Požadavky na servis			
Záruční doba			
Dodací lhůta			
Cena včetně DPH			

Radeon Ryzen 7 PRO 4750G

2610

471

NA

NA

60005449 40 DNS_PC_ATYP		Nabídka s výhradou		
Základní deska	min. 4x paměťový slot, možnost rozšíření na 64GB DDR4			
Procesor	x86-64 kompatibilní, max. TDP 105W			
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 39200 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek			
Paměť RAM	min. 64GB DDR4 3733MHZ			
Pevný disk	min. 2 000 GB M.2 PCIe 4.0 NVMe			
Optická mechanika	není požadována			
Grafická karta	dedikovaná, výkon v benchmarku PassMark Average G3D Mark min. 27000 dle http://www.g3dbenchmark.com na konci lhůty pro podání nabídek, DirectX 12, velikost paměti 12GB			
Zvuková karta	integrována na základní desce			
Napájecí zdroj	min. 800W, vodní chlazení			
Síťová karta	ano, 10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45			
síťové rozhraní	WiFi6, Bluetooth 5.2			
Skříň počítače	MiniTower			
Rozšiřující sloty	1x PCI Express x16 (4.0) 1x PCI Express x4 (3.0) 1x M.2 2230 (obsazený - WiFi karta) 2x M.2 2280 PCIe Gen4 pro SSD disk (1x obsazený)			
Vstupní a výstupní porty	1x USB-C 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (přenosová rychlost signálu 5 Gb/s) 1x USB 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) 3x USB 3.2 Gen 1 (přenosová rychlost signálu 5 Gb/s), 4x USB 2.0 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 2x vstup pro mikrofon 1x zvukový výstup (line out), 1x zvukový vstup (line in) 1x RJ-45 (LAN)			
Videokonektory	3x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.1			
Klávesnice	USB klávesnice			
Myš	USB myš			
Operační systém	win 11 Home 64bit CZ			
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11 64bit			
Požadavky na				
Záruční doba				
Dodací lhůta				
Cena včetně				

AMD Ryzen 9 5900X

39,298

79

115.29

\$340.86

GeForce RTX 3080 Ti

27288

5

23.73

\$1,149.99

60005449 50 DNS_GRAF.KARTA_ATYP		Nabídka (sleva) (sleva)	
Takt grafického jádra	min. 1665 MHz		DirectX
Výkon grafické karty	PassMark Average G3D Mark min. hodnota 27200 bodů dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek		
Rozhraní	PCI Express 4.0		
Počet CUDA jader	10240		
Kapacita paměti	12 GB		
Typ paměti	GDDR6X		
Šířka paměťové sběrnice	384 bitů		
Maximální rozlišení digitálního výstupu	7680x4320		
Max. počet současně připojených monitorů	4		
Velikost karty max.	d320 x š129 x v55mm		
Výstupní porty	3x DisplayPort 1.4a 2x HDMI 2.1		
DirectX	12		
OpenGL	4.6		
Napájecí konektor	2x8pin		
Počet ventilátorů			
Cena včetně			

GeForce RTX 3080 Ti

27288

5

23.73

\$1,149.99

60005450 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n)			
Velikost obrazovky	15-15,6"				
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD				
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS, 400 nits				
Procesor	x86-64 kompatibilní				
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 2 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro nabídek				
Paměť RAM	min. 16 GB DDR5				
Grafická karta	dedikovaná; min. 4 GB GDDR6 PassMark Average GPU Mark minimální hodnota 6 https://www.videocardbenchmark.net/ na konci l podání nabídek				
Pevný disk	min. 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe				
Optická mechanika	ne				
Wifi	ano, WiFi 802.11 ax				
Bluetooth	ano, Bluetooth 5.2				
Vstupní a výstupní porty	min. 3x USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1 min. 1x Thunderbolt 4/Type-C min. 1x RJ-45 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofo min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabo				
Interní reproduktory	ano				
Interní mikrofon	ano				
Webová kamera	ano, min. 720p				
Klávesnice	česká; podsvícená; oddělená numerická				
Hmotnost vč. baterie	max. 1,93 kg				
Baterie	min. 83 Wh				
Konstrukce	hliníkové šasi				
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci prog CAMPUS (OEM Win 10 nebo Win 11)				
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen příští pracov				
Záruční d					
Dodací lh					
Cena vč					

Intel Core i5-12500H	21,720	292	69.84	\$311.00*
T600 Laptop GPU	6905	222	NA	NA

60005432 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent
Základní deska	4 DIMM sloty pro DDR4, podporovaná kapacita paměti min. 128 GB, formát ATX , podpora standardu PCIe 4.0, min. 2x M.2 s podporou NVMe PCIe x4, 2.5G LAN, min. 2 x PCIe 3.0 x1, min. 2 x PCIe 4.0 x16 slot, Bluetooth 5.0 Zadní vstupy a výstupy: min. 1 x USB-C 3.2 Gen 2 min. 2 x USB-A 3.2 Gen 2 min. 1 x USB-A 3.2 Gen 1 min. 2 x USB-A 2.0 min. 1 x DisplayPort min. 1 x HDMI port min. 1 x 2.5Gb Ethernet port min. 3 x Audio jack	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 39 000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek, max TDP 105W	
Paměť RAM	min. 64GB DDR4 ve dvou modulech, min. 3200MHz s časováním max. CL16	
Pevný disk	min. 1 x 4 TB SSD M.2 NVMe, min. rychlost čtení 7000MB/s, min. rychlost zápisu 6000MB/s, životnost min. 2000TBW, min 1x HDD 8TB 3,5" 7200 otáček SATA III	
Optická mechanika	DVD+RW/RAM/DL, interní SATA, zabudovaná v PC,	
Grafická karta	externí grafická karta, PCI-express 4.0; min. 16GB GDDR6, podpora DirectX 12; podpora OpenGL 4,6, min. , max TDP 300W, výkon Average G3D Mark minimální hodnota 23 000 bodů dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůty pro podání nabídek min. 1x HDMI, min. 3x DisplayPort	
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. 8-mi kanálová	
Napájecí zdroj	min. 750 W, aktivní PFC, certifikován min. na 80PLUS Gold, plně modulární, ochrany min. OPP/OVP/UVF/SCP/OC/OTP	
Síťová karta	min. 2.5Gb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Skříň počítače	Miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, osazen zadní a přední ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou, min. 1x USB-C a min. 3x USB 3.0 typu A na přední straně skříně, čtečka paměťových karet (min. CF, MS, XD, SD) zabudovaná na předním panelu skříně, černá barva	
Chladič procesoru	Chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, min. 4 měděné heatpipes, hlučnost max 28 dBA, schopný uchládit CPU s min. 150 W TD	
Klávesnice	bezdrátová v sadě s myší, chiclet klávesy Bezdrátové připojení na frekvenci 2,4 GHz, nebo propojení pomocí Bluetooth 5.0	
Myš	optická myš, 4000DPI, min 2 tlačítka + kolečko, Bezdrátové připojení na frekvenci 2,4 GHz, nebo propojení pomocí Bluetooth 5.0	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)	
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 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 80 000 Kč	

AMD

60005451 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n/a)	
Formát	mini PC (max. 200x200x40 mm)		
Procesor	ARMv8 Instruction Set TDP: 15 W PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 14		
Grafický adaptér	integrovaný,		
Paměť RAM	min. 16GB RAM jednotné paměti LPDDR4		
Pevný disk	min. 512GB SSD		
Wifi	Wi-Fi 6		
BlueTooth	ano, min. v 5.0		
Vstupní a výstupní porty	min. 2x Thunderbolt / USB 4 (40 Gb/s) min. 2x USB-A min. 1x HDMI 2.0 (4K) LAN RJ45 1000 3,5mm audio výstup		
Zdroj	150 W		
Barva	preferována stříbrná		
Materiál	hliník		
Hmotnost	max. 1,2 kg		
Operační systém	MAC OS		
Zdůvodnění nákupu	Systém MAC OS je vyžadován z důvodu testování aplikací spojených s bezpečnostní holografií jak na OS Windows na macOS. Dále je to pak kompatibilita s přechozím datovým zálohovým systémem a zachování efektivit zaměstnance.		bezpečnostní ita s přechozím ce.
Záruční doba	min. 12 měsíců		
Dodací lhůta			
Max cena včetně DPH	36 000 Kč		

Apple M1 8 Core 3200 MHz	14,358	543	NA	NA
--------------------------	--------	-----	----	----

60005451 20 DNS_NB_ATYP		grated
Velikost obrazovky	14"	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 px, 16:9	
Úprava povrchu obrazovky	matný, IPS technologie, nedotýkový, min. 250 nits	
Procesor	x86-64 kompatibilní, TDP 15W, PassMark Average CPU minimální hodnota 15500	6121 bodů
Paměť RAM	1x16GB SO-DIMM DDR4-3200, podpora 64GB	
Pevný disk	512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal2	
Optická jednotka	ne	
Wifi	Wi-Fi 6, 11ax, 2x2	
BlueTooth	min. v5.0	
Vstupní a výstupní porty	Čtečka paměťových karet min. 1x HDMI Combo audio jack (3.5mm) LAN (RJ45) 10/100/1000 min. 1x USB 3.2 Gen 1 min. 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) min. 1x USB-C 3.2 Gen 1 (support data transfer, Power D 3.0 and DisplayPort 1.4) min. 1x USB-C 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power D 3.0 and DisplayPort 1.4)	playPort 1.4) playPort 1.4)
Interní reproduktory	integrované reproduktory	
Interní mikrofon	integrovaný mikrofon	
Klávesnice a trackpad	česká klávesnice, podsvícená, bez numerické části	
Webová kamera	min. 1080px	
Výdrž/kapacita baterií	min. 12 hod. / 57 Wh Nabíjení přes USB-C	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,4 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu WIN 7/8/10/11	7/8/10/11
Zabezpečení	TPM 2.0 Čtečka otisků prstů	
Napájecí adaptér		
Záruční doba	min. 3Y, On-Site	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max cena včetně DPH	39 000 Kč	38 599 Kč

AMD Ryzen 7 PRO 5875U

16,121

466

NA

NA

DNS_PC_typ_B		ponent
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	
Procesor	x86-64 kompatibilní	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 12000 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro po nabídek	ek
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4 (min. 2 moduly)	
Pevný disk	min. 1 x 512 GB SSD M.2 NVMe a 1 x 1 TB, SATA 6 Gb min.7200 ot./min	
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	
Grafická karta	externí grafická karta, min. 4 GB RAM, min. 1x HDMI 2.0, 1x DP 1.4, (konektory fyzicky na gra redukci) šířka paměťové sběrnice 128 bit, PCIe x16, podpora min. DX 12, Average G3D Mark minnimální hodnota 6000 dle https://www.videocardbenchmark.net/ na konci lhůt podání nabídek	ukci enchmark.net/
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	
Napájecí zdroj	min. 450 W, aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS	
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	
Skříň počítače	miditower, Beznástrojový přístup do skříně, Perforov Prachové filtry, Osazené ventilátory: min 2x120mm (2 části a 1x v zadní části),	í a 1x v zadní
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, regulace otáček, s účinností chlazení TDP min. do 125 min. 3x heatpipes	ptáček, s
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty , min 1x USB 3.0 na přední/hor skříně, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na pře straně skříně	ní straně straně skříně
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních	
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci progra CAMPUS (OEM W10)	S (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 11	
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná pro 3,5" mechaniku	o 3,5"
Zabezpečení	Vestavěná technologie min.TPM 2.0	
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nabl závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, n lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	ly. Vyřízení e jejího
Záruční doba	3 roky na sestavu	
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 22 500 Kč	22 143 Kč

AMD Ryzen 5 4500

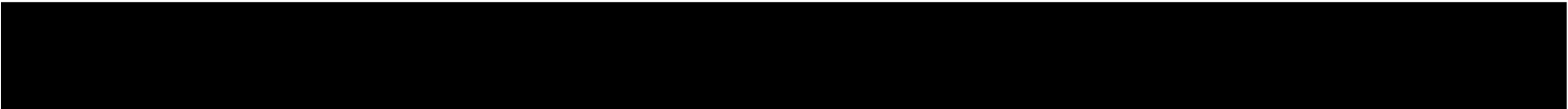
16,068

GeForce GTX 1650

7827

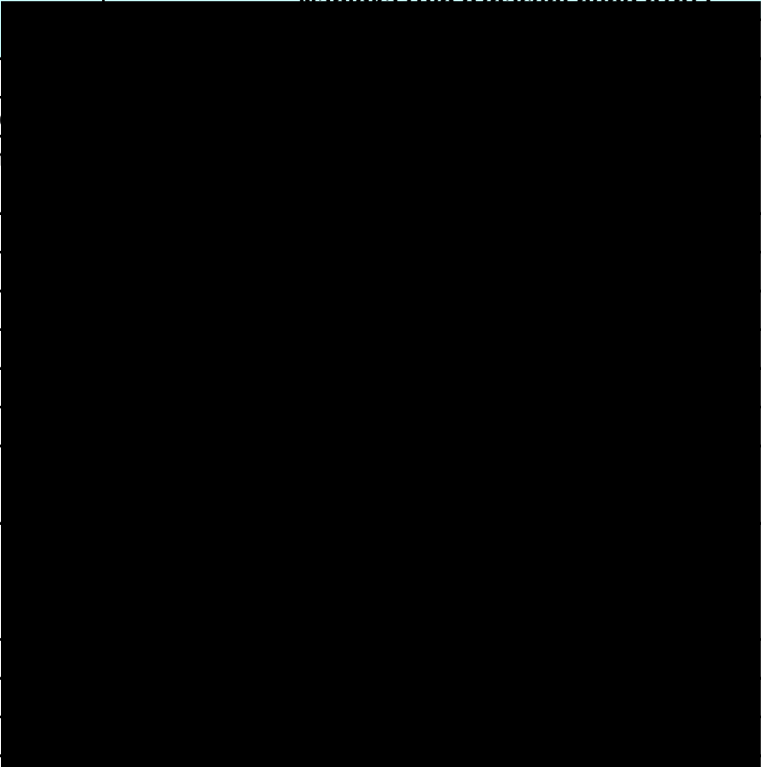
DNS_Ultrabook13"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
			UHD/W11H
Velikost obrazovky	13,3"-14" dotykový displej otočný o 360°		
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD		
Úprava povrchu obrazovky	lesklá, LED podsvícení		
Procesor	x86-64 kompatibilní		
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 9 800 http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek		dek
Paměť RAM	min. 8 GB DDR4		
Pevný disk	min. 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe		
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax		
BlueTooth	ano		
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB typ-C Gen 2 (podpora napájení a DisplayPort) min. 1x USB 3.1 Gen 1 typ A min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,		
Výstup pro monitor	min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)		
Čtečka paměťových karet	ano		
Podsvícená klávesnice	ano		
Interní reproduktory	ano		
Interní mikrofon	ano		
Webová HD kamera	ano		
Hmotnost vč. baterie	max. 1,65 kg		
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)		US (OEM Win
Požadavky na servis	Next bussines day		
Záruční doba	2 roky	2 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 27 000 Kč	26 741 Kč	

1. 1. 2024	15. 1. 2024	1. 2. 2024	1. 3. 2024	1. 4. 2024
------------	-------------	------------	------------	------------



Intel Core i5-1235U	13,550	580	43.85	\$309.00*
---------------------	--------	-----	-------	-----------

DNS_LCD24" Výškově stavitelný		
Úhlopříčka	23,8"-24"	
Podsvícení	LED	
Rozlišení	min. 1920 x 1080, 16:9	
Úprava povrchu obrazovky	matná	
Doba odezvy	max. 5 ms	
Kontrast	min. 1000:1	
Svítivost	min. 250 cd/m2	
Vstupy	min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	
Propojovací kabel (součást dodání)	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	ochrany obsahu
Výškově nastavitelný podstavec	ano	
Naklápění monitoru	ano	
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. po nahlášení závady	šení závady
Záruka	3 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 5 000 Kč	4 719 Kč

80009560 DNS_dalsi_AVT_ATYP		Nabídka (typ označení nebo n/p) i
Typ	přenosný reproduktor	
Převodníky	2 x 70mm (2.75") woofer, 2 x 20mm (0.75") tweeter	
Výstupní výkon	2 x 25W RMS woofer + 2 x 25W RMS tweeter (při napájení ze sítě)	
Frekvenční odezva	53.5Hz – 20kHz	
Baterie	min. 36.3 Wh	
Bluetooth	ano, v5.1	
Napájení	5V/9V/12V/15V/20V, 3A	
Čas přehrávání	až 15 hodin	
Odolnost vůči prachu a vodě	ano, IP67	
Podpora nabíjení připojených zařízení	ano	
Konektory	min. 1x USB-A min. 1x USB-C min. 1x 3,5 jack	
Hmotnost	max. 1,85 kg	
Rozměry: (Š x V x H)	max. 298 x 138 x 134 mm	
Barva	modrá	
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 7 700 Kč	7 623 Kč