

KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

Dodávka IT techniky 17/2023

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

Z + M Partner, spol. s r.o.

se sídlem: Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava
zastoupená: Davidem Ševčíkem, jednatelem
IČ: 26843935
DIČ: CZ699003336
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 115-1262780267/0100
Ve věcech technických oprávněn jednat: 
ID datové schránky: i9uch3j

(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:

320 206,61 Kč celkem bez DPH

67 243,39 Kč DPH

387 450,00 Kč celkem včetně DPH

Slovy: tři sta osmdesát sedm tisíc čtyři sta padesát 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 pracovní právními 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 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 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 zaplaceno
 - 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. Vrácením 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: [REDACTED]
 - e-mail: [REDACTED]
 - adresu: Valchařská 3261/17, 702 00 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 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. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva tak, jak byla sepsána, odpovídá jejich pravé vůli a na důkaz toho připojují své podpisy. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Práva a povinnosti z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce smluvních stran. Prodávající však nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Neplatné ustanovení bude nahrazeno takovým platným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost zasláná druhé smluvní straně na základě této smlouvy, bude za den doručení považován 10. den po prokazatelném odeslání písemnosti.

8. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy uzavřené mezi prodávajícím na straně jedné a kupujícím na straně druhé nebo v souvislosti s těmito smlouvami a které nebudou primárně urovnány dohodou smluvních stran, budou rozhodovány s konečnou platností před obecnými soudy České republiky. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, že ve věcech souvisejících s jednotlivými smlouvami uzavíranými mezi kupujícím a prodávajícím, bude v prvním stupni v případě věcné příslušnosti okresního soudu pro ten, který případ místně příslušným Okresní soud dle sídla kupujícího a v případě věcné příslušnosti krajského soudu pro ten který případ, bude místně příslušným Krajský soud v Ostravě.
9. Dodavatel (prodávající) se za podmínek stanovených smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu smlouvy v rámci dotačních programů:
- 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,
 - umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektů, 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,
 - 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 Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

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

za prodávajícího:
David Ševčík
jednatel

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě
k veřejné zakázce s názvem *Dodávka IT techniky 17/2023*

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.popl/orient	PSČ	Místo	
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem							
60005621	10	DNS_NB15"_typ_A		KS		18 500,00 Kč		14 400,00 Kč		CIS	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
60005581	10	DNS_NB15"_typ_A		KS		18 500,00 Kč		14 400,00 Kč		Rektorát	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
60005582	10	DNS_TISK multi ČB		KS		5 000,00 Kč		4 800,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
	20	DNS_DATAPROJEKTOR_ATYP		KS		14 000,00 Kč		12 600,00 Kč							
60005583	10	DNS_NB_ATYP		KS		22 000,00 Kč		19 500,00 Kč		Rektorát	Studentská	6202/17	708 00	Ostrava-Poruba	
60005584	10	DNS_PC_ATYP		KS		24 000,00 Kč		23 500,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
60005586	10	DNS_NB_ATYP		KS		22 000,00 Kč		19 500,00 Kč		9730 Karierní centrum	Studentská	6202/17	708 00	Ostrava-Poruba	
60005587	10	DNS_LCD_ATYP		KS		8 000,00 Kč		7 100,00 Kč		Ekonomická fakulta	Sokolská	33	702 00	Ostrava	
	20	DNS_NB_ATYP		KS		70 000,00 Kč		64 000,00 Kč							
60005588	10	DNS_LCD27" Výškově stavitelný		KS		24 000,00 Kč		19 880,00 Kč		CEET, Centrum ENET	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
	20	DNS_Ultrabook13"_typ_B		KS		54 000,00 Kč		53 000,00 Kč							
	30	DNS_NB15"_typ_B		KS		54 000,00 Kč		43 000,00 Kč							
60005589	10	DNS_TISK multi_ATYP		KS		8 000,00 Kč		7 900,00 Kč		Ekonomická fakulta	Sokolská	33	702 00	Ostrava	
	20	DNS_PC_ATYP		KS		30 500,00 Kč		30 400,00 Kč							
60005590	10	DNS_NB15"_typ_B		KS		27 000,00 Kč		21 500,00 Kč		Fakulta strojní	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
60005593	10	DNS_NB15"_typ_B		KS		27 000,00 Kč		21 500,00 Kč		Fakulta stavební	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
60005594	10	DNS_LCD27" Výškově stavitelný		KS		6 000,00 Kč		4 970,00 Kč		Fak. elektrotechniky a informatiky	17. listopadu	2172/15	708 00	Ostrava-Poruba	
	20	DNS_LCD_ATYP		KS		6 000,00 Kč		5 500,00 Kč							
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)						438 500,00 Kč									
Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH							387 450,00 Kč								

parametry požadované zadavatelem v příloze č. 2 - Technická specifikace.

v (doplní dodavatel) dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/prodávajícího:

elektronický podpis (po převěření do PDF)
 Jméno, příjmení a funkce oprávněné osoby (doplní dodavatel)
 Firma (doplní dodavatel)

	DNS_NB15" _typ_A	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15-15,6"	ASUS ExpertBook B1/B1500/3-1215U/15,6"/FHD/8GB/512GB SSD/UHD/WIN10PRO
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080	1920 x 1080
Úprava povrchu obrazovky	matná / antireflexní	matná / antireflexní
Processor	x86-64 kompatibilní	Intel Core i3-1215U - x86-64 kompatibilní
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 7700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 11230 dle http://www.cpubenchmark.net
Paměť RAM	min. 8 GB	8 GB
Pevný disk	min. 256 GB SSD	512 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, 802.11 a/b/g/n/ac	ano, 802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 1x USB 3.1 typ C min. 1x USB 3.1 Gen1 typ A min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku) min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu	1 x Thunderbolt 4.0 2x USB 3.1 Gen1 typ A 1x HDMI (konektor integrovaný v těle notebooku) 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Webová kamera	ano, min. 720p	ano, min. 720p
Hmotnost vč. baterie	max. 2 kg	1,73 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	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 servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady
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. 18 500 Kč	14 400 Kč

DNS_TISK multi ČB		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	černobílý laserový/LED tisk	DCPL2552DNVJ1 - Brother DCP-L2552DN
Formát	A4	A4
Rychlost černobílého tisku	min. 20 str./min	34 str./min
Paměť	min. 128 MB	128 MB
Rozlišení	min. 600x600 dpi	600x600 dpi
Vstupní zásobník	min. 250 listů	250 listů
Duplexní tisk	ano, automatický (manuální duplex nevyhovuje)	ano, automatický
Rozhraní	USB 2.0, Ethernet 100 Mb, RJ45	USB 2.0, Ethernet 100 Mb, RJ45
Skener	plochý barevný	plochý barevný
Rozlišení skeneru	optické min. 600x600	600 x 2 400 dpi
Automatický podavač (ADF)	ano	ano
Funkce kopírování	ano	ano
Kompatibilita	Microsoft Windows 7/8/10, drivery 64 bit.	Microsoft Windows 7/8/10, drivery 64 bit.
Emulace	min. PCL 5/PCL 6	PCL 5/PCL 6
Service	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
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	4 800,00 Kč

60005582 20 DNS_PROJEKTOR_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Nativní rozlišení	min. 1920x1080	MR.JVG11.001 - ACER H6542BDK 1920x1080
Technologie	LED, DLP	DLP
Poměr stran	16:9	16:9
Kontrast	min. 10 000:1	10 000:1
Vestavěný reproduktor.	Ano	Ano
Projekční vzdálenost	min. 1m	1 m až 10 m
Uchycení	na strop, na stůl	na strop, na stůl
Svítivost	min. 3500 ANSI lumen	4000 ANSI lumen
Konektivita	HDMI	HDMI
Záruční doba	min. 2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Max. cena včetně DPH	14 000 Kč	12 600,00 Kč

60005583 a 60005586 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13"-14"	82NC00G0CK - Lenovo Yoga/Slim 7 Pro 14IHU5 14"
Rozlišení obrazovky	min. 2880 x 1800, WXOGA	2880 x 1800, WXOGA
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé, LED podsvícení, IPS	lesklé, LED podsvícení, IPS
Processor	x86-64 kompatibilní	Intel Core i5-11300H, x86-64 kompatibilní
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10900 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 11048 dle http://www.cpubenchmark.net
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	16 GB DDR4
Pevný disk	min. 512 GB SSD	512 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	ano, WiFi 802.11 ax
Bluetooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min.2x Thunderbolt™ 4 (support data transfer, Power Delivery 3.0, and DisplayPort™ 1.4) min. 1x USB 3.1 Gen 1 typ A min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,	min.2x Thunderbolt™ 4 (support data transfer, Power Delivery 3.0, and DisplayPort™ 1.4) min. 1x USB 3.2 Gen 1 typ A min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová HD kamera	ano	ano
Čtečka pamětových karet	ne	ne
Hmotnost vč. baterie	max. 1,3 kg	1,3 kg
Environmentální certifikace	min. ENERGY STAR 8.0, RoHS	ENERGY STAR 8.0, RoHS, ErP Lot 3
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Windows 11 Home 64
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady.	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 prac. dnů od nahlášení závady.
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. 22 000 Kč	19 500,00 Kč

60005584 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n) jednotlivých komponent	
		Z16K000V6 Mac mini M2 2023	
Základní deska	min. 2 x Thunderbolt 4 min. 2 x USB-A min. 1 x HDMI port min. 1 x Audio Jack	2 x Thunderbolt 4 2 x USB-A 1 x HDMI port 1 x Audio Jack	
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 15 000 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	Apple M2 (8jádrové) PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 15 337 dle http://www.cpubenchmark.net	
Paměť RAM	min. 16GB LPDDR5	16GB LPDDR5	
Pevný disk	min. 1 x 256 GB SSD	1 x 256 GB SSD	
Grafická karta	integrovaná	integrovaná	
Zvuková karta	integrovaná	integrovaná	
Napájecí zdroj	min. 150 W	150 W	
Síťová karta	min. GLAN, RJ 45, min. Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3	GLAN, RJ 45, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3	
Síťový počítač	Mini PC	Mini PC	
Operační systém	macOS	macOS	
Požadavky na kompatibilitu	macOS	macOS	
Požadavky na servis	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	Zahájení reklamace následující pracovní den od nahlášení závady. Vyřízení reklamace bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění.	
Záruční doba	1 rok	1 rok	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Cena včetně DPH	max. 24 000 Kč		23 500,00 Kč

Odhodnocení nákupu: je potřeba zařízení s operačním systémem macOS pro vývoj aplikací právě pro tento operační systém a také pro mobilní zařízení s operačním systémem iOS. Zařízení bude sloužit jak pro potřeby výuky, tak jako testovací zařízení pro absolventské práce studentů, zaměřené právě na problematiku vývoje pro macOS/iOS.

60005587 10 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	min. 23,8"	9VH85AA#ABB - HP E24t G4 23,8"
Podsvícení	LED	LED
Panel	dotykový, antireflexní, IPS, Flicker Free	dotykový, antireflexní, IPS, Flicker Free
Rozlišení	min. 1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Doba odezvy	max. 5 ms (šedá-šedá)	5 ms (šedá-šedá)
Kontrast	min. 1 000 : 1 statický; 5 000 000 : 1 dynamický;	1 000 : 1 statický; 5 000 000 : 1 dynamický;
Svitivost	min. 300 cd/m2	min. 300 cd/m2
Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál)	178° / 178°	178° / 178°
Vstupy	min. 1x VGA 1x DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP) 1x HDMI 1.4 (s podporou HDCP) 4x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x USB Type-B	1x VGA 1x DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP) 1x HDMI 1.4 (s podporou HDCP) 4x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x USB Type-B
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano
Pivot	ano	ano
Naklápění monitoru	ano	ano
Požadavky na servis	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady	záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pracovních dnů od nahlášení závady
Záruční doba	min. 36 měsíců	36 měsíců
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Max cena včetně DPH	8 000 Kč	7 100,00 Kč

		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
60005587 20 DNS_NB_ATYP		9320-77640 Dell XPS 9320	
Velikost obrazovky	13,4"	13,4"	
Materiály šasi	hliník, preferovaná barva stříbrná	hliník, černá	
Rozlišení obrazovky	min. 3840 x 2400, UHD+, 16:10	3840 x 2400, UHD+, 16:10	
Úprava povrchu obrazovky	Dotykový , IPS, antireflexní, 500 nitů, InfinityEdge	Dotykový , IPS, antireflexní, 500 nitů, InfinityEdge	
Procesor	x86-64 kompatibilní	Intel Core i7-1260P, x86-64 kompatibilní	
Vykon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 17350 dle http://www.cpubenchmark.net	PassMark Average CPU Mark hodnota 17397 dle http://www.cpubenchmark.net	
Paměť RAM	min. 32 GB, paměť DDR5, 5200 MHz	32 GB, paměť DDR5, 5200 MHz	
Pevný disk	min. 1TB SSD, M.2 PCIe NVMe	1TB SSD, M.2 PCIe NVMe	
Wi-fi	ano, min. Wi-Fi 6 AX211 (2x2), 802.11ax	ano, Wi-Fi 6 AX211 (2x2), 802.11ax	
Bluetooth	ano, min. Bluetooth 5.2	ano, Bluetooth 5.2	
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x port Thunderbolt 4 USB Type-C s funkcí Power Delivery	2 x port Thunderbolt 4 USB Type-C s funkcí Power Delivery	
Interní reproduktory	ano	ano	
Interní mikrofon	ano	ano	
Webová kamera	ano, barevná s rozlišením HD (720p)	ano, barevná s rozlišením HD (720p)	
Čtečka otisku prstů	ano	ano	
Podsvícená klávesnice	ano, bez mřížky, CZ/SK	ano, bez mřížky, CZ/SK	
Dotyková podložka (Touchpad)	ano, z hladkého skla	ano, z hladkého skla	
Napájení	min. adaptér 60 W - type C	adaptér 60 W - type C	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,30 kg	1,27 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS	Windows 11 Pro	
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).	
Záruční doba	min. 36 měsíců	min. 36 měsíců	
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Max. cena včetně DPH	70 000 Kč		64 000,00 Kč

DNS_LCD27" Výškově stavitelný		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		272B1G/00 - Philips/272B1G/00/27"
Úhlopříčka	27"	27"
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	min. 1920 x 1080, 16:9, IPS/VA/PLS	1920 x 1080, 16:9, IPS
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	max. 5 ms	4 ms
Kontrast	min. 1000:1 typický, 5 000 000 : 1 ACR	1000:1 typický, 50 000 000 : 1 ACR
Svitivost	min. 250 cd/m2	250 cd/m2
Vstupy	min. 1xHDMI, 1xDVI-D, 1xDisplay Port	1xHDMI, 1xDVI-D, 1xDisplay Port, 1xVGA
Propojovací kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka 1,5 m
Reproduktory	ano	ano
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano
Naklápění monitoru	ano	ano
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	4 970 Kč

DNS_Ultrabook13"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
Velikost obrazovky	13,3"-14" dotykový displej otočný o 360°	B3402FBA-EC0307X - ASUS ExpertBook B3 Flip/B3402F/5-1235U	
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	14" dotykový displej otočný o 360°	
Úprava povrchu obrazovky	lesklá, LED podsvícení	1920 x 1080 FHD	
Processor	x86-64 kompatibilní	lesklá, LED podsvícení	
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 9 800 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	Intel Core i5-1235U, x86-64 kompatibilní	PassMark Average CPU Mark hodnota 13 665 dle http://www.cpubenchmark.net
Paměť RAM	min. 8 GB DDR4	8 GB DDR4	
Pevný disk	min. 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe	512 GB M.2 SSD PCIe NVMe	
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	WiFi 802.11 ax	
Bluetooth	ano	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,	2x Thunderbold 4 (podpora napájení a DisplayPort) 1x USB 3.2 Gen 2 typ A 1x USB 2.0 Type-A 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu,	
Výstup pro monitor	min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	
Čtečka paměťových karet	ano	ano	
Podsvícená klávesnice	ano	ano	
Interní reproduktory	ano	ano	
Interní mikrofon	ano	ano	
Webová HD kamera	ano	ano	
Hmotnost vč. baterie	max. 1,65 kg	1,61 kg	
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Windows 11 Pro	
Požadavky na servis	Next bussines day	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		26 500 Kč

	DNS_NB15" _typ_B	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15-15,6"	15-15,6"
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS
Procesor	x86-64 kompatibilní	Intel Core i3-1215U - x86-64 kompatibilní
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10 700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 11230 dle http://www.cpubenchmark.net
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4	16 GB DDR4
Pevný disk	min. 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe	1 TB M.2 SSD PCIe NVMe
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, WiFi 802.11 ac nebo WiFi 802.11 ax	ano, WiFi 802.11 ax
Bluetooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 typ-A, min. 1 x Thunderbolt 4.0 min. 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, min. 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)	2 x USB 3.0 typ-A, 1 x Thunderbolt 4.0 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x HDMI (konektor integrovaný v těle ultrabooku)
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano, min. 720p	ano, 720p
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 2,0 kg	1,73 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 10)
Environmentální požadavky	splňující min. jeden z následujících: TCO/EPEAT/ENERGY STAR (popřípadě jiné rovnocenné osvědčení)	EPEAT Silver Energy star 8.0
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (Next Business Day On-Site Service).
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	21 500,00 Kč

60005589 10 DNS_TISK_multi_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	barevná laserová/LED tiskárna	5158C004AA - Canon i-SENSYS MF655Cdw
Formát	A4	A4
Pamět	min. 1024 MB	1024 MB
Vstupní zásobník	min. 250 listů	250 listů
Rychlost černobílého tisku	min. jednostranně: až 21 str./min (A4)	jednostranně: až 21 str./min (A4)
Rychlost barevného tisku	min. jednostranně: až 21 str./min (A4)	jednostranně: až 21 str./min (A4)
Rozlišení tisku	min. 1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi
Duplexní tisk	ano, automatický	ano, automatický
Skener	ano	ano
Rozlišení skeneru	min. 600 x 600	600 x 600
Automatický podavač pro skenování	ano, min. 50 listů	ano, min. 50 listů
Funkce kopírování	ano	ano
Rozhraní	min. Wi-Fi, USB, Ethernet	Wi-Fi, USB, Ethernet
Emulace	min. PCL 5/PCL 6	PCL 5/PCL 6
Kompatibilita	min. Microsoft Windows 10, driverů 64 bit, Mac OS X	Microsoft Windows 10, driverů 64 bit, Mac OS X
Service	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	min. 1 rok	1 rok
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 8000 Kč	7 900 Kč

60005589 20 DNS_PC_ATYP

Nabídka (typ označení nebo p/n)

MP6K5 Dell Optiplex 3000 MFF + 210-BBSK Dell S2722DZ +
482-BBFO Stand Dell MFS22 + KM15221WBKB-CZE

PC	
Šasi / provedení	Micro Form Factor
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 16 900 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 16 GB DDR4
Pevný disk	min. SSD 512GB PCIe NVMeM.2 2230 Class 35
Grafická karta	integrovaná
Zvuková karta	integrovaná na základní desce
Napájecí zdroj	min. 65W A/C adapter
Wifi	ano, min. Wi-Fi 6 802.11ax
Bluetooth	ano, min. Bluetooth 5.2
Síťová karta	ano, 10/100/1000 Mb Ethernet
	min. Vpředu: 2 x USB 3.2 1 x univerzální zvukový konektor
	min. Vzadu: 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 2.0b 2 x USB 3.2 1 x USB 2.0 port with Smart Power On 1 x USB 2.0 port
Vstupní a výstupní porty	1 x RJ45 Ethernet port 10/100/1000Mbps
Klávesnice	ano, bezdrátová USB, CZ/EN, černá, 12 programovatelných kláves F1-F12
Mýš	ano, bezdrátová USB, optická, černá, min. 2 tlačítka + kolečko

Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS	Windows 10 Pro
LCD		
Viditelná úhlopříčka	min. 27"	27"
Typ obrazovky	IPS	IPS
Poměr stran	16:9	16:9
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	min. 2560 x 1440/75Hz	min. 2560 x 1440/75Hz
Úprava povrchu obrazovky	matný	matný
Doba odezvy	max. 4 ms	4 ms
Kontrast	min. 1000:1	1000:1
Svítilnost	min. 350 cd/m2	350 cd/m2
Pozorovací úhel	178/178	178/178
Vstupy	min. 1 x USB C (Alternate mode with DisplayPort 1.2, USB 3.2 Gen 1 upstream port, Power Delivery up to 65 W) 1 x USB 3.2 1 x USB 3.2 1 x HDMI 1.4 port 1 x DisplayPort 1.2 1 x Audio line out port	1 x USB C (Alternate mode with DisplayPort 1.2, USB 3.2 Gen 1 upstream port, Power Delivery up to 65 W) 1 x USB 3.2 1 x USB 3.2 1 x HDMI 1.4 port 1 x DisplayPort 1.2 1 x Audio line out port
Naklápění monitoru	ano	ano
Funcke pivot	ano	ano
Stojan LCD s držákem PC		
Vlastnosti	výškově stavitelný stojan pro LCD s možností připevnění montážního kitu (držáku PC) pro upevnění PC, kompatibilní s nabídnutým PC a LCD Integrovaný kabelový management, VESA 100 x 100 mm, bezpečnostní slot Kensington, nastavení sklonu -5° až +21°, obousměrné otáčení, nastavení otáčení ±45°, 150 mm (nastavitelný) rozsah výšky	výškově stavitelný stojan pro LCD s možností připevnění montážního kitu (držáku PC) pro upevnění PC, kompatibilní s nabídnutým PC a LCD Integrovaný kabelový management, VESA 100 x 100 mm, bezpečnostní slot Kensington, nastavení sklonu -5° až +21°, obousměrné otáčení, nastavení otáčení ±45°, 150 mm (nastavitelný) rozsah výšky
Požadavky na servis PC	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (NBD On-site).	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Oprava následující pracovní den od nahlášení závady (NBD On-site).

Požadavky na servis LCD	Výmenná servisní služba	Výmenná servisní služba	
Doba dodání	30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	
Záruční doba	min. 36 měsíců (Poskytovaná výrobcem na celou sestavu)	36 měsíců (Poskytovaná výrobcem na celou sestavu)	
Cena včetně DPH	max. 30 500 Kč		30 400,00 Kč

60005594 20 DNS_LCD_ATVP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Úhlopříčka	27"	Q27G2E/BK - AOC/Q27G2E/27"/VA/QHD/155Hz/1ms/Black-Red/3R
Podsvícení	VA/IPS	VA
Rozlišení	min. Quad HD 2560 × 1440, VA/IPS 16:9	Quad HD 2560 × 1440, VA/IPS 16:9
Úprava povrchu obrazovky	Antireflexní	Antireflexní
Doba odezvy	max. 1 ms	1 ms
Kontrast	min. 3000:1	3000:1
Svitivost	min. 250 cd/m2	min. 250 cd/m2
Vstupy	min. 2xHDMI min. 1xDisplay Port	2xHDMI 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	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m
Naklápení monitoru	ano	ano
Servis	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen do 3 pr. dnů od nahlášení závady
Záruka	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	do 21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	5 500 Kč