



## KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

**Dodávka IT techniky 13/2019**

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: [redacted] na základě pověření  
IČ: 619 89 100  
DIČ: CZ61989100  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava  
Číslo účtu: [redacted]

(dále jen „kupující“)

a

##### 2. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, Brno  
zastoupená: [redacted] předsedkyní představenstva  
IČ: 276 75 645  
DIČ: CZ27675645  
Bankovní spojení: UnicreditBank  
Číslo účtu: [redacted]  
Ve věcech technických oprávněn jednat: [redacted]  
ID datové schránky: wjh dai7

(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.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 1.4.2019 dále jen „nabídka“) podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném *Dodávky IT + AV techniky 2019 - 2022* (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
7. Kupující uzavírá s prodávajícím tuto smlouvu za účelem realizace projektů „Institut environmentálních technologií – excelentní výzkum“, reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000853, a „Podpora mezisektorové spolupráce v oblasti snižování polutantů v životním prostředí a využití odpadů“, reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_049/0008419, které jsou spolufinancovány z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. Dotace jsou poskytovány prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen "řídící orgán OP VVV"). Prodávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií.
8. 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.

### IV.

#### Cena

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

**457 100,- Kč celkem bez DPH**

**95 991,- Kč DPH**

**553 091,- Kč celkem včetně DPH**

**slovy pětsetpadesáttřítisícdevadesátjedna 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 dle přílohy 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. 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 daňové doklady (dále také „faktura“) pro jednotlivá pracoviště na místa plnění dle přílohy č. 1.
3. Na faktuře pro POBJ 60003977 Pol. 10, 20, 30 musí být uvedeno:  
**Určeno pro projekt „Institut environmentálních technologií – excelentní výzkum“, reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000853, který je spolufinancován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.**
4. Na faktuře pro POBJ 60003977 Pol. 40 musí být uvedeno:  
**Určeno pro projekt „Podpora mezisektorové spolupráce v oblasti snižování polutantů v životním prostředí a využití odpadů“, reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_049/0008419, který je spolufinancován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.**
5. U položek, u kterých je dodáván software, musí být na faktuře software účtován samostatně. U software musí být uveden název produktu, verze, jazyková mutace, počet licencí (cena není nutná).
6. Fakturu doručí prodávající na kontaktní adresu uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy.
7. Vystavená faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) název veřejné zakázky,
  - c) místo plnění,
  - d) předmět koupě,
  - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
  - f) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu, dodací list bude přílohou faktury,
  - g) lhůtu splatnosti faktury,
  - h) IČ kupujícího,
  - i) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
8. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícím. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
9. Doručení faktury se provede prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, osobně nebo elektronicky.
10. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
11. 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 kupujícím.

12. 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).
13. 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 24 měsíců. 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: 532140118
  - e-mail: [REDACTED]
  - adresu: C SYSTEM CZ a.s., Otakara Sevcíka 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 do 5 pracovních dnů 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 60 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.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ v souladu s ustanovením § 2001 a následujícími občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti 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. Prodávající však nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
6. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Neplatné ustanovení bude nahrazeno takovým platným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li doručena písemnost zasláná druhé smluvní straně na základě této smlouvy, bude za den doručení považován 10. den po prokazatelném odeslání písemnosti.
8. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy uzavřené mezi prodávajícím na straně jedné a kupujícím na straně druhé nebo v souvislosti s těmito smlouvami a které nebudou primárně urovnány dohodou smluvních stran, budou rozhodovány s konečnou platností před obecnými soudy České republiky. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, že ve věcech souvisejících s jednotlivými smlouvami uzavíranými mezi kupujícím a prodávajícím, bude v prvním stupni v případě věcné příslušnosti okresního soudu pro ten který případ místně příslušným Okresní soud dle sídla kupujícího a v případě věcné příslušnosti krajského soudu pro ten který případ, bude místně příslušným Krajský soud v Ostravě.
9. Dodavatel (prodávající) se za podmínek stanovených smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu smlouvy v rámci dotačních programů:
  - a) archivovat veškeré písemnosti související s provedením Plnění podle této Smlouvy, a kdykoli po tuto dobu Objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2033, pokud český právní řád nestanovuje pro některé dokumenty lhůtu delší. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení Plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít,

- b) umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly Projektu, z jehož prostředků je hrazena cena Plnění, provést kontrolu dokladů, souvisejících s plněním této Smlouvy, a dále jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu 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.

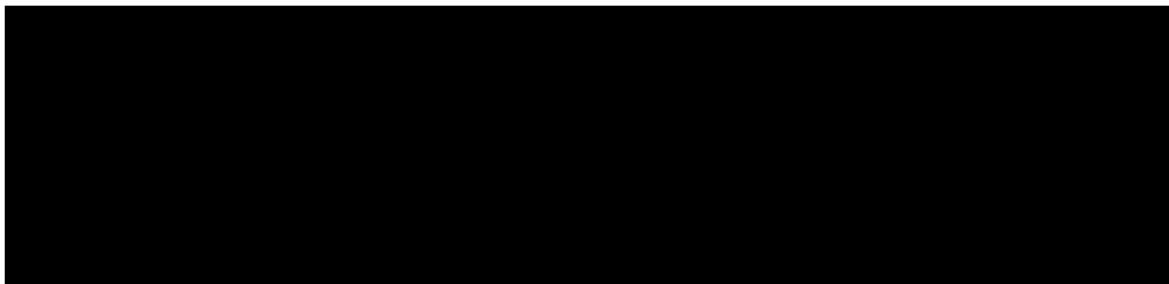
Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- 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)



na základě pověření

předsedkyně představenstva





EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Vězkum, vývoj a vzdělávání



## Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky / předmětu koupě

k veřejné zakázce s názvem **Dodávka IT techniky 13/2019**

zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem **Dodávky IT + AV techniky 2019 - 2022** a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2019-000416

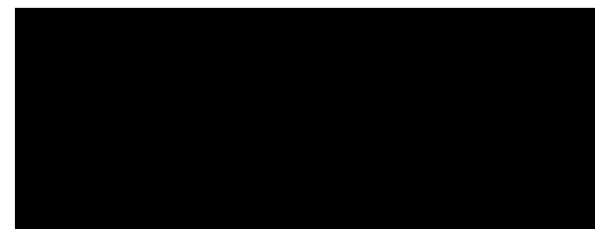
POBJ	Pol.	Název položky	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Pověřená osoba / kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.pop/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60003962	10	DNS_TISK ECO multi barva		ks	39 999 Kč	39 999 Kč		39 083,00 Kč		Fakulta stavební	Ludvíka Poděštná	1875/17	708 00	Ostrava - Poruba
60003974	10	DNS_Ultrabook13"_typ_B		ks	24 000 Kč	72 000 Kč		71 148,00 Kč						
60003975	10	DNS_TABLET_ATYP		ks	9 000 Kč	9 000 Kč		7 744,00 Kč		Ekonomická fakulta	Sokolská třída	2416/33	702 00	Ostrava
	20	DNS_TABLET_ATYP		ks	10 000 Kč	20 000 Kč		16 940,00 Kč						
	30	DNS_NB_ATYP		ks	24 000 Kč	24 000 Kč		23 474,00 Kč						
60003977	10	DNS_PC_typ_B		ks	16 500 Kč	66 000 Kč		50 820,00 Kč		Institut environmentálních technologií	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
	20	DNS_LCD27" Výškově stavitelný		ks	6 000 Kč	24 000 Kč		19 360,00 Kč						
	30	DNS_NB15"_typ_B		ks	22 600 Kč	22 600 Kč		19 844,00 Kč						
60003978	10	DNS_PC_ATYP		ks	22 000 Kč	22 000 Kč		17 061,00 Kč		Katedra 619	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
	20	DNS_LCD_ATYP		ks	6 500 Kč	6 500 Kč		5 324,00 Kč						
60003979	10	DNS_NB_ATYP		ks	39 990 Kč	79 980 Kč		64 856,00 Kč		Katedra 460	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
60003981	10	DNS_NB15"_typ_B		ks	22 600 Kč	22 600 Kč		19 844,00 Kč		Geologický pavilon	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
60003982	10	DNS_TISK ECO ČB		ks	5 800 Kč	5 800 Kč		5 687,00 Kč		Úklidová služba	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
60003984	10	DNS_TISK multi ČB		ks	5 000 Kč	5 000 Kč		4 235,00 Kč		Ústřední knihovna	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
60003985	10	DNS_PC_typ_B		ks	16 500 Kč	16 500 Kč		12 705,00 Kč		Investice a majetek	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
	20	DNS_NB15"_typ_B		ks	22 600 Kč	22 600 Kč		19 844,00 Kč						
70004282	10	DNS_PC_ATYP		ks	29 500 Kč	29 500 Kč		23 111,00 Kč						
	20	DNS_LCD_ATYP		ks	7 990 Kč	7 990 Kč		7 744,00 Kč						Ostrava -

70004283	DNS_LCD_ATYP	1	ks	5 000 Kč	5 000 Kč	[REDACTED]	[REDACTED]	3 751,00 Kč	Katedra 546	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
	DNS_PC_ATYP	1	ks	38 000 Kč	38 000 Kč			28 919,00 Kč					
	DNS_DISK_ATYP	1	ks	4 500 Kč	4 500 Kč			4 235,00 Kč					
70004290	DNS_PC_ATYP	1	ks	21 000 Kč	21 000 Kč	[REDACTED]	[REDACTED]	17 666,00 Kč	Fakulta stavební	Ludvíka Poděště	1875/17	708 00	Ostrava - Poruba
70004117	DNS_TISK multi_ATYP	1	ks	6 000 Kč	6 000 Kč	[REDACTED]	[REDACTED]	5 445,00 Kč	Katedra 347	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
60003989	DNS_TISK ECO multi barva	1	ks	39 999 Kč	39 999 Kč	[REDACTED]	[REDACTED]	39 083,00 Kč	Rektorát	17.listopadu	2172/15	708 00	Ostrava - Poruba
<b>Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)</b>				<b>638 568 Kč</b>									
<b>Celková nabídková cena / kupní cena včetně DPH</b>								<b>553 091,00 Kč</b>					

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

V Brně dne (datum v el.podpisu)

Za dodavatele/proávajícího:



Simona Necasova, předsedkyně představenstva  
C SYSTEM CZ a.s.

<b>DNS_TISK ECO multi barva</b>		<b>Nabídka (typ označení nebo p/n)</b>
		<b>Konica Minolta Bizhub C3351</b>
Technologie tisku	barevný laserový tisk, multifunkce - kopírování, skenování	barevný laserový tisk, multifunkce - kopírování, skenování
Formát	A4	A4
Rychlost barevného tisku	min. 33 str./min	33 str./min
Rychlost čb tisku	min. 33 str./min	33 str./min
Paměť	HDD min. 250 GB, min. 2 GB systémové RAM	HDD 250 GB, 2 GB systémové RAM
Rozlišení tisku	min. 600 x 600 dpi	600 x 600 dpi
Rozlišení kopírování	min. 600 x 600 dpi	600 x 600 dpi
Rozlišení skenování	min. 600 x 600 dpi	600 x 600 dpi
Rychlost skenování čb/barva	min. 35 str./min.	35 str./min.
Standardní zásobník	min. 550 listů, A6-A4	550 listů, A6-A4
Boční vstup papíru	min. 100 listů, A6-A4	100 listů, A6-A4
Automatický podavač (ADF)	ano, duplexní, min. 50 listů A5-A4	ano, duplexní, 50 listů A5-A4
Duplexní tisk/kopírování/skenování	ano, A4 automatický (manuální duplex nevyhovuje)	ano, A4 automatický
Rozhraní	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mb, RJ45	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mb, RJ45
Síťové protokoly	min. TCP/IP, SMB, LPD, HTTP, HTTPS	TCP/IP, SMB, LPD, HTTP, HTTPS
Režim skenování	min. e-mail, SMB, FTP, HDD, USB	e-mail, SMB, FTP, HDD, USB
Souborové formáty skenován	min. JPEG, TIFF, PDF	JPEG, TIFF, PDF
Kapacita tonerů	min. 12 000 stran	13 000 stran černý, 12 000 stran barevné
Kapacita zobraz. jednotky	min. 50 000 stran	50 000 stran
Max. cena originálního toneru včetně DPH	800 Kč za černý, 1500 Kč za barevný	800 Kč za černý, 1500 Kč za barevný
Kompatibilita	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10, MAC OS MOJAVE 10.14, drivery 64 bit.	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8, drivery 64 bit.
Emulace	min. PCL 5, PCL XL, PostScript, XPS, OpenXPS, PDF	PCL 5, PCL XL, PostScript, XPS, OpenXPS, PDF
Ovládací panel	ano, dotykový - barevný, min. 7"	ano, dotykový - barevný, min. 7"
Servis	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 s možností prodloužení	1 rok s možností prodloužení
Další požadavky	instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy	instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 39 999 Kč	

DNS_Ultrabook13"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		ASUS ZenBook UX360UAK - 13,3"/i5-7200U/512SSD/8G/W10 černý
Šasi	hliníkové	hliníkové
Barva	černá	černá
Velikost obrazovky	13" - 14" dotykový displej otočný o 360°	13,3" dotykový displej otočný o 360°
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	3200 x 1800 FHD
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé, LED podsvícení, IPS	lesklé, LED podsvícení, IPS
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, procesor i5-7200U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 4600 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 4612 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 8 GB min. DDR3	8 GB DDR3
Pevný disk	min. 512 GB SSD	512 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, 802.11 ac	ano, 802.11 ac
BlueTooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0/3.1, 1 x USB 3.1 Type-C	2 x USB 3.0, 1 x USB 3.1 Type-C
Výstup pro monitor	min. HDMI	HDMI
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Čtečka otisků prstů	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,3 kg	1,27 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 (Win 10)
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 24 000 Kč	23 716 Kč

Intel Core i5-7200U @ 2.50GHz

4612

377

N/A

N/A

60003975 10 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		HUAWEI Tablet MediaPad M5 8.4 32GB Wifi
Velikost obrazovky	8" - 8,4"	8,4"
Rozlišení obrazovky	min. 2560 x 1600	2560 x 1600
Typ displeje a úprava	IPS s LED podsvícením, dotykový	IPS s LED podsvícením, dotykový
Provedení	preferujeme šedou barvu	vesmírně šedý
Paměť RAM	min. 4 GB	4 GB
Vnitřní paměť	min. 32GB	32GB
Wifi	ano, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, 2.4 GHz & 5 GHz	ano, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, 2.4 GHz & 5 GHz
BlueTooth	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Čtečka otisků prstů	ano	ano
Vstupní a výstupní konektor	USB Type-C	USB Type-C
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Integrované kamery	ano, přední 8 Mpx, zadní 13 Mpx	ano, přední 8 Mpx, zadní 13 Mpx
Další funkce	Pohybový senzor, Digitální kompas, Gyroskop, Senzor přiblížení	Pohybový senzor, Digitální kompas, Gyroskop, Senzor přiblížení
Hmotnost	max. 320g	310 g
Operační systém	Android	Android
Požadavky na dodávku	Dodávka včetně datového kabelu, napájecího adaptéru.	Dodávka včetně datového kabelu, napájecího adaptéru.
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.
Záruční doba	min. 2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 9 000 Kč	

60003975 20 DNS_TABLET_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		<b>Apple iPad 32GB Wi-Fi vesmírně šedý</b>
Velikost obrazovky	min. 9,7"	9,7"
Rozlišení obrazovky	min. 2048x1536 (264 ppi)	2048x1536 (264 ppi)
Typ displeje a úprava	IPS s LED podsvícením, dotykový	IPS s LED podsvícením, dotykový
Provedení	preferujeme šedou barvu	vesmírně šedý
Paměť RAM	min. 2 GB	2 GB
Vnitřní paměť	min. 32 GB	32 GB
Wifi	ano, 802.11a/b/g/n/ac, dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz)	ano, 802.11a/b/g/n/ac, dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz)
BlueTooth	ano, min. Bluetooth 4.2	ano, Bluetooth 4.2
Vstupní a výstupní konektor	konektor pro sluchátka a mikrofon, Lightning konektor	konektor pro sluchátka a mikrofon, Lightning konektor
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Integrované kamery	ano, přední 1,2 Mpx, zadní 8 Mpx	ano, přední 1,2 Mpx, zadní 8 Mpx
Další funkce	čtečka otisků prstů, tří-osý gyroskop, akcelerometr, digitální kompas, senzor okolního osvětlení, barometr	čtečka otisků prstů, tří-osý gyroskop, akcelerometr, digitální kompas, senzor okolního osvětlení, barometr
Hmotnost	max. 470g	469 g
Operační systém	iOS, jeho nejnovější verze	iOS, jeho nejnovější verze
Požadavky na dodávku	Dodávka včetně USB kabelu s konektorem Lightning a USB napájecího adaptéru.	Dodávka včetně USB kabelu s konektorem Lightning a USB napájecího adaptéru.
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.
Záruční doba	min. 1 rok	1 rok
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 10 000 Kč	

60003975 30 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		HP Envy 12-g001nc x1212 M3-7Y30/4GB/256SSD/W10-silver
Provedení	2 v 1 - konvertibilní (oddělitelná klávesnice)	2 v 1 - konvertibilní (oddělitelná klávesnice)
Velikost obrazovky	12" - 12,3"	12,3"
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1280	1920 x 1280
Úprava povrchu obrazovky	dotyková, IPS, LED podsvícení	dotyková, IPS, LED podsvícení
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, M3-7Y30
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 3500 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a>	PassMark Average CPU Mark hodnota 3550 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a>
Paměť RAM	min. 4GB	4GB
Pevný disk	min. 256GB SSD disk	256GB SSD disk
Optická mechanika	nepožadujeme	není
Wifi	ano, 802.11b/g/n/ac (2x2)	ano, 802.11b/g/n/ac (2x2)
BlueTooth	ano, Bluetooth 4.2	ano, Bluetooth 4.2
Vstupní a výstupní porty	2x USB-C 3.1 1x Kombinovaný konektor pro sluchátka a mikrofon	2x USB-C 3.1 1x Kombinovaný konektor pro sluchátka a mikrofon
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Integrované kamery	ano, přední 5 Mpx, zadní 13 Mpx	ano, přední 5 Mpx, zadní 13 Mpx
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Podsvícená klávesnice	ano, oddělitelná	ano, oddělitelná
Hmotnost vč. baterie	max. 0,8 kg včetně klávesnice	0,76 kg včetně klávesnice
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS
Požadavky na kompatibilitu	Kompatibilita s OS Windows 8, 64-bit a vyšší.	Kompatibilita s OS Windows 8, 64-bit a vyšší.
Požadavky na dodávku	Dodávka včetně napájecího adaptéru a dotykového pera (stylus).	Dodávka včetně napájecího adaptéru a dotykového pera (stylus).
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac.dnů s ukončením do 30 pr. dnů od nahlášení závady.
Záruční doba	min. 2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 24 000 Kč	██████████ Kč



Intel Core m3-7Y30 @ 1.00GHz

3550

11D5

N/A

N/A

DNS_PC_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		PC CS Office FX-8350B
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, AMD FX-8350
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 8700 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 8950 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 8 GB DDR3 (min. 2 moduly)	8 GB DDR3 ( 2 moduly)
Pevný disk	min. 1 x 128 GB SSD a 1 x 1000 GB, SATA 6 Gb/s, min.7200 ot./min	1 x 128 GB SSD a 1 x 1000 GB, SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	externí grafická karta, PCIe x16, min. 4 GB RAM, DVI, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora min. DX 11	externí grafická karta, PCIe x16, 4 GB RAM, DVI, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora DX 11
Zvuková karta	integrována na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrována na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 400W, aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS BRONZE	400W, aktivní PFC, splňující normu 80PLUS BRONZE
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem min. 120mm, regulace otáček řízena základní deskou	chladič procesoru osazen ventilátorem 120mm, regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty , min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	2 x USB 3.0 porty , 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 10	kompatibilita s OS Windows 10
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk, volná 1 pozice pro 3,5" mechaniku
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 16 500 Kč	12 705 Kč

AMD FX-8350 Eight-Core

7376  
8350

330  
389

84.00  
99.46

901.89  
589.99

DNS_LCD27" Výškově stavitelný		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		27" LED AOC 27P1 - FHD,IPS,HDMI,DP, USB,rep,piv
Úhlopříčka	min. 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	5 ms
Kontrast	min. 1000:1 typický, 5 000 000 : 1 ACR	1000:1 typický, 5 000 000 : 1 ACR
Svítivost	min. 250 cd/m2	250 cd/m2
Vstupy	min. 1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xHDMI	1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xHDMI
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, 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 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
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	██████████ Kč

DNS_NB15"_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		Lenovo TP E580, 15.6 FullHD i5-8250U 8GB 256GB SSD + 1TB 5400rpm AMD RX550 2GB Backlit Keyb W10P
Velikost obrazovky	15-15,6"	15,6"
Barva	černá	černá
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Úprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení, IPS	matná, LED podsvícení, IPS
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, i5-8250U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 7600 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 7677 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Grafický adaptér	externí, nesdílená paměť	externí, nesdílená paměť
Paměť RAM	min. 8GB DDR4	8GB DDR4
Pevný disk	min. 256 GB SSD + min. 1 TB HDD	256 GB SSD + 1 TB HDD
Optická mechanika	nepožadujeme	nepožadujeme
Síťová karta	Ethernet 100/1000 Mb, RJ 45	Ethernet 100/1000 Mb, RJ 45
Wifi	ano, 802.11 ac	ano, 802.11 ac
BlueTooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB 3.0 nebo 3.1, min. 1 x USB 3.1 <b>Gen2</b> s konektorem Type-C <b>pro dokování</b> , vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka, výstup pro externí monitor	2 x USB 3.1, 1 x USB 3.1 Gen2 s konektorem Type-C pro dokování, vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka, výstup pro externí monitor
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 2,1 kg	2,1 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 - Win 10 Pro
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace příští pracovní den od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace příští pracovní den od nahlášení závady
Záruční doba	12 měsíců s možností prodloužení	12 měsíců s možností prodloužení
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 22 600 Kč	19 844 Kč

Intel Core i5-8250U @ 1.60GHz

7677

SSD

NA

NA

DNS_NB15" _typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		Acer Extensa 15 - 15,6 /i5-7200U/4G/1TB/DVD/W10
Velikost obrazovky	15-15,6"	15,6"
Rozlišení obrazovky	min. 1366 x min. 768	1920x1080
Úprava povrchu obrazovky	matná / antireflexní	matná
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, i5-7200U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 4600 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 4612 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 4GB	4GB
Pevný disk	min. 1000 GB	1000 GB
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Síťová karta	Ethernet 100/1000 Mb, RJ 45	Ethernet 100/1000 Mb, RJ 45
Wifi	ano, 802.11 b/g/n	ano, 802.11 b/g/n/ac
BlueTooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	min. 1 x USB 3.0, vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka, výstup pro externí monitor	1 x USB 3.0, vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka, výstup pro externí monitor HDMI
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Oddělená numerická klávesnice	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 2,5 kg	2,4 kg
Výdrž baterií	min. 4 hod.	6,5 hod.
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 v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 14 000 Kč	12 584 Kč





60003978 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		Dell PC Optiplex 3060 MT i5-8500/8GB/256GB SSD/HDMI/DP/DVD/W10P/3RNBD
Základní deska	patice procesoru socket 1151, 2 sloty RAM ,	patice procesoru socket 1151, 2 sloty RAM ,
Procesor	x86-64 kompatibilní, min. 3GHz (Turbo4.1) 6 jádrový , 6 vláken , velikost L3 cache -9216 KB , max. 65W TDP	x86-64 kompatibilní, 3GHz (Turbo4.1) 6 jádrový , 6 vláken , velikost L3 cache -9216 KB , .65W TDP - i5-8500
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 11900 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 11949 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min paměť 8GB DDR4 , max. kapacita 32GB	paměť 8GB DDR4 , max. kapacita 32GB
Pevný disk	min velikost SSD 256GB a výše (bez klasického disku 5400-7200ot.)	velikost SSD 256GB SATA M.2 (bez klasického disku 5400-7200ot.)
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	integrovaná grafika na procesoru, HDMI + DisplayPort, 4096 x 2304 pixelů v 60Hz frekvenci , DX12 OpenGL 4.5	integrovaná grafika na procesoru, HDMI + DisplayPort, 4096 x 2304 pixelů v 60Hz frekvenci , DX12 OpenGL 4.5
Zvuková karta	integrovaná na základní desce	integrovaná na základní desce
Napájecí zdroj	260W	260W
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	miditower	miditower
Chladič procesoru	chlazení ventilátorem	chlazení ventilátorem
Vstupní a výstupní porty	4x USB 2.0, 4xUSB 3.0, vstup pro mikrofon , zvukový výstup	4x USB 2.0, 4xUSB 3.0, vstup pro mikrofon , zvukový výstup
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	OS Windows 10 Profesional 64bit CZ	OS Windows 10 Profesional 64bit CZ
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 10 64bit	kompatibilita s OS Windows 10 64bit
Požadavky na rozšiřitelnost	interní 1x 2,5"	interní 1x 2,5"
Požadavky na servis	Next Business Day On-Site (servisní oprava následující den u zakazníka)	Next Business Day On-Site (servisní oprava následující den u zakazníka)
Záruční doba	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 22 000 Kč	17 001 Kč

Intel Core i5-8500 @ 3.00GHz

1949

215

53.11

5224.99\*

60003978 20 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		27 LCD iiyama B2791HSU-B1 - 1ms,300cd/m2,1000:1,FHD, VGA,DP,HDMI,USB,repro,pivot,výš.nastav
Úhlopříčka	min. 27"	27"
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	min. 1920 x 1080 px	1920 x 1080 px
Poměr stran	16:9	16:9
Typ panelu	TN	TN
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	1 ms	1 ms
Kontrast	min. 1000:1	typický 1000:1
Svítivost	min. 300 cd/m2	300 cd/m2
Grafické vstupy	HDMI, D-SUB (VGA), DisplayPort	HDMI, D-SUB (VGA), DisplayPort
Ostatní vstupy/výstupy	USB 2.0, Sluchátkový výstup, Audio analog vstup	USB 2.0, Sluchátkový výstup, Audio analog vstup
Propojovací kabely	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m, napájecí kabel, USB 2.0 kabel	HDMI A - HDMI A, min. HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m, napájecí kabel, USB 2.0 kabel
Reproduktory	ano	ano
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano
Pivot	ano	ano
Naklápění monitoru	ano	ano
Servis	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
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 6 500 Kč	

60003979 10 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		<b>DELL Inspiron 13z 7386/i7-8565U/16GB/512GB SSD/Intel HD 620/13.3 FHD Touch/Win</b>
Šasi	bez omezení	hliník + plast
Barva	bez omezení	stříbrný
Velikost obrazovky	13,3" dotykový displej otočný o 360°	13,3" dotykový displej otočný o 360°
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Úprava povrchu obrazovky	IPS	IPS
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, i7-8565U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 9080 (minimálně 2380 na jádro) dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 9092 (minimálně 2380 na jádro) dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 16 GB, min. DDR4, 2 400 MHz	16 GB, DDR4, 2 400 MHz
Pevný disk	min. 512 GB SSD	512 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, 802.11 ac	ano, 802.11 ac
BlueTooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	1x kombinovaný konektor typu jack (sluchátka/mikrofon), min. 1x port USB 3.1, min. 1x port USB 3.1 Type-C	1x kombinovaný konektor typu jack (sluchátka/mikrofon), 1x port USB 3.1, min. 1x port USB 3.1 Type-C
Výstup pro monitor	min. HDMI	HDMI
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Čtečka paměťových karet	čtečka paměťových karet micro SD (SD/SDHC/SDXC)	čtečka paměťových karet micro SD (SD/SDHC/SDXC)
Čtečka otisků prstů	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,5 kg	1,45 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 - Win 10 Pro
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 prac. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 39 999 Kč	32 428 Kč

Intel Core i7-8565U @ 1.80GHz

9392

372

N/A

N/A

DNS_TISK ECO ČB		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		HP LaserJet Pro M402dne
Technologie tisku	černobílá laserová/LED tiskárna	černobílá laserová/LED tiskárna
Formát	A4	A4
Rychlost tisku	min. 38 str./min.	38 str./min.
Paměť	min. 256 MB	256 MB
Rozlišení	min. 600 x 600 dpi, emulovaně až 4800 x 600, FastRes 1200, ProRes 1200	600 x 600 dpi, emulovaně až 4800 x 600, FastRes 1200, ProRes 1200
Vstupní zásobník	min. 250 listů	250 listů
Víceúčelový zásobník	min. 100 listů	100 listů
Duplexní tisk	ano, automatický duplex	ano, automatický duplex
Rozhraní	USB 2.0, Gigabit Ethernet RJ45, hostitelský port USB	USB 2.0, Gigabit Ethernet RJ45, hostitelský port USB
Podpora vysokokapacitních originálních tonerů	ano	ano
Výdrž spotřebního materiálu	Toner min. 9 000 stran	Toner 9 000 stran
Max. cena originálního toneru včetně DPH	4 000 Kč	4 000 Kč
Kompatibilita	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10 - drivers 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojů	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10 - drivers 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojů
Emulace	min. PCL 6, PCL 5, emulace Postscript level 3, přímý tisk PDF, URF, PCLM, PWG	PCL 6, PCL 5, emulace Postscript level 3, přímý tisk PDF, URF, PCLM, PWG
Servis	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 s možností prodloužení	1 rok s možností prodloužení
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 5 800 Kč	

DNS_TISK multi ČB		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		Brother DCP-L2552DN
Technologie tisku	černobílý laserový/LED tisk	černobílý laserový
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, HQ1200 (2400x600 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	ploché barevný	ploché barevný
Rozlišení skeneru	optické min. 600x600	optické 600x600
Automatický podavač (ADF)	ano	ano
Funkce kopírování	ano	ano
Kompatibilita	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10, drivers 64 bit.	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10, drivers 64 bit.
Emulace	min. PCL 5/PCL 6	PCL 5/PCL 6
Servis	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 oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 5 000 Kč	

70004282 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		PC CS Office Pro 2700
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní AMD Ryzen 7 PRO 2700
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 15800 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 15897 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min 1x 8 GB DDR4 2666MHZ, možnost rozšíření na 64 GB	1x 8 GB DDR4 2666MHZ, možnost rozšíření na 64 GB
Pevný disk	min. 256 GB M.2 SSD PCIe NVMe	256 GB M.2 SSD PCIe NVMe
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	externí grafická karta nvidia geforce GTX 1060/3GB DX 12, 3x DP , 1HDMI , DVI	externí grafická karta nvidia geforce GTX 1060/6GB DX 12, 3x DP, 1HDMI , DVI
Zvuková karta	integrována na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrována na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 400W, aktivní PFC	500W, aktivní PFC
Síťová karta	10/100/1000MB integrována na základní desce	10/100/1000MB integrována na základní desce
Skříň počítače	microtower	microtower
Chladič procesoru	regulace otáček řízena základní deskou	regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min 4x USB 3.1, 1x USB-C, 6x USB 2.0	4x USB 3.1, 1x USB-C, 6x USB 2.0
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ	USB, připojená kabelem, CZ
Myš	USB, laser nebo optická , připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická , připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	OS Win 10 Profesional 64bit cz	OS Win 10 Profesional 64bit cz
Požadavky na kompatibilitu	OS Win 10 Profesional 64bit cz	OS Win 10 Profesional 64bit cz
Požadavky na rozšiřitelnost	1x 3,5" volná pozice plus 2x 2,5" volná pozice	1x 3,5" volná pozice plus 2x 2,5" volná pozice
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 29 500 Kč	

AMD Ryzen 7 PRO 2700

5897

111

NA

NA



70004282 20 DNS_LCD_ATYP		<b>Nabídka (typ označení nebo p/n)</b>
		32 LCD iiyama XB3270QS-B1 - IPS,4ms,300cd/m2,2560x1440,DVI,HDMI,DP,repro, výškov.nastav.
Úhlopříčka	31,5 - 32"	31,5
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	WQHD 2560x1440 , IPS	WQHD 2560x1440 , IPS
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	4ms	4ms
Kontrast	1200:1	1200:1
Svítivost	300cd/m2	300cd/m2
Vstupy	HDMI, DisplayPort, DVI	HDMI, DisplayPort, DVI
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, HDMI rozhraní ver. 1.4, podpora digit. ochrany obsahu HDCP, kvalitní stínění, délka min. 1,5 m
Reproduktory	ano	ano
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano
Naklápění monitoru	náklápění a otáčení monitoru	náklápění a otáčení monitoru
Servis	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
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 7 990 Kč	

70004283 10 DNS_LCD_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		24" LED AOC 24P1 - FHD, IPS,HDMI,DP,USB,rep,piv
Úhlopříčka	23,8" druhý monitor do sestavy	23,8" druhý monitor do sestavy
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	1920x1080, 16:9 ,IPS	1920x1080, 16:9 ,IPS
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	6ms	5 ms
Kontrast	1000:1	1000:1
Svítivost	250cs/m2	250cd/m2
Vstupy	VGA, DisplayPort, HDMI	VGA, DisplayPort, HDMI
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
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano
Naklápění monitoru	ano	ano
Servis	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
Záruka	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 5 000 Kč	

70004283 20 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		PC CS Office Pro 2700X
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní AMD Ryzen 7 PRO 2700X
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 17200 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 17276 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na konci lhůty pro podání nabídek
Paměť RAM	min. 32 GB DDR4 2666 MHZ (2 x 16 GB), možnost rozšíření na 64 GB	32 GB DDR4 2666 MHZ (2 x 16 GB), možnost rozšíření na 64 GB
Pevný disk	min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe TLC	256 GB SSD M.2 PCIe NVMe TLC
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	externí grafická karta nvidia geforce GTX 1060/3GB GDDR5 , 3x DP , 1HDMI , DVI	externí grafická karta nvidia geforce GTX 1060/6GB GDDR5 , 3x DP , 1HDMI , DVI
Zvuková karta	integrována na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrována na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min 400w , aktivní PFC	500w , aktivní PFC
Síťová karta	10/100/1000MB integrovaná síťová karta	10/100/1000MB integrovaná síťová karta
Skříň počítače	microtower	microtower
Chladič procesoru	regulace otáček řízena základní deskou	regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min 4x USB 3.1, 2x USB-C, 6x USB 2.0	4x USB 3.1, 2x USB-C, 6x USB 2.0
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ	USB, připojená kabelem, CZ
Myš	USB, laser nebo optická , připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická , připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	os win 10 Profesional 64bit cz	os win 10 Profesional 64bit cz
Požadavky na kompatibilitu	os win 10 Profesional 64bit cz	os win 10 Profesional 64bit cz
Požadavky na rozšiřitelnost	1x 3,5" volná pozice plus 2x 2,5" volná pozice	1x 3,5" volná pozice plus 2x 2,5" volná pozice
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky	3 roky
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 38 000 Kč	

AMD Ryzen 7 PRO 2700X

17276

32

NA

NA

70004283 30 DNS_DISK_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
<b>Parametr</b>	<b>Požadované hodnoty</b>	<b>SSD 1TB Samsung 860 EVO SATA III</b>
Použití	do počítače, do notebooku	do počítače, do notebooku
Typ úložiště	SSD	SSD
Formát (Form Factor)	2,5"	2,5"
Kapacita úložiště	1 000 GB (1 TB)	1 000 GB (1 TB)
Šířka	100 mm (10 cm)	100 mm (10 cm)
Rozhraní	SATA III	SATA III
Rychlost čtení	až 550 MB/s	až 550 MB/s
Rychlost zápisu	až 520 MB/s	až 520 MB/s
Kompatibilita	Microsoft Windows 10, Linux	Microsoft Windows 10, Linux
Záruční doba	minimálně 60 měsíců	60 měsíců
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	maximálně 4 500 Kč	4 235 Kč

70004290 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		PC CS Office 1600 70004290 10
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, AMD Ryzen 5 1600
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 10000 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a>	PassMark Average CPU Mark hodnota 12280 dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a>
Paměť RAM	min. 16 GB DDR3 (min. 2 moduly) DDR4	16 GB DDR4 (2 moduly) DDR4
Pevný disk 1	SSD min 250GB, rozhraní SerialATA 6GB/s, Cache 512MB, TLC, čtení min 540MB/s, zápis min 520MB/s	SSD 250GB, rozhraní SerialATA 6GB/s, Cache 512MB, TLC, čtení 550MB/s, zápis 520MB/s
Pevný disk 2	min. 1000 GB, SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min, min. 64 MB CACHE	1000 GB, SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min, 64 MB CACHE
Čtečka paměťových karet	interní 3,5" USB 3.0 čtečka, čtení a zápis CF, SD, MMC, MS, xD, MS Duo, microSD, SDHC, SDXC,	interní 3,5" USB 3.0 čtečka, čtení a zápis CF, SD, MMC, MS, xD, MS Duo, microSD, SDHC, SDXC,
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	externí grafická karta, PCIe x16, min. 4 GB RAM, DVI, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora min. DX 11	externí grafická karta, PCIe x16, 4 GB RAM, DVI, šířka paměťové sběrnice 128 bit, podpora DX 11.2
Zvuková karta	integrováná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrováná na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	min. 400W, aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS BRONZE	400W, aktivní PFC, splňující normu 80PLUS BRONZE
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou	miditower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou
Chladič procesoru	chladič procesoru osazen ventilátorem, regulace otáček řízena základní deskou	chladič procesoru osazen ventilátorem, regulace otáček řízena základní deskou
Vstupní a výstupní porty	min. 2 x USB 3.0 porty , min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	2 x USB 3.0 porty , 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Klávesnice	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Myš	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 10	kompatibilita s OS Windows 10
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace do 3 pr. dnů s ukončením do 7 pr. dnů od nahlášení závady
Záruční doba	3 roky na sestavu	3 roky na sestavu
Cena včetně DPH	max. 21 000 Kč	

AMD Ryzen 5 1600

2260

202

87.72

\$139.99

70004117 20 DNS_TISK multi_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Parametr	Požadované hodnoty	HP Officejet 7740 Wide Format AiO/ A3+,22/18ppm
Typ tiskárny:	Inkoustová	Inkoustová
Technologie tisku:	Inkjet	Inkjet
Barevná/Černobílá:	Barevná	Barevná
Formát tiskárny:	A3	A3
Multifunkční:	Ano	Ano
Automatický oboustranný tisk:	Ano	Ano
Bezokrajový tisk:	Ano	Ano
Rozhraní:	RJ-11, RJ-45, USB 2.0, USB host, WiFi	RJ-11, RJ-45, USB 2.0, USB host, WiFi
Velikost paměti [MB]:	min. 512	512
Displej:	Ano	Ano
Rozlišení tisku - černé normální [DPI]:	min. 1200 x 1200	1200 x 1200
Rozlišení - barevné normální [DPI]:	min. 4800 x 1200	4800 x 1200
Rychlost černého tisku - normální [stran/min]:	min. 22	22
Rychlost barevného tisku - normální [stran/min]:	min. 18	18
Tisk první strany po [sec.]:	max. 9	9
Rozlišení skeneru [DPI]:	min. 1200	1200
Ploché provedení skeneru:	Ano	Ano
Podavač skeneru:	DADF (35 listů)	DADF (35 listů)
Podpora W10:	Ano	Ano
Servis	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 s možností prodloužení po registraci	1 rok s možností prodloužení po registraci
Dodací lhůta	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 21 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Cena včetně DPH	max. 6 000 Kč	