

KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem


Dodávka běžné výpočetní techniky 11/2018

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 33
zastoupena: JUDr. Ludmilou Tatranskou, vedoucí Veřejných zakázek
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 

(dále jen „kupující“)

a

2. C SYSTEM CZ a.s.

se sídlem: Otakara Ševčíka 840/10, Brno
zastoupená: Simonou Nečasovou, předsedkyní představenstva
IČ: 276 75 645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: KB Brno
Číslo účtu: 
Ve věcech technických oprávněn jednat: 
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 ICT vybavení (dále jen „smlouva“). Práva a povinnosti touto smlouvou neupravená 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 9.3.2018 (dále jen „nabídka“) podaná v dynamickém nákupním systému nazvaném **DNS na dodávky běžné výpočetní techniky** (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 koupě

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě, dodat kupujícímu předmět koupě do místa dodání a to řádně a včas. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka běžné výpočetní techniky v souladu se zadávacími podmínkami, a to dle technické specifikace předmětu koupě, kterou tvoří přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy a podmínek stanovených v zadávacím řízení Veřejné zakázky předcházejícím uzavření této smlouvy (dále jen „předmět koupě“).
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:

328 367,- Kč celkem bez DPH

68 957,-Kč DPH

397 324,- Kč celkem včetně DPH

slovy třístadevadesátsedmtisíctřístadvacetčtyři 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 provést předmět koupě (dodat kupujícímu) ve lhůtě uvedené 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) Provést předmět koupě a další 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) Provést předmět koupě a další plnění dle této smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí.
 - c) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
3. Prodávající se dále zavazuje, že po dodání předmětu koupě dle této Smlouvy poskytne kupujícímu součinnost, aby kupující mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu poskytne seznam subdodavatelů podílejících se na dodávce předmětu koupě.

VIII. Předání předmětu koupě

1. 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.
2. Prodávající je povinen alespoň 2 pracovní dny před faktickým dodáním předmětu koupě informovat pověřenou osobu kupujícího e-mailovou zprávou o předpokládaném termínu zaslání předmětu koupě kupujícímu a o předpokládaném termínu doručení předmětu koupě kupujícímu.
3. 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 dle čl. II. odst. 4 této smlouvy. O předání a převzetí předmětu koupě prodávající sepíše předávací protokol, ve kterém kupující prohlásí, zda předmět koupě přijímá či nikoli.
4. Předávací protokol bude dále obsahovat:
 - a) označení předmětu koupě,
 - b) označení kupujícího a prodávajícího,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) prohlášení kupujícího, že předmět koupě přijímá (nepřijímá),
 - e) datum a místo sepsání,
 - f) jména a podpisy zástupců kupujícího a prodávajícího.
5. Prodávající a kupující jsou oprávněni uvést v předávacím protokolu cokoliv, co budou považovat za nutné.

IX.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Kupující nabývá vlastnické právo k zařízení a všem dalším hmotným plněním dle této smlouvy dnem protokolárního převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zařízení a všem dalším hmotným plnění dle této smlouvy přechází na kupujícího dnem protokolárního převzetí předmětu koupě dle článku VIII. této smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že věcné plnění smlouvy nemá právní vady a není zatíženo právy třetích osob.


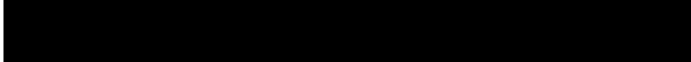
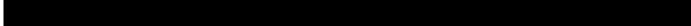
X.

Platební a fakturační podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě předávacího protokolu.
2. Prodávající vystaví jednotlivé daňové doklady na jednotlivé položky, jak je stanoveno v příloze č. 1 této smlouvy, na každý daňový doklad uvede **číslo POBJ včetně čísla položky POBJ. U položek POBJ, u kterých je dodáván software, musí být na daňovém dokladu software účtován samostatně. U software musí být uveden název produktu, verze, jazyková mutace, počet licencí (cena není nutná).** Daňové doklady doručí na kontaktní adresy uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
3. 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) číslo veřejné zakázky, číslo POBJ včetně čísla položky POBJ
 - c) předmět koupě,
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - e) číslo předávacího protokolu a datum jeho podpisu, protokol bude přílohou faktury,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) IČ kupujícího,
 - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
4. 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.).
5. Doručení faktury se provede prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo osobně.
6. Povinnost zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
8. Zveřejní-li správce daně způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že plátce (prodávající) v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).
9. Nebude-li správcem daně zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (prodávajícího). Pokud příjemce (kupující) uhradí za poskytovatele zdanitelného

plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (kupující) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (prodávajícímu).

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. Proávající poskytuje kupujícímu na provedený předmět koupě záruku za jakost v délce uvedené v příloze č. 2 této smlouvy. 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. Proávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Za vady, které se projevily 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: 
 - e-mail: 
 - adresu: 

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. Proávající 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. Proávající 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-ti dnů od převzetí předmětu koupě předmět koupě nedoručí kupujícímu opravený, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit a požadovat plné vrácení kupní ceny předmětu koupě.
7. Provedenou opravu vady předmětu koupě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
8. Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Proávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

9. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit, 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 10% ceny takto dodaného (zboží) předmětu koupě.
2. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
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 provést předmět koupě zanikne před řádným ukončením předmětu koupě, 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 prodávajícímu vydat předmět koupě, byl-li dodán, a to na náklady smluvní strany, která dala příčinu druhé smluvní straně k odstoupení od této smlouvy.

XV.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v elektronické verzi, nabývá platnosti dnem 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. 2028, 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 řídicím orgánům operačních programů 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 závazky umožnit řídicím orgánům operačních programů 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. Proávající 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:

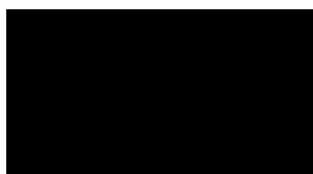
- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
- obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Proávající 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.

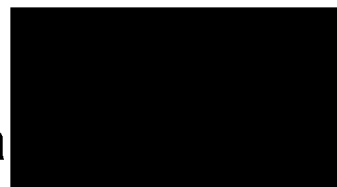
V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Brně (datum v elektronickém podpisu)

JUDr.
Ludmila
Tatranská



Simona
Nečasová



za kupujícího:
JUDr. Ludmila Tatranská
vedoucí Veřejných zakázek

za prodávajícího:
Simona Nečasová
předsedkyně představenstva

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

k veřejné zakázce s názvem **Dodávka běžné výpočetní techniky 11 /2018**

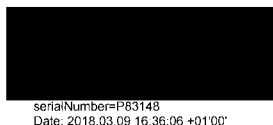
zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem **DNS na dodávky běžné výpočetní techniky** a evidenčním číslem ve Věstníku veřejných zakázek Z2016-005242

POBJ	Pol.	Kr.text	Mn	MJ	Max. cena včetně DPH		Nabízená cena včetně DPH		Kontakt	Pracoviště	Ulice	Čís.pop/ orient	PSČ	Místo
					Cena/ks	Cena celkem	Cena/ks	Cena celkem						
60003555	10	DNS_PC_typ_A		ks										
	20	DNS_TISK ECO multi barva		ks						Fakulta stavební	Ludvíka Poděště	1875/17	708 33	Ostrava - Poruba
60003670	10	DNS_PC_typ_B		ks										
	20	DNS_TISK ECO ČB		ks						Katedra společenských věd 711	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60003672	10	DNS_NB15"_typ_B		ks										
	20	DNS_NB_ATYP		ks						Ekonomická fakulta	Sokolská třída	2416/33	702 00	Ostrava
60003677	10	DNS_Ultrabook13"_typ_A		ks										
60003673	10	DNS_PC_ATYP		ks						Rektorát-925	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60003674	10	DNS_TISK ECO ČB		ks						Rektorát-982	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60003675	10	DNS_LCD27"		ks						9870 - CIT	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60003676	10	DNS_NB15"_typ_B		ks										
60003676	20	DNS_NB17"		ks										
60003676	30	DNS_LCD27" Výškově stavitelný		ks						Výzkumné energetické centrum	17.listopadu	2172/15	708 33	Ostrava - Poruba
60003676	40	DNS_LCD24" Výškově stavitelný		ks										
Předpokládaná hodnota (maximální celková cena)					447 498 Kč									
Celková nabídková cena / kupní cena					397 324,00 Kč									

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/prodávajícího:

Simona
Nečasová



elektronický podpis (po převedení do PDF)
Simona Nečasová, předsedkyně představenstva
C SYSTEM CZ a.s.

	DNS_PC_typ_A	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	HP 290 G1/i3-7100/4GB/500GB/DVD/Win10
Processor	x86-64 kompatibilní	SOLID kondenzátory, USB 3.0
Výkon procesoru	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 5800 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní, procesor i3-7100
Paměť RAM	min. 4GB DDR3	PassMark Average CPU Mark hodnota 5824 bodů dle http://www.cpubenchmark.net
Pevný disk	min. 500 GB, SATA	4GB DDR4
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	500 GB, SATA
Grafická karta	sdílená	DVD+-RW/RAM/DL
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	sdílená
Napájecí zdroj	aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	aktivní PFC, splňující normu 80PLUS
Skrň počítače	minitower nebo tower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
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	minitower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik
Klávesnice	od stejného výrobce jako počítač, USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves	4 x USB 3.0 porty , 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu
Myš	od stejného výrobce jako počítač, USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko	od stejného výrobce jako počítač, USB, připojená kabelem, CZ/EN, bez multimediálních kláves
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W7/W8/W10)	od stejného výrobce jako počítač, USB, optická, připojená kabelem, 2 tlačítka + kolečko
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 7/8/10	Win 10
Požadavky na rozšiřitelnost	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk	kompatibilita s OS Windows 7/8/10
Požadavky na servis	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Zahájení opravy následující pracovní den od nahlášení závady.	volná 1 pozice pro 5,25" mechaniku nebo disk
Záruční doba	min. 36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace. Zahájení opravy následující pracovní den od nahlášení závady.
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)
Max cena včetně DPH		do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy

	DNS_TISK ECO multi barva	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	barevný laserový tisk, multifunkce - kopírování, skenování	Konica Minolta Bizhub C351 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 obraz. 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, drivers 64 bit.	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8, drivers 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"
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 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
Max. cena včetně DPH		

DNS_PC_typ_B		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, min. USB 3.0	PC CS Office FX-8350 4 sloty RAM, SOLID kondenzátory, USB 3.0
Processor	x86-64 kompatibilní PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 8700 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní, AMD FX-8350 PassMark Average CPU Mark 8948 bodů dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Výkon procesoru		
Paměť RAM	min. 8 GB DDR3 (min. 2 moduly)	8 GB DDR3 (2 moduly)
Pevný disk	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
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	Integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrovaná 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	midtower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik, zadní ventilátor min. 120mm s regulací otáček řízenou základní deskou	midtower, 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 W7/W8/W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W7/W8/W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 7/8/10	kompatibilita s OS Windows 7/8/10
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
Max cena včetně DPH		

	DNS_TISK ECO ČB	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Technologie tisku	černobílá laserová/LED tiskárna	HP LaserJet Pro 400 M402dne (38str./min, A4, USB, Ethernet, Duplex) černobílá laserová 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, emulované až 4800 x 600, FastRes 1200, ProRes 1200	600 x 600 dpi, emulované 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	ano
Max. cena originálního toneru včetně DPH	4 000 Kč	ano
Kompatibilita	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10 - drivers 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojiů	Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7/8/10 - drivers 64 bit., kompatibilita s tiskem na fólii pro výrobu plošných spojiů
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
Max cena včetně DPH		

	DNS_NB15" _typ_B	Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	15-15,6"	Lenovo V510 15.6FH/i7-7500U/1+256/8GB/DVD/AMD/W10H
Barva	černá	černá
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Uprava povrchu obrazovky	antireflexní / matná, LED podsvícení	antireflexní / matná, LED podsvícení
Processor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, procesor i7-7500U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 5100 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 5215 bodů dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Grafický adaptér	externí, nesdílená paměť	externí, nesdílená paměť - AMD Radeon M430 2GB
Paměť RAM	min. 8GB	8GB
Pevný disk	min. 240 GB SSD + min. 1 TB HDD	256 GB SSD + 1 TB HDD
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 ac	ano, 802.11 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, dokovací konektor	2 x USB 3.0, 2x USB 2.0 vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka, výstup pro externí monitor, dokovací konektor
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Oddělená numerická klávesni	ano	ano
Čtečka pamětových karet	ano	ano
Výdrž baterií	min. 8 hod.	až 12 hod.
Hmotnost vč. baterie	max. 2 kg	2 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 7/8/10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (Win 10)
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	2 roky	2 roky
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy
Max cena včetně DPH		

60003672 20 DNS_NB_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 13"	ASUS ZenBook UX331UA - 13,3"/i7-8550U/512SSD/8G/W10 13,3"
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Uprava povrchu obrazovky	matná (antireflexní), LED podsvícení, IPS	matná, LED podsvícení, IPS
Materiál šasi notebooku	kov	kov
Procesor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, i7-8550U
Vykon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 8100 dle http://www.cpubenchmark.net , min. 4 jádra	PassMark Average CPU Mark hodnota 8 224 bodů dle http://www.cpubenchmark.net , 4 jádra
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 porty USB 3.0, 1 x HDMI, 1 kombinovaný konektor pro sluchátku/mikrofon, 1x USB 3.1 Type-C	2 porty USB 3.0, 1 x HDMI, 1 kombinovaný konektor pro sluchátku/mikrofon, 1x USB 3.1 Type-C
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,2 kg	1,12 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows (7/8/10) v rámci programu MS CAMPUS	Základní OS pro upgrade na Windows 10 v rámci programu MS CAMPUS
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
Max cena včetně DPH		

DNS_Ultrabook13"_typ_A		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	13" - 14"	13,3"
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Úprava povrchu obrazovky	matné / lesklé, LED podsvícení	matné, LED podsvícení
Processor	x86-64 kompatibilní	x86-64 kompatibilní, i5-7200U
Výkon	PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 4400 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	PassMark Average CPU Mark hodnota 4661 bodů dle http://www.cpubenchmark.net
Paměť RAM	min. 8GB min. DDR3	8GB DDR4
Pevný disk	min. 240 GB SSD	256 GB SSD
Optická mechanika	ne	ne
Wifi	ano, 802.11 ac	ano 802.11 ac
Bluetooth	ano	ano
Vstupní a výstupní porty	USB 3.0	2x USB 3.0, 1x USB 2.0
Výstup pro externí monitor	min. 1 x	1 x HDMI
Podsvícená klávesnice	ano	ano
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Čtečka paměťových karet	ano	ano
Hmotnost vč. baterie	max. 1,6 kg	1,52 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 7/8/10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (Win 10 home)
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
Max cena včetně DPH		

60003673 10 DNS_PC_ATYP		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Základní deska	SOLID kondenzátory, min. USB 3.1, M.2 konektor 8 slotů ram	PC CS Office i7-7800X SOLID kondenzátory, USB 3.1, M.2 konektor, 8 slotů ram
Processor	x86-64 kompatibilní PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 14500 dle http://www.cpubenchmark.net	x86-64 kompatibilní Intel® Core i7-7800X PassMark Average CPU Mark hodnota 14565 dle http://www.cpubenchmark.net
Výkon procesoru		
Paměť RAM	32Gb DDR 4 - 4 * 8GB, Quadchannel, 4 volné sloty	32Gb DDR 4 - 4 * 8GB, Quadchannel, 4 volné sloty
Pevný disk	512 GB SSD v portu M.2 rychlost čtení nad 2GB/s, druhý disk 2 TB sata.	512 GB SSD v portu M.2 rychlost čtení nad 2GB/s, druhý disk 2 TB sata.
Optická mechanika	DVD+-RW/RAM/DL	DVD+-RW/RAM/DL
Grafická karta	Pcie, min 2GB ram	Pcie, 2GB ram
Zvuková karta	integrovaná na základní desce, min. konfigurace 7.1	integrovaná na základní desce, konfigurace 7.1
Napájecí zdroj	aktivní PFC, splňující normu min. 80PLUS min. 500w	aktivní PFC, splňující normu 80PLUS 500w
Síťová karta	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE	10/100/1000 Mb Ethernet, RJ 45, s podporou PXE
Skříň počítače	minitower nebo tower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik	tower, bez jakýchkoliv krytek USB portů a DVD mechanik
Vstupní a výstupní porty	min. 4 x USB 3.1 porty , min 2 porty na předním panelu, vstup a výstup pro slucháka a mikrofon na předním panelu	4 x USB 3.1 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 W7/W8/W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM W7/W8/W10)
Požadavky na kompatibilitu	kompatibilita s OS Windows 7/8/10	kompatibilita s OS Windows 7/8/10
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 následující pracovní den od nahlášení závady.	Záruční servisní zásah bude zahájen v místě instalace následující pracovní den od nahlášení závady.
Záruční doba	min. 36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)	36 měsíců (poskytovaná výrobcem na celou sestavu)
Max. cena včetně DPH		

DNS_LCD27"		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
Úhlopříčka	min. 27"	27"	Philips LCD 273V5LHAB 27 wide/1920x1080/5ms//10mi:1 /HDMI/LED/repro
Podsvícení	LED	LED	
Rozlišení	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD	
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná	
Doba odezvy	max. 5 ms	5 ms	
Kontrast	min. 1000:1 resp. 10M:1	1000:1 resp. 10M:1	
Svitivost	min. 300 cd/m2	300 cd/m2	
Vstupy	min. D-Sub, DVI, HDMI	D-Sub, DVI, HDMI	
Naklápení monitoru	ano	ano	
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	
Záruka	3 roky	3 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	
Max cena včetně DPH			

DNS_NB17"		Nabídka (typ označení nebo p/n)
Velikost obrazovky	min. 17" - 17,6"	Acer Aspire 5 - 17,3"/15-8250U/8G/128SSD+1TB/MX150/DVD/W10 17,3"
Rozlišení obrazovky	min. 1920 x 1080 FHD	1920 x 1080 FHD
Úprava povrchu obrazovky	matná/antireflexní , LED podsvícení	matná, LED podsvícení
Procesor	x86-64 kompatibilní PassMark Average CPU Mark minimální hodnota 5900 dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek	x86-64 kompatibilní, procesor i5-8250U PassMark Average CPU Mark hodnota 7645 bodů dle http://www.cpubenchmark.net na konci lhůty pro podání nabídek
Výkon		
Grafická karta	nesdílená min. 2GB grafické RAM	nesdílená 2GB grafické RAM
Paměť RAM	min. 8 GB min. DDR4	8 GB DDR4
Pevný disk	min. 120 GB SSD + min. 1TB HDD	128 GB SSD + 1TB HDD
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 ac	ano, 802.11 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, 1x USB 3.1 Type C, 2x USB 2.0, RJ-45, vstup a výstup pro mikrofon a sluchátka. výstup pro externí monitor HDMI
Interní reproduktory	ano	ano
Interní mikrofon	ano	ano
Ctečka pamětových karet	ano	ano
Webová kamera	ano	ano
Výdrž baterií	min. 3 hod.	až 7 hod.
Hmotnost vč. baterií	max. 3,5 kg	3 kg
Operační systém	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM Win 7/8/10)	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
Max cena včetně DPH		

DNS_LCD27" Výškově stavitelný		Nabídka (typ označení nebo p/n)	
Úhlopříčka	min. 27"	27"	27 LED AOC I2775PQU-FHD,IPS,HDMI,DP,USB,rep
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	typický 1000:1 ,dynamický 5 000 000 : 1 ACR	
Svítilivost	min. 250 cd/m2	300 cd/m2	
Vstupy	min. 1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xHDMI	1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xHDMI	
Reproduktory	ano	ano	
Výškově nastavitelný podstavec	ano	ano	
Naklápění monitoru	ano	ano	
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	
Záruka	3 roky	3 roky	
Dodací lhůta	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	do 14 dnů od oboustranného podepsání smlouvy	
Max cena včetně DPH			

DNS_LCD24" Výškově stavitelný		Nabídka (typ označení nebo p/n)
		AOC LCD i2460Pxqu 24 ,LED,IPS,5ms,DVI,HDMI,DP,USB,repro, 1920x1200,pivot
Úhlopříčka	min. 24"	24"
Podsvícení	LED	LED
Rozlišení	min. 1920 x 1200, 16:10, IPS/VA/PLS	1920 x 1200, 16:10, IPS
Úprava povrchu obrazovky	matná	matná
Doba odezvy	max. 8 ms	5 ms
Kontrast	min. 1000:1	typický 1000:1, dynamický 20 mil:1
Svítivost	min. 250 cd/m2	300 cd/m2
Vstupy	min. 1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xDisplay Port	1xDVI-D, 1xD-Sub, 1xDisplay Port, HDMI, 4xUSB 2.0
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
Max cena včetně DPH		

Simona
Nečasová