

SMLOUVA O DODÁVKÁCH STOLNÍCH PC 01/2020

kteřou ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: **Vysoké učení technické v Brně**
Sídlo: Antonínská 548/1, Brno 601 90
Zástupce: doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., kvestor
IČ: 002 16 305
DIČ: CZ00216305
Kontaktní osoba Kupujícího:
Ing. Martin Vyklický, email: vyklicky@ro.vutbr.cz, tel.: +420 54114 5262

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: **M Computers s.r.o.**
Sídlo: B. Smetany 206, 380 01 Dačice III
Zápis v obchodním rejstříku: v OR vedeném KS v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 10669
Statutární orgán: Marek Vašíček, jednatel
IČ: 26042029
DIČ: CZ26042029
Bankovní spojení: 212969008/0300 ČSOB a.s.
Kontaktní osoba Prodávajícího:
Ondřej Kindl, tel. č: +420 515 538 123, email: obchod@mcomputers.cz
Email pro zasílání výzev: obchod@mcomputers.cz
Kontakt pro uplatnění reklamace: support@mcomputers.cz nebo tel. +420 515 538 138

(dále též jako „smluvní strany“)



I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1) Účelem této smlouvy je stanovení podmínek pro zajištění dodávek stolních Prodávajícím Kupujícím, a to na základě konfigurovatelných specifikací dodávek – ceníku, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jako „specifikace dodávek“), a požadavků Kupujícího na množství a druh Předmětu koupě v jednotlivých výzvách k plnění.
- 2) Předmětem koupě dle této smlouvy jsou **stolní osobní počítače (PC)**.

II. POSTUP PŘI REALIZACI DODÁVEK

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu Předmět koupě v souladu s obchodními a technickými podmínkami stanovenými touto smlouvou na základě písemné výzvy k plnění (dále jen „výzva“), která je účinná jejím doručením Prodávajícím.
- 2) Výzva podle předchozího odstavce bude vždy obsahovat minimálně:
 - a) identifikaci této smlouvy, tj. „Smlouva o dodávkách stolních PC 01/2020“;
 - b) identifikační údaje Kupujícího;
 - c) kontaktní osobu Kupujícího pro převzetí Předmětu koupě včetně emailového kontaktu;
 - d) identifikační údaje Prodávajícího,
 - e) vymezení Předmětu koupě (konfigurace Předmětu koupě dle specifikace dodávek);
 - f) požadované množství;
 - g) místo plnění (konkrétní místo pro odevzdání Předmětu koupě).
- 3) Výzva bude Kupujícím zaslána v elektronické podobě na e-mailovou adresu Prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 4) Výzva není považována za objednávku ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“) a není vyžadováno její potvrzení Prodávajícím.
- 5) V případě, že výzva nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, Prodávající Kupujícího nejpozději následující pracovní den upozorní na její nedostatky. Doručením upozornění Prodávajícího dle předchozí věty Kupujícímu přestává být výzva účinná.

III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ DODÁVKY

- 1) Nabytím účinnosti výzvy vzniká Prodávajícím závazek odevzdat Předmět koupě Kupujícímu a umožnit mu nabytí k Předmětu koupě vlastnické právo. Kupujícímu naopak vzniká závazek Předmět koupě převzít a zaplatit Prodávajícím kupní cenu.
- 2) Předmět koupě bude odevzdán za podmínek specifikovaných touto smlouvou a příslušnou výzvou.
- 3) Prodávající odpovídá za to, že Předmět koupě odpovídá specifikaci dodávek a požadavkům Kupujícího uvedeným v příslušné výzvě. Prodávající prohlašuje, že Předmět koupě je nový, tj. nikoliv dříve použitý či repasovaný. Vzhled Předmětu koupě bude odpovídat statusu Kupujícího jakožto veřejné vysoké školy.
- 4) V případě, že by Předmět koupě uvedený ve specifikaci dodávek přestal být na trhu dostupný, je Prodávající povinen do dvou pracovních dnů od okamžiku, co se o této skutečnosti dozvěděl, oznámit tuto skutečnost Kupujícímu emailem na adresu zakazky@vutbr.cz a nabídnout mu za stejnou kupní cenu náhradou věc s minimálně stejnými parametry definovanými ve specifikaci dodávek, nebo lepšími. Kupující se do dvou pracovních dnů vyjádří, zda nabízenou věc akceptuje jako náhradu daného Předmětu koupě, či nikoliv. Výzvy, jejichž předmětem je odevzdání Předmětu koupě dle první věty, částečně zaniknou z důvodu nemožnosti plnění; zbylá část výzvy bude splněna v souladu s touto smlouvou.

- 5) Závazek Prodávajícího odevzdat Předmět koupě zahrnuje také:
- dopravu Předmětu koupě do místa plnění,
 - předání dokladů, které jsou nutné k užívání Předmětu koupě, zejména návodů k použití v českém jazyce, a příp. které se k Předmětu koupě jinak vztahují. Předmět koupě bude Prodávajícím odevzdán ve formě standardně poskytované primárním výrobcem,
 - předání dodacích listů Kupujícímu.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- Lhůta pro odevzdání Předmětu koupě činí
 - v případě, že požadované množství Předmětu koupě bude 1 až 20 ks nejvýše **10 pracovních dní** od nabytí účinnosti příslušné výzvy,
 - v případě, že požadované množství Předmětu koupě bude 21 až 50 ks nejvýše **4 týdny** od nabytí účinnosti příslušné výzvy a
 - v případě, že požadované množství Předmětu koupě přesáhne 50 ks nejvýše **6 týdnů** od nabytí účinnosti příslušné výzvy.Kupující přijme i dřívější plnění.
- O konkrétním dni a hodině odevzdání Předmětu koupě je Prodávající povinen prokazatelně uvědomit e-mailem kontaktní osobu Kupujícího uvedenou ve výzvě, a to nejméně dva pracovní dny předem, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- Nebude-li mezi Prodávajícím a Kupujícím dohodnuto jinak, platí, že Předmět koupě z téže výzvy odevzdá Prodávající najednou. Kupující není povinen převzít částečné plnění a není v takovém případě v prodlení s převzetím Předmětu koupě.
- Kupující v rámci jednotlivé výzvy stanoví i konkrétní místo plnění, přičemž každé z takto specifikovaných míst plnění se bude nacházet ve městě Brně, kdy se bude jednat zpravidla o jednotlivá pracoviště Kupujícího.

V. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- Kupní cena bude stanovena jako součet jednotkových cen za dodání jednotlivých Předmětů koupě na základě příslušné výzvy. Jednotkové ceny jsou uvedeny ve specifikaci dodávek, a to v Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočítat DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den převzetí Předmětu koupě Kupujícím.
- Kupní cena musí zahrnovat všechny náklady spojené s řádným provedením dodávky, zejména náklady na dopravu, balné atd. Na eventuelní dodatečné požadavky Prodávajícího, zejména na úhrady spojené s pohybem cen, pohybem měnových kurzů a podobně, zjištěné při realizaci jednotlivé veřejné zakázky, nebude brán zřetel a Prodávající nemá právo na jejich úhradu.
- Prodávající bere na vědomí a tímto se rovněž výslovně zavazuje, že ceny jednotlivých Předmětů koupě v rámci plnění jednotlivých dodávek nesmí být nikdy vyšší než ceny jednotlivých Předmětů koupě uvedené ve specifikaci dodávek.
- Prodávající bere na vědomí, že Kupující neposkytuje zálohy.
- Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“).

- 6) Prodávající bere na vědomí, že předpokládaná množství Předmětu koupě uváděná ve specifikaci dodávek jsou množství odhadovaná na základě dosavadního odběru příslušného zboží Kupujícím. Prodávající se srozuměn s tím, že skutečná množství Předmětu koupě odebíraného na základě této smlouvy se mohou v průběhu plnění oproti uvedenému předpokladu lišit.
- 7) Smluvní strany výslovně utvrzují, že na základě této Smlouvy bez konkrétní výzvy nevzniká Prodávajícímu právo na jakoukoli úplatu a že výše ceny dodávek není nijak závislá na skutečném množství dodávek, ke kterým bude Prodávající vyzván.

VI. ZÁRUČNÍ DOBA

Záruční doba na Předmět koupě stejně jako na každou jeho část je **36 měsíců** ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím, není-li ve výzvě sjednána záruční doba delší; v takovém případě platí záruční doba uvedená ve výzvě.

VII. SMLUVNÍ POKUTY

- 1) V případě porušení povinnosti Prodávajícího stanovené čl. III odst. 4 první větě se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč.
- 2) V případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním Předmětu koupě se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny stanovené na základě příslušné výzvy.
- 3) Ostatní smluvní pokuty jsou upraveny ve Všeobecných nákupních podmínkách VUT.
- 4) Smluvní pokuta se stane splatnou dnem následujícím po dni, ve kterém na ni vznikl nárok.

VIII. TRVÁNÍ SMLOUVY

- 1) Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to **do 30. 6. 2020**. Účinné zrušení této smlouvy nemá žádný vliv na platnost a/nebo účinnost již účinných výzev a závazky pro Kupujícího a Prodávajícího z nich již vzniklé.
- 2) Tuto smlouvu je možné zrušit písemnou dohodou smluvních stran.
- 3) Každá ze smluvních stran je oprávněna tuto smlouvu zrušit rovněž výpovědí adresovanou druhé smluvní straně. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní doba činí 2 (slovy: dva) měsíce a počíná běžet první den následující po dni, v němž je doručena druhé smluvní straně, již je adresována.
- 4) Smluvní strany jsou oprávněny tuto smlouvu zrušit odstoupením adresovaným druhé smluvní straně za podmínek uvedených ve Všeobecných obchodních podmínkách VUT, přičemž za porušení smlouvy Prodávajícím podstatným způsobem je považováno:
 - a) překročení sjednané doby plnění nejméně jedné dodávky zadané podle této smlouvy o pět kalendářních dnů a více,
 - b) překročení sjednané doby plnění nejméně tří dodávek zadaných podle této smlouvy o tři kalendářní dny a více,
 - c) neposkytnutí plnění nejméně jedné dodávky zadané podle této smlouvy,
 - d) plnění nejméně čtyř dodávek zadaných podle této smlouvy, provedené s vadami (například plnění v rozporu s obvyklou kvalitou),

- e) neodstranění vad Předmětu koupě u nejméně čtyř dodávek zadaných podle této smlouvy ve sjednané lhůtě, nebo
- 5) Kupující je oprávněn zrušit výzvu v případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním Předmětu koupě uvedeného v dané výzvě či v případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vad Předmětu koupě uvedeného v dané výzvě. Čl. XI odst. 2 Všeobecných nákupních podmínek VUT se nepoužije.

IX. NAHRAZENÍ PRODÁVAJÍCÍHO

- 1) Kupující si tímto vyhrazuje po dobu trvání této smlouvy právo nahradit Prodávajícího dodavatelem, jehož nabídka se ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, umístila jako další v pořadí (dále jen „náhradní dodavatel“), a to v případě odstoupení Kupujícího od smlouvy nebo v případě výpovědi smlouvy učiněné Prodávajícím.
- 2) Náhradní dodavatel vstoupí do práv a povinností vyplývajících z této smlouvy ke dni účinnosti odstoupení či výpovědi dle předchozího odstavce s výjimkou jednotkových cen Předmětů koupě, které budou náhradním dodavatelem účtovány podle jeho ceníku dle jeho nabídky podané do výběrového řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva.
- 3) V případě, že by dodavatel dle předchozího odstavce odmítl vstoupit do práv a povinností z této smlouvy, je Kupující oprávněn nahradit Prodávajícího za podmínek uvedených v odst. 1 dodavatelem, jehož nabídka se ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, umístila jako další v pořadí.

X. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této smlouvy a jednotlivých výzev na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 2) Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto smlouvu jakož i výzvy vztahuje povinnost jejich uveřejnění dle zákona o registru smluv. Uveřejnění smluv zajišťuje Kupující.
- 3) Tato smlouva a výzvy jsou neoddělitelné a tvoří jedinou smlouvu. Pro případ, že budou ujednání této smlouvy v rozporu s výzvou, platí ustanovení této smlouvy.
- 4) Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této smlouvy mělo pozbýt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 5) Součástí této smlouvy, stejně jako všech dílčích smluv jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky Vysokého učení technického v Brně, sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno, IČ: 00216305 (dále v textu pouze jako „VNP“), ve znění účinném ke dni zahájení výběrového řízení, na základě jehož výsledku je uzavírána tato smlouva. VNP mají povahu jiných obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této smlouvě nebo v dílčích smlouvách. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se kupní smlouvou myslí tato smlouva a dílčí smlouva. Účastníci smlouvy současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení smlouvy, dílčí smlouvy a VNP platí vždy ustanovení této smlouvy, a to s výhradou ustanovení odst. 4. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>. Prodávající svým níže uvedeným podpisem rovněž stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.

- 6) Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí platnými právními předpisy České republiky, zejména pak příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, přičemž smluvní strany výslovně vylučují jiné způsoby či formy změny této smlouvy. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (e-mail, fax). Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
- 8) V případě sporu se smluvní strany pokusí vyřešit spor dohodou. Jestliže během jednání nebude dohody dosaženo, smluvní strany si sjednávají pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušné okresní soudy, místní příslušnost Městského soudu v Brně a pro všechny spory, u nichž jsou k řízení v prvním stupni příslušné krajské soudy, místní příslušnost Krajského soudu v Brně.
- 9) Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.³
- 10) Tato smlouva je uzavírána elektronickými prostředky, a to tak, že ji každá smluvní strana opatří svým uznávaným elektronickým podpisem.
- 11) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, **nejdříve však 1. 1. 2020.**

Příloha: č. 1 – Specifikace dodávek

V Brně dne

V Brně dne

.....
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M.,
kvestor
za Kupujícího

.....
Marek Vašíček
jednatel společnosti M Computers s.r.o.
za Prodávajícího

Označení Název	PC A Kancelářské PC		PC B Výkonné PC		PC MINI Mini PC		PC AIO AIO PC	
	Minimální požadavky na základní komponenty	Parametry nabídky	Minimální požadavky na základní komponenty	Parametry nabídky	Minimální požadavky na základní komponenty	Parametry nabídky	Minimální požadavky na základní komponenty	Parametry nabídky
Základní deska [*10]	uveďte	GIGABYTE A320M-G2H	uveďte	ASUS PRIME X370-PRO	uveďte výrobce	Lenovo M720i Tiny	uveďte výrobce	Lenovo M720i Tiny
slot PCI Express	min. 1 slot PCIe x16 s alespoň 16ti aktivními linkami	1x x16 (16 linek) + 2x x1 (1 linka)	min. 2 sloty PCIe x16 s alespoň 8 aktivními linkami současně (nezávislé slot x16 s v4 mode)	1x PCI-E x16 sloty (podpora režimů x8/x8)	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno
konektory USB celkem	min. 6x, z toho min. 2x USB 3.0	12x USB + toho 6x USB 3.1	min. 6x z toho min 3x USB 3.0 a min 1x USB 3.1 Type C	6x USB 3.0/1.1 Gen1 (1x Type-C)	min. 5x, z toho min. 3x USB 3.0 a min 1x USB 3.1 Type C	6x USB + toho 1x USB 3.1 + 1x USB 1.1 Type C	min. 5x, z toho min. 3x USB 3.0 a min 1x USB 3.1 Type C	6x USB + toho 1x USB 3.1 + 1x USB 1.1 Type C
USB konektory na přední straně PC	minimálně 1	2	minimálně 2 z toho min 1x USB 3.0 nebo USB 3.1	2x + toho 1x USB 3.0	není stanoveno	2	není stanoveno	2
řadič disků	minimálně 2 kanály SATA revize 2.0 (3 GB/s) nebo vyšší	4 x SATA 6Gb/s	minimálně 4 kanály SATA revize 3.0 (6 GB/s) nebo vyšší,	8 x SATA 6Gb/s	minimálně 1 kanál SATA	1 x SATA 6Gb/s	není stanoveno	1 x SATA 6Gb/s
možnost osadit RAM	osaditelná pro rozšíření celkem min. 16GB (8 slot min 2 sloty	2 x DDR4 DIMM, až 32 GB systémové paměti	osaditelná pro rozšíření celkem min. 32GB min 4 RAM sloty	4 x DDR4 DIMM Slot, max. 64GB DDR4	min 1 slot	2 sloty, max. 32GB DDR4	min 1 slot	2 sloty, max. 32GB DDR4
Síťový adaptér	rychlost min 1Gb/s	Realtek® GBE LAN Chip (10/100/1000 Mbps), integrovaný	rychlost min 1Gb/s	Integrovaný Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps	rychlost min 1Gb/s	1Gb/s	rychlost min 1Gb/s	1Gb/s
Paměť operační	RAM požadovaná osazená RAM min. 8GB	1x KINGSTON 8GB 2400MHz DDR4	RAM požadovaná osazená min. 8GB	2x KINGSTON 4GB 2400MHz DDR4	RAM požadovaná osazená RAM min. 4GB	4GB DDR4	RAM požadovaná osazená RAM min. 8GB	8GB DDR4
Procesor	architektura x86 64bit min. výkon 7800 CPU Mark [*1]	AMD cpu Ryzen 3 3200G (passmark 8130 bodů)	architektura x86 64bit min. výkon 13900 CPU Mark [*1]	AMD Ryzen 5 6C/12T 1600 (passmark 12789 bodů)	Intel® Core™ i3-9100T, passmark 8342 bodů	Intel® Core™ i3-9100T, passmark 8342 bodů	architektura x86 64bit min. výkon 7800 CPU Mark [*1]	Intel® Core™ i3-9100T, passmark 8342 bodů
počet jader	více než jedno	4	více než jedno	6	více než jedno	4	více než jedno	4
Pevný disk SSD	SSD disk min. 240 GB	WD Green 240GB SSD	SSD disk min. 240 GB	WD Green 240GB SSD	min. 320 GB SSD	120GB SSD	min. 240 GB SSD	240GB SSD
Grafická karta	min. výkon 1000 G3D Mark [*2] min. 512MB, může být sdílena	AMD Radeon Vega 8 Graphics (passmark 1742 bodů) 1024MB, sdílena	min. výkon 1500 G3D Mark [*2] může být sdílena, min. 1024MB	GIGABYTE NVIDIA GTX 1030-2GB, passmark 2300 bodů	není stanoveno, lze integrovat	integrovaná	není stanoveno, lze integrovat	integrovaná
grafická paměť	připojení	možnost připojit DVI nebo HDMI nebo DP	možnost připojit DVI nebo HDMI nebo DP	DVI + HDMI	HDMI nebo DP	DP + HDMI	HDMI nebo DP	DP + HDMI
současná připojených monitorů	min. 2 digitální monitory současně	2	min. 2 digitální monitory současně	2	min. 2 digitální monitory současně	2	min. 2 digitální monitory současně	2
klávesnice	česká s USB	C-TECH Klávesnice CZ / SK KB-102 USB	česká s USB	C-TECH Klávesnice CZ / SK KB-102 USB	česká s USB	česká s USB	česká s USB	česká s USB
Myš	laserová drátová USB, min. 800 DPI	EVOLEVO Laserwire M5, 8078, 1600DPI	laserová drátová USB, min. 800 DPI	EVOLEVO Laserwire M5, 8078, 1600DPI	laserová drátová USB, min. 800 DPI	Lenovo ThinkPad Mouse, laserová, 1600DPI, drátová, USB	laserová drátová USB, min. 800 DPI	Lenovo ThinkPad Mouse, laserová, 1600DPI, drátová, USB
Operační systém (podkladová licence) [*12]	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit	Windows 10 Home 64 bit
Sdílení se zdrojem	Midi/Middle nebo Micro/Mini tower	EuroCase sHFR Mini, X401 nebo be quiet! Pure Power 11 350W, 80PLUS gold, activePC	Midi/Middle nebo Micro/Mini tower	EuroCase sHFR Mini, X401 nebo be quiet! Pure Power 11 350W, 80PLUS gold, activePC	mini PC, rozměr max 70x200x200mm [*8]	35x179x183mm	není stanoveno	není stanoveno
typ a certifikát účinnosti	s aktivním PFC a s účinností minimálně Gold podle 80PLUS.org	min 280W, podle potřeb komponent [*9]	s aktivním PFC a s účinností minimálně Gold podle 80PLUS.org	min 280W, podle potřeb komponent [*9]	externí zdroj	19V	externí/interní zdroj	19V
 výkon zdroje	musí být na přední straně skříně	tychy	musí být na přední straně skříně	tychy	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno
 vypínací tlačítko (soft shutdown)	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano
 tichý ventilátor zdroje	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano
 příravný ventilátor skříně	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano	není požadováno	ano
Montáž a zahájení	přiložen	max 2W True RMS AC Power	přiložen	max 2W True RMS AC Power	není požadováno	není požadováno	není požadováno	není požadováno
Spotřeba energie (standby) [*4]	Spotřeba energie (on, CPU burn test): Spotřeba energie (on, idle) Celková hloučnost (on, 30%/CPU) záruční doba	- - - min. 36 měsíců	Spotřeba energie (standby): Spotřeba energie (on, CPU burn test): Spotřeba energie (on, idle) Celková hloučnost (on, 30%/CPU) záruční doba	- - - min. 36 měsíců	- - - 36 měsíců	- - - 36 měsíců	- - - 36 měsíců	- - - 36 měsíců
typ záručního servisu	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC	2	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC	2	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC	dokončená oprava do 2 pracovních dnů nebo náhradní PC
Úhlopříčka								
Nativní rozlišení min.								
Typ LCD								
Povrch zobrazovací plochy LCD								
Typ podsvícení								
Možnost výklopného nastavení								
Požadované konektory								
Bluetooth								
Optická mechanika								
Cena jedné PC stanice	v Kč bez DPH	7 600,00 Kč	v Kč bez DPH	10 600,00 Kč	v Kč bez DPH	8 500,00 Kč	v Kč bez DPH	13 500,00 Kč
Předpokládaný počet odebrávaných stanic	předpoklad 1x	40	předpoklad 1x	50	předpoklad 1x	35	předpoklad 1x	10
Celková cena stanic při předpokládaném odebrání množství	celkem v Kč bez DPH	304 000,00 Kč	celkem v Kč bez DPH	530 000,00 Kč	celkem v Kč bez DPH	297 500,00 Kč	celkem v Kč bez DPH	135 000,00 Kč

Změna komponenty [*5]	Požadavky na možné změny PC A	Parametry nabídky	Cena za změnu v Kč bez DPH [%]	Požadavky na možné změny PC B	Parametry nabídky	Cena za změnu v Kč bez DPH [%]	Požadavky na možné změny PC MINI	Parametry nabídky	Cena za změnu v Kč bez DPH [%]	Požadavky na možné změny PC MINI	Parametry nabídky	Cena za změnu v Kč bez DPH [%]
Změna velikosti RAM	RAM 16GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání 1x KINGSTON 8GB 2400MHz DDR4	70%	RAM 16GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání 2x KINGSTON 4GB 2400MHz DDR4	70%	RAM 8GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 8GB	40%	RAM 16GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 8GB	50%
	RAM 32GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	2x KINGSTON 16GB 2400MHz DDR4 (odborný 1x8GB DDR4)	2 240,00 Kč	RAM 32GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	4x KINGSTON 8GB 2400MHz DDR4 (odborný 2x4GB DDR4)	2 240,00 Kč	RAM 16GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 16GB DDR4 (odborný 1x 8GB)	1 100,00 Kč	RAM 32GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 2x 16GB DDR4 (odborný 1x 8GB)	1 000,00 Kč
Doplnění mechaniky	DVD-RW mechanika čistá cena celkem při dané čestnosti	LG GH24NS Interní SATA mechanika	240,00 Kč	DVD-RW mechanika čistá cena celkem při dané čestnosti	LG GH24NS Interní SATA mechanika	240,00 Kč	RAM 32GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 2x 16GB DDR4 (odborný 1x 8GB)	2 400,00 Kč	RAM 32GB celkem čistá cena celkem při dané čestnosti	přidání Lenovo 2x 16GB DDR4 (odborný 1x 8GB)	2 300,00 Kč
Změna pevného disku	SSD disk min. 480 GB, s., 500MB/s SATA 2,5" čistá cena celkem při dané čestnosti	SMD 480GB PATRIOT Burst 560/540MB/s	440,00 Kč	SSD disk min. 480 GB, s., 500MB/s SATA 2,5" čistá cena celkem při dané čestnosti	SSD 480GB PATRIOT Burst 560/540MB/s	440,00 Kč	SSD disk min. 240 GB čistá cena celkem při dané čestnosti	Lenovo SSD 240GB	400,00 Kč	SSD disk min. 480 GB čistá cena celkem při dané čestnosti	Lenovo SSD 480GB	500,00 Kč
	SSD disk min. 1 TB, s., 500MB/s SATA 2,5" čistá cena celkem při dané čestnosti	S30 1TB PATRIOT Burst 560/540MB/s	1 400,00 Kč	SSD disk min. 1 TB, s., 500MB/s SATA 2,5" čistá cena celkem při dané čestnosti	S30 1TB PATRIOT Burst 560/540MB/s	1 400,00 Kč	SSD disk min. 480 GB čistá cena celkem při dané čestnosti	Lenovo SSD 480GB	700,00 Kč	SSD disk min. 1 TB, s., 500MB/s SATA 2,5" čistá cena celkem při dané čestnosti	Lenovo SSD 480GB	20%
Změna grafické karty [*7]	Grafická karta výkon > 5500 G3D čistá cena celkem při dané čestnosti	Radeon RX570 4GB, 256bit, passmark 6901 bodů	3 300,00 Kč	Grafická karta výkon > 5500 G3D, GPU RAM min 4GB čistá cena celkem při dané čestnosti	Radeon RX570 4GB, 256bit, passmark 6901 bodů	3 300,00 Kč						
Změna procesoru x86 [*2]	CPU x86 64b s výkon > 9900 CPUmark čistá cena celkem při dané čestnosti	AMD Ryzen 5 4C/8T 3400G (passmark 9986 bodů)	1 100,00 Kč	CPU x86 64b s výkon > 15 900 CPUmark čistá cena celkem při dané čestnosti	AMD Ryzen 5 6C/12T 3600 (passmark 18863 bodů)	2 500,00 Kč		Intel Core i5-9400T, passmark 9986 bodů	2 500,00 Kč		Intel Core i3-9400T, passmark 9986 bodů	2 500,00 Kč
prodloužení záruky	prodloužení záruky z 3 na 5 let čistá cena celkem při dané čestnosti	60 měsíců	500,00 Kč	prodloužení záruky z 3 na 5 let čistá cena celkem při dané čestnosti	60 měsíců	500,00 Kč	prodloužení záruky z 3 na 5 let čistá cena celkem při dané čestnosti	60 měsíců	300,00 Kč	prodloužení záruky z 3 na 5 let čistá cena celkem při dané čestnosti	60 měsíců	300,00 Kč
Změna skříně se zdrojem	odborná kvalitní odtahová skříň [*11] čistá cena celkem při dané čestnosti	Zaiman case midtower Z1	2 000,00 Kč	odborná kvalitní odtahová skříň [*11] čistá cena celkem při dané čestnosti	Zaiman case midtower Z1	2 000,00 Kč						
Změna zdroje	s aktivním PFC a s účinností minimálně Gold podle 80PLUS.org; výkon zdroje min 600 W čistá cena celkem při dané čestnosti	CHIEFTEC Core Series BBS-600S, 600W, 80+ Gold	400,00 Kč	s aktivním PFC a s účinností minimálně Gold podle 80PLUS.org; výkon zdroje min 600 W čistá cena celkem při dané čestnosti	CHIEFTEC Core Series BBS-600S, 600W, 80+ Gold	400,00 Kč						
Přidání dalšího pevného disku	HDD disk min. 1 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	1TB Seagate Barracuda 64MB SATAIII 7200rpm	1 600,00 Kč	HDD disk min. 1 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	1TB Seagate Barracuda 64MB SATAIII 7200rpm	1 600,00 Kč						
	HDD disk min. 2 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	2TB Seagate Barracuda 64MB SATAIII 7200rpm	3 880,00 Kč	HDD disk min. 2 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	2TB Seagate Barracuda 64MB SATAIII 7200rpm	3 880,00 Kč						
	HDD disk min. 4 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	4TB Seagate Exos 7E8 112N SATAIII 7200rpm	8 750,00 Kč	HDD disk min. 4 TB, min. 7200ot/min čistá cena celkem při dané čestnosti	4TB Seagate Exos 7E8 112N SATAIII 7200rpm	8 750,00 Kč						

Cena změn v Kč bez DPH	PC A1	PC B1	PC MINI	PC AIO
Celková cena stanic včetně změn při předpokládaném odebrání množství	108 960,00 Kč	160 700,00 Kč	45 325,00 Kč	11 950,00 Kč
Nabídková cena = součet celkových cen stanic A1, A2, B1, B2, MINI a AIO včetně změn při předpokládaném odebrání množství	412 960,00 Kč	691 700,00 Kč	342 825,00 Kč	146 950,00 Kč

1 593 435,00 Kč

Vypíšte všechna žlutá vyznačená pole.

Výkonné požadavky jsou hodnoty ceny testy: [*1] CPU Benchmark.net - "Average CPU Mark" [*2] Video Card Benchmark.net - "Average G3D Mark" [*3] Požadavky jsou výše uvedené, pokud nejsou uvedeny jinak, je požadována efektní hodnota vizážíretného příkonu (True RMS AC Power).

[*5] Změna komponenty neznamená doplnění základní komponenty, ale její výměnu. Pokud požadovaná vlastnost změnové komponenty již obsahuje komponenta základní sestavy, cena změny bude 0,- Kč. ***6** V případě, že je zvolena komponenta kompozitní, minimální požadavky dražší než komponenta možné změny, může být cena za změnu záporná. V případě, že základní komponenta splňuje minimální požadavky stejně dražší než komponenta možné změny, může být cena za změnu nulová. Cena za změnu zahrnuje odečtení komponent ze základní konfigurace a přičtení nových komponent včetně dalších nutných souvisejících

[*7] Cena za změnu grafické karty, CPU nebo jehož rozšíření a vysokou spotřebou energie a také musí zahrnovat i cenu za případně potřebné rozšíření výkonu PC zdroje, například na 600 W. Cena za změnu CPU v sádkě musí i zahrnovat případné snížení ceny za jiné typy paměti a případně dalších komponent potřebných ke správnému fungování sestavy. Popis zmíněných komponent základní sestavy doplňte do popisu změnové komponenty. Není možná změna

rozšíření sádky

[*8] Rozměr bez případné wifí antény a externího zdroje

[*9] Výkon napájecího zdroje a chlazení musí

odpovídat komponentám a rozšířením, zejména

použít grafické karty a CPU

[*10] Základní deska musí vyhovovat všem variantám

rozšíření RAM, CPU a grafické karty, při změně není při

změně komponenty možná.

[*11] Osobní počítač musí být vybaven bez ventilátorů nebo průhledných otvorů v bočnicích, a plochým

straním panelem - žádné konektory nebo ventilační

otvory nahole.

[*12] Dodavatel konkrétně upřesní o jaký typ OS se

jedná a uvede jeho přesnou verzi.

Za SSD disk není považován hybridní disk SSHD a otáčejícími disky.