

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, *(dále jen „OZ“)*
mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Kupující: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
Kontaktní adresa: Fakulta informatiky, Botanická 68a, 602 00 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: prof. RNDr. Jiřím Zlatuškou, CSc., děkanem Fakulty informatiky
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXX
(dále také jen „kupující“)

Prodávající: **M Computers s.r.o.**
Sídlo: B. Smetany 206, 380 01 Dačice
IČO: 26042029
DIČ/VAT ID: CZ26042029
Zastoupen: Markem Vašíčkem, jednatelem
Zápis v obchodním rejstříku: XXXXXXXXXXXX
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXX
IBAN: XXXXXXXXXXXX
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXX
(dále také jen „prodávající“; prodávající společně s kupujícím jen „smluvní strany“)

I. Úvodní ustanovení a účel smlouvy

1. Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN *(dále jen „veřejná zakázka“)* zadávané v zadávacím řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů *(dále jen „ZZVZ“)*, postupem dle ustanovení 12.1.2 Metodického dopisu č. 4 k Pravidlům pro žadatele a příjemce – obecná část, verze 4 OP VVV, a v souladu s interními předpisy zadavatele, rozhodl o výběru nabídky prodávajícího jakožto vybraného dodavatele. Proávající a kupující tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu *(dále také jen „smlouva“)*.
2. Veřejná zakázka je souborem závazků prodávajícího, které jsou popsány zejména v předmětu smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti smluvních stran tak, aby veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou smluvních stran. V této souvislosti kupující dále uvádí, že veřejnou zakázku požaduje splnit za účelem realizace vývoje a provozu lexikálních databází, zejména pro internetovou příručku ÚJČ AV ČR Praha.
4. Proávající si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze smlouvy a v této souvislosti výslovně utvrzuje, že

- a) disponuje příslušnými znalostmi a odborností,
- b) bude jednat s potřebnou pečlivostí,
- c) má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných tým, které jsou smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
- d) přijímá kupujícího jako slabší smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro splnění veřejné zakázky nedisponuje.

5. Dotace

- a) Kupující je příjemcem dotačních prostředků na realizaci předmětu smlouvy, a to z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání; název projektu: LINDAT/CLARIN – Výzkumná infrastruktura pro jazykové technologie; registrační číslo: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001781.
- b) Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících ze smlouvy, ať už na straně kupujícího či prodávajícího, může ohrozit čerpání dotace, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektu. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností smluvních stran stanovených smlouvou vzniknout, tak může i přesáhnout kupní cenu.

6. Smlouva sestává z kmenové části a následujících příloh:

- a) Příloha č. 1 – Technická specifikace věci,
- b) Příloha č. 2 – Dodací list a
- c) Příloha č. 3 – Nabídka prodávajícího.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení kmenové části smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh smlouvy.

V zájmu snížení administrativních nákladů smluvních stran při uzavírání smlouvy a plnění s tím souvisejících povinností, zejm. povinnosti uveřejnit smlouvu dle příslušných právních předpisů, se smluvní strany dohodly, že přílohu č. 2 smlouvy nebudou vyhotovovat v listinné podobě, jelikož je bez omezení a přímo dostupná elektronicky, a berou na vědomí, že tato příloha je k dispozici jako součást zadávacích podmínek k veřejné zakázce v záložce „Zadávací dokumentace veřejné zakázky“ na níže uvedeném odkazu: <https://zakazky.muni.cz/vz00004841>.

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených smlouvou odevzdat kupujícímu předmět koupě, umožnit mu nabýt vlastnické právo k němu a splnit související závazky a kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit sjednanou kupní cenu.
2. Předmětem koupě je věc či věci o specifikaci, jakosti, provedení a dalších vlastnostech včetně množstevních požadavků uvedených v přílohách č. 1 a 3 smlouvy (dále jen „věc“). Nevyplyvá-li ze smlouvy jinak, vztahují se ustanovení pojednávající o věci na všechny věci, jež mají být na základě smlouvy odevzdány.
3. Prodávající prohlašuje, že:
 - a) je či v čase odevzdání věci bude jejím výlučným vlastníkem,
 - b) věc je nová, tzn. nikoli dříve použitá, a to ani repasovaná,
 - c) věc odpovídá smlouvě; tzn., že má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, vlastnosti, které prodávající nebo výrobce věci popsal nebo které kupující

očekával s ohledem na povahu věci a na základě reklamy jimi prováděné, že věc bude plnit účel, který vyplývá ze smlouvy, příp. dále který smluvní strany uvádí nebo ke kterému se věc tohoto druhu obvykle užívá, že vyhovuje požadavkům právních předpisů, že věc nebude mít žádné vady, a to ani právní, a má-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, že je odevzdá v odpovídajícím množství.

4. Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání smlouvy jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné dodávky či služby ve smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim smluvní strany tak, jako by ve smlouvě výslovně uvedeny byly. Prodávající je tak povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést s tím, že jejich cena je do kupní ceny zahrnuta.

III. Podmínky plnění předmětu smlouvy

1. Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Prodávající odevzdá věc s potřebnou péčí v ujednaném čase. Prodávající odevzdá věc v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na odevzdání věci přímo či nepřímo vztahují.
2. **Doprava věci**
Prodávající se zavazuje dopravit věc na místo jejího odevzdání; o konkrétním termínu dopravy věci prodávající informuje kupujícího alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. Prodávající po dopravení věc rovněž vybalí a zkontroluje, je-li povinen provést umístění či montáž věci.
3. **Požadavky na zahoření**
Prodávající se zavazuje provést úvodní kontrolu bezchybné funkčnosti všech instalovaných komponent (tzv. zahoření) tak, aby věc mohla spolehlivě plnit svůj účel.
4. **Použité materiály, výrobky a zařízení**
 - a) Veškeré materiály, výrobky a zařízení, které prodávající použije pro splnění závazků ze smlouvy, je povinen opatřit prodávající, ledaže je ve smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří kupující.
 - b) Prodávající se zavazuje, že pro splnění závazků ze smlouvy nebudou použity žádné
 - i. materiály, výrobky či zařízení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy,
 - ii. materiály, výrobky či zařízení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé, nebo
 - iii. materiály, výrobky či zařízení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.
5. **Atesty, certifikáty a prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci**
Prodávající se zavazuje obstarat a předat kupujícímu ke dni odevzdání věci veškeré atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, včetně protokolu o zahoření.
6. **Splnění závazků prodávajícího jinou věcí**
 - a) Prodávající i kupující jsou oprávněni zejména v případech, kdy se věc přestala vyrábět, prodávat či je z jiného důvodu nedostupná, příp. byla nahrazena novějším modelem,

navrhnout, aby prodávající odevzdal a kupující převzal jinou věc náhradou za věc původně uvedenou v příloze č. 1 smlouvy, a to za současného splnění následujících podmínek:

- i. i jiná věc bude splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení, jakož i další vlastnosti stanovené zejména v příloze č. 1 smlouvy pro původně uvedenou věc,
 - ii. nedojde k navýšení kupní ceny a
 - iii. druhá smluvní strana bude s nahrazením původně uvedené věci jinou věcí souhlasit.
- b) Odevzdání a převzetí jiné věci ve smyslu tohoto ustanovení je sjednáno uzavřením dodatku ke smlouvě.

7. **Manuály; publicita**

Prodávající se zavazuje zpracovat či jinak obstarat písemné doklady a dokumenty, které jsou nutné k převzetí či užívání věci, zejména instrukce a návody k obsluze, provozu a údržbě věci, jakož i ostatní dokumenty nezbytné pro provoz věci, a příp. další doklady a dokumenty, které se k věci jinak vztahují, (dále jen „**manuály**“), a to v českém jazyce jednou v listinné a jednou v elektronické podobě.

8. **Licence**

- a) Prodávající poskytuje kupujícímu podpisem smlouvy nevýhradní oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví ve smyslu § 2358 a násl. OZ ve spojení s příslušnými ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**licence**“), a to k jakémukoli plnění, k němuž se zavázal podle smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem.
- b) Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv autorských k předmětnému plnění, a to v neomezeném rozsahu množstevním a ke všem způsobům užití tak, aby byl kupující schopen věc plně užívat. Prodávající prohlašuje, že předmětné plnění je vytvořeno jeho autorem či autory jakožto dílo zaměstnanecké, případně že je oprávněn poskytnout kupujícímu licenci na základě smluvního ujednání s jejím autorem či autory, a to v plném rozsahu dle smlouvy.
- c) Cena za poskytnutí licence je součástí kupní ceny.

9. **Pokyny kupujícího**

- a) Při plnění závazků ze smlouvy postupuje prodávající samostatně, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
- b) Prodávající se zavazuje respektovat pokyny kupujícího, kterými jej kupující upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
- c) Prodávající upozorní kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu kupující ke splnění závazků ze smlouvy předal, nebo pokynu, který mu kupující dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

10. **Kontrola plnění závazků kupujícím**

- a) Kupující má právo kontrolovat plnění závazků ze smlouvy prodávajícím (dále také jen „**kontrola**“). Zjistí-li, že prodávající porušuje svou povinnost, může požadovat, aby prodávající provedl nápravu. Jestliže tak prodávající neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy.
- b) Kupující je oprávněn provádět kontrolu i ve výrobních nebo skladovacích prostorách prodávajícího, příp. v prostorách jeho subdodavatelů. Prodávající je povinen na

základě výzvy kupujícího tuto kontrolu umožnit a seznámit kupujícího se stavem plnění závazků ze smlouvy, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.

- c) O výsledku kontroly, při které kupující zjistí, že prodávající porušuje svou povinnost, se prodávající zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
- d) Proávající je povinen poskytnout kupujícímu nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti prodávajícím pro výkon kontroly se považuje za podstatné porušení smlouvy.

IV. Odevzdání a převzetí věci

1. Odevzdání věci kupujícímu

- a) Věc je odevzdána kupujícímu v okamžiku podpisu kupujícího na dodacím listu.
- b) Proávající je povinen písemně informovat kontaktní osobu kupujícího o přesném termínu, ve kterém věci odevzdá, a to alespoň 2 pracovní dny před jejich odevzdáním, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. Nesplní-li prodávající tuto povinnost, je kupující oprávněn odevzdání věci odmítnout.
- c) Případně-li poslední den lhůty pro odevzdání věci na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak, platí, že odevzdání věci proběhne v době od 10:00 do 15:00.

2. Lhůta pro odevzdání věci

Prodávající se zavazuje odevzdat věc do 8 týdnů ode dne účinnosti smlouvy. Prodlení prodávajícího s odevzdáním věci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

3. Místo odevzdání věci

Prodávající se zavazuje odevzdat věc na adrese Botanická 68a, 602 00 Brno.

4. Dodací list

- a) O odevzdání a převzetí věci vyhotoví prodávající dodací list. Dodací list bude obsahovat zejména následující:
 - i. identifikační údaje prodávajícího a kupujícího,
 - ii. identifikaci věci,
 - iii. seznam atestů, certifikátů, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, které byly kupujícímu předány,
 - iv. zprávy o revizích, pokud byly revize provedeny,
 - v. manuály,
 - vi. prohlášení kupujícího, zda věc přejímá nebo nepřejímá,
 - vii. příp. výhrady k věci včetně způsobu jejich odstranění, převzal-li kupující věc s vadami, a
 - viii. datované podpisy smluvních stran.
- b) Předloha pro zpracování dodacího listu tvoří přílohu č. 2 smlouvy.

5. Kontrola zjevných vad věci a její převzetí kupujícím

- a) Kupující po odevzdání věci provede kontrolu zjevných vad věci.
- b) Zjistí-li kupující, že věc vykazuje vady, oznámí to nejpozději do 5 pracovních dnů ode

dne odevzdání věci prodávajícímu.

- c) Má se za to, že nejpozději dnem následujícím po uplynutí lhůty dle ust. IV. 5. b) smlouvy bez toho, že by kupující oznámil prodávajícímu existenci vad, je věc kupujícím převzata.
- d) **Nepřevzetí věci kupujícím v případě vad či chybějící věci**
- i. Kupující není povinen převzít věc, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání věci nebo její užívání podstatným způsobem neomezovaly. Má-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, není je kupující povinen převzít, neodevzdal-li prodávající byť i jedinou z věcí ve smluvené lhůtě.
 - ii. Pro případ nepřevzetí věci, která vykazuje vady, kupujícím smluvní strany sjednávají, že se na věci hledí, jako by nebyla odevzdána, a to se všemi důsledky, které se s jejím neodevzdáním pojí.
- e) **Převzetí věci kupujícím i přes vady či chybějící věci bez následku prodlení**
- i. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít věci vykazující vady, příp. z důvodu neodevzdání některé z věcí, pokud mělo být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, uvedou smluvní strany skutečnost, že věc byla převzata s vadami, do dodacího listu a připojí soupis těchto vad včetně způsobu jejich odstranění.
 - ii. Při řešení práv z vad smluvní strany postupují přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad v záruční době.
- f) Neoznámení vad věci dle ust. IV. 5. smlouvy nevylučuje uplatnění práv z těchto vad v záruční době.

6. Nebezpečí škody

Převzetím věci přechází na kupujícího vlastnické právo k věci, jakož i nebezpečí škody na věci. Tím není omezena odpovědnost prodávajícího za škody, které vzniknou jeho zaviněním po převzetí věci kupujícím.

7. Prodloužení lhůty pro odevzdání věci

Lhůta pro odevzdání Věci může být přiměřeně prodloužena

- a) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy na základě písemného pokynu kupujícího,
- b) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy z důvodu prodlení na straně kupujícího,
- c) zjistí-li prodávající při plnění závazků ze smlouvy skryté překážky týkající se místa odevzdání věci znemožňující odevzdat věc dohodnutým způsobem či
- d) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli prodávajícího ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužená lhůta pro odevzdání věci se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro splnění závazku odevzdat věc za podmínky, že prodávající učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro odevzdání věci ve smyslu tohoto ustanovení musí být smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke smlouvě.

V. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena je stanovena na základě nabídky prodávajícího na veřejnou zakázku a činí:
284 900,- Kč
bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).
2. Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočíst DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „ZDPH“*), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (*dále jen „DUZP“*). DUZP je den převzetí věci kupujícím.
3. DPH činí 59 829,- Kč. Kupní cena včetně DPH pak činí 344 729,- Kč.
4. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Prodávající prohlašuje, že kupní cena zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné splnění závazků ze smlouvy při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu plnění závazků ze smlouvy uvažovat, jakož i přiměřený zisk prodávajícího. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků ze smlouvy.
5. Nebezpečí změny okolností na sebe přebírá prodávající.

VI. Platební podmínky

1. Fakturace

Kupní cenu kupující prodávajícímu uhradí na základě řádně vystaveného daňového dokladu (*dále také jen „faktura“*), a to za níže uvedených podmínek.

- a) Prodávající je oprávněn vystavit a zaslat fakturu kupujícímu nejdříve poté, co bude oběma smluvními potvrzeno převzetí věci.
- b) Fakturu je prodávající povinen doručit do sídla kupujícího do 3 pracovních dnů od data jejího vystavení, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.
- c) Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
- d) Kupní cena bude kupujícím uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy. Uvede-li prodávající na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Peněžitý závazek kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

2. Náležitosti faktury

Každá faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

- a) náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH,
- b) náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
- c) uvedení informace o lhůtě splatnosti,
- d) uvedení údajů bankovního spojení prodávajícího a
- e) uvedení názvu a registračního čísla projektu, tj. OP VVV projekt LINDAT/CLARIN –

3. Kupující si vyhrazuje právo vrátit fakturu prodávajícímu bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není kupující v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.
4. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u prodávajícího nebo kupujícího, nese veškeré následky z tohoto plynoucí prodávající.
5. V případě, že
 - a) úhrada kupní ceny má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
 - b) číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené ve smlouvě či na faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

VII. Záruka za jakost

1. Záruka za jakost

- a) Smluvní strany sjednávají, že věc si shodu se smlouvou udrží a že práva z vad lze uplatňovat i po smlouvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že jako vadu lze v záruční době uplatnit jakékoli vady, které věc má, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikly před či po převzetí věci kupujícím, a to i v případě vad zjevných, nebo kdy je kupující měl či mohl zjistit, nebo kdy je zjistil.
- b) Prodávající poskytuje záruku za jakost do uplynutí 36 měsíců od
 - i. převzetí věci, byla-li věc kupujícím převzata bez vad,
 - ii. dne odstranění poslední vady uvedené v dodacím listu, byla-li věc kupujícím převzata s alespoň jednou vadou, příp. dne odevzdání chybějící věci, byla-li věc kupujícím převzata i přes to, že prodávající neodevzdal některou z věcí ve smlouvené lhůtě,
 - iii. podle toho, co nastalo později, s výjimkou částí věci, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší; v takovém případě platí tato delší záruční doba. Pro části, pro které je v příloze smlouvy stanovena delší záruční doba, platí tato delší záruční doba. Prodávající má povinnosti z vad nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vad výrobce věci.
- c) Byla-li věc kupujícím převzata s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na věc vznikne nebo kupující zjistí další vadu, dohodly se smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.

2. Reklamáce vad věci v záruční době

- a) Práva z vad kupující uplatní u prodávajícího kdykoli po zjištění vady, a to oznámením (dále také jen „**reklamáce**“) u kontaktní osoby prodávajícího uvedené v záhlaví smlouvy nebo jiného vhodného zástupce prodávajícího. I reklamáce odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany výslovně utvrzují, že ustanovení § 1921 odst. 2 OZ, § 2111 OZ ani § 2112 OZ se nepoužijí.
- b) V reklamaci kupující uvede alespoň:
- popis vady věci nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
 - jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje.
- Neuvede-li kupující, jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy věci, příp. dodání nové věci bez vad, není-li vada věci opravou odstranitelná.
- c) **Práva kupujícího**
- Neodpovídá-li věc smlouvě, má kupující zejména právo:
- na odstranění vady dodáním nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené; pokud se vada týká pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu součásti,
 - odstranění vady opravou věci, je-li vada tímto způsobem odstranitelná,
 - odstranění vady dodáním chybějící součásti věci nebo, mělo-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, dodáním chybějící věci,
 - přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
 - odstoupení od smlouvy.
- Kupující je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

3. Uspokojení práv z vad v záruční době

- a) Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že zvolené právo z vad uspokojí.
- b) V případě, že kupující zvolí právo na odstranění vady, pak je prodávající povinen vadu odstranit, i když reklamaci neuzná, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamáce bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího.
- c) V případě, že kupující zvolí právo na přiměřenou slevu z kupní ceny, dohodly se smluvní strany, že její výši odvodí kupující od kupní ceny. Smluvní strany mají za to, že za přiměřenou se výše slevy z kupní ceny považuje tehdy, odpovídá-li poklesu hodnoty věci z důvodu výskytu reklamované vady oproti hodnotě věci bez této vady. Částku odpovídající požadované slevě z kupní ceny se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu ve lhůtě 15 dnů ode dne obdržení reklamáce.
- d) V případě, že kupující zvolí právo odstoupit od smlouvy, je odstoupení od smlouvy účinné dnem obdržení reklamáce; ust. VII. 3. a) smlouvy se nepoužije.
- e) Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamáce bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo z vad vzniká i v tomto případě dnem obdržení reklamáce

prodávajícím. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

f) Lhůta na odstranění vad

Reklamovanou vadu se prodávající zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 20 dnů ode dne obdržení reklamace, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.

g) Součinnost smluvních stran

Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad věci veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejména:

- i. v případě odstranění vady dodáním nové věci dodat novou věc na tutéž adresu, kde byla kupujícímu odevzdána nahrazovaná věc, a
- ii. věc, jejíž vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě, kde byla kupujícímu odevzdána, a po provedení opravy opravenou věc opět v tomto místě předat kupujícímu.

Převzetí věci k odstranění vad a následně předání věci po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 10:00 do 15:00, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.

4. Stavení záruční doby

Záruční doba vadné části věci neběží od okamžiku reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z kupní ceny.

5. Prodlení prodávajícího s odstraněním vad

- a) V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamovaných vad, nebo pokud prodávající odmítne vady odstranit, je kupující oprávněn tyto vady odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad představují splatnou pohledávku kupujícího za prodávajícím.
- b) V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je kupující oprávněn postupovat podle tohoto ustanovení pouze v případě, že odstranění takové vady provede autorizovaná osoba.

6. Provozní úkony a údržba

- a) Podmiňuje-li prodávající účinnost záruky za jakost prováděním provozních úkonů a údržby, pak
 - i. běžné provozní úkony a údržbu je oprávněn provádět přímo Kupující bez přítomnosti prodávajícího, a to v souladu s manuály;
 - ii. složitější údržbu je oprávněn provádět kupující pomocí dodavatele s příslušnou profesní a technickou kvalifikací; smluvní strany výslovně utvrzují, že takový dodavatel bude vybrán v souladu se ZZVZ s tím, že zejména požadavky na jeho profesní a technickou kvalifikaci musí ZZVZ zcela odpovídat.
- b) Požaduje-li prodávající, aby určité provozní úkony nebo údržba byly provedeny konkrétním dodavatelem nebo prodávajícím určeným okruhem dodavatelů, pak náklady na ně nese prodávající s tím, že je zahrnul do kupní ceny. Kupující je povinen takovému dodavateli či dodavatelům umožnit po předchozí písemné žádosti prodávajícího přístup k věci.

7. Uplatnění práv z vad v záruční době kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího prodávajícímu, příp. jiné osobě; kupujícímu náleží i náhrada nákladů účelně vynaložených při uplatnění těchto práv.
8. Prodávající akceptuje právo kupujícího otevírat servery a měnit jejich konfigurace i bez předchozího projednání s prodávajícím, toto jednání kupujícího nebude mít vliv na záruku dle této dohody.

VIII. Smluvní pokuty a náhrada škody

1. V případě porušení smlouvy prodávajícím, které je ve smlouvě výslovně označeno za podstatné porušení smlouvy, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2 % z kupní ceny, nejméně však 50.000,- Kč. Taková smluvní pokuta je splatná až tehdy, pokud z důvodu takového podstatného porušení smlouvy došlo rovněž k odstoupení od smlouvy kupujícím. Ust. VIII. 1. smlouvy se použije bez ohledu na to, zda jsou pro taková porušení smlouvy sjednány i jiné smluvní pokuty.
2. V případě prodlení prodávajícího oproti lhůtě pro
 - a) odevzdání věci se zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení,
 - b) odstranění vady uvedené v dodacím listu se zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny, nejvíce však 5.000,- Kč za každou takovou vadu za každý započatý den prodlení,
 - c) uspokojení práva kupujícího z vad v záruční době, zejména ve sjednané lhůtě nezaplatí částku odpovídající požadované slevě z kupní ceny či neodstraní reklamovanou vadu věci, zavazuje se kupujícímu zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z kupní ceny, nejvíce však 1.000,- Kč za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení.Smluvní pokuty dle ust. VIII. 2. smlouvy se uplatní do maximální souhrnné výše 10 % z kupní ceny.
3. Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury ve sjednané lhůtě, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo, není-li ve smlouvě sjednáno jinak.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

IX. Zrušení závazků ze smlouvy

1. Závazky, u kterých ze smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze smlouvy dle tohoto ustanovení, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro nárok kupujícího na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení

práv z jakýchkoli vad, povinnosti prodávajícího související s poskytnutou zárukou za jakost, ustanovení smlouvy o licencích a ustanovení upravující důsledky zrušení závazků. Práva a povinnosti smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

2. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy kupujícím.
3. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit
 - a) v případě podstatného porušení smlouvy prodávajícím,
 - b) bez zbytečného odkladu poté, co z chování prodávajícího nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu kupujícího přiměřenou jistotu,
 - c) v případě zahájení insolvenčního řízení s prodávajícím,
 - d) v případě, že prodávající v nabídce podané k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr prodávajícího ke splnění veřejné zakázky,
 - e) v případě zapojení prodávajícího do jednání, které kupující důvodně považuje za škodlivé pro zájmy a dobré jméno kupujícího,
 - f) v případě, že výdaje, které by mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotace, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotace,
 - g) v případě nepodstatného porušení smlouvy prodávajícím za předpokladu, že prodávajícího na porušení smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a prodávající nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo kupujícího odstoupit od smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od smlouvy nedoručí prodávající ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.
4. Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinnosti smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.
5. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
6. Zůstane-li po zrušení závazků ze smlouvy věc či její část ve vlastnictví kupujícího, dohodly se smluvní strany, že při určení její ceny pro potřeby konečného vypořádání vzájemných práv a povinností vyjdou z kupní ceny. Přitom přihlednou k míře, s jakou byly závazky ze smlouvy splněny.

X. Komunikace smluvních stran

1. Kontaktní osoby smluvních stran

Kontaktní osoby smluvních stran uvedené ve smlouvě jsou oprávněny

- a) vést vzájemnou komunikaci smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a

jiná sdělení na základě smlouvy, a

b) jednat za smluvní strany v záležitostech, které jsou jim smlouvou výslovně svěřeny. Jako kontaktní osoba může za smluvní stranu v rozsahu tohoto ustanovení jednat i jiná či další osoba, bude-li druhé smluvní straně oznámena.

2. Písemná forma komunikace

- a) Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace doručená na e-mailové adresy uvedené ve smlouvě, příp. používané v souladu se smlouvou, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny zaručenými elektronickými podpisy.
- b) Formu komunikace dle ust. X. 2. a) smlouvy však nelze použít pro
 - i. uzavření smlouvy,
 - ii. uzavření dodatku ke smlouvě,
 - iii. odstoupení od smlouvy ani pro
 - iv. ustanovení smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se smluvní strany dohodly na písemné komunikaci výhradně v listinné podobě předávané osobně či zasílané doporučeně poštou, příp. v elektronické podobě zprávami opatřenými zaručeným elektronickým podpisem.

3. Dodatky ke smlouvě

- a) Není-li výslovně ujednáno jinak, lze smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva.
 - b) Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
4. Ustanovení, která se uvozují nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak“, smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou smluvních stran mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze smlouvy. Takové dohody jinak smluvní strany nepovažují za změny smlouvy a mohou být provedeny i ústně, přičemž se má za to, že osobami k nim oprávněnými za smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

XI. Důvěrné informace

- 1. Pro účely smlouvy se za důvěrné informace považují:
 - a) informace označené kupujícím za důvěrné,
 - b) informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu plnění závazků ze smlouvy a
 - c) informace o sporech vzniklých zejména mezi kupujícím a prodávajícím v souvislosti se smlouvou.
- 2. Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné nebo známé třetím osobám, pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti prodávajícího.
- 3. Proávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu kupujícího
 - a) neužije důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely plnění závazků ze smlouvy a
 - b) nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě vyjma svých

zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců a právních zástupců a subdodavatelů; těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázány udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou smlouvy.

XII. Závěrečná ujednání

1. Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že na práva a povinnosti založené smlouvou nebo v souvislosti s ní se nepoužije Úmluva OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží ze dne 11. 4. 1980.
2. Kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za prodávajícího. Pohledávky kupujícího a prodávajícího započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
3. Proávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. § 1879 OZ se nepoužije.
4. Kupující je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Proávající se za podmínek stanovených smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
 - a) archivovat nejméně 10 let ode dne uzavření smlouvy veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním smlouvy a kdykoli po tuto dobu k nim kupujícímu umožnit přístup; po uplynutí této doby je Kupující oprávněn tyto písemnosti od prodávajícího bezplatně převzít;
 - b) 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; obdobně je prodávající povinen zavázat i svoje subdodavatele.
6. **Uveřejnění a účinnost smlouvy**
 - a) Proávající se zavazuje strpět uveřejnění kopie smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných změn a dodatků.
 - b) Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění.
7. Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
8. Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo kupující.
9. Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat a které považují za důležité pro závaznost smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o smlouvě ani projev učiněný

po uzavření smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.

10. Smlouva je vyhotovena ve 4 originálech. Každá smluvní strana obdrží po 2 z nich.
11. Smluvní strany potvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne 26. 3. 2018

V Brně dne 22. 3. 2018

.....
prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.
děkan Fakulty informatiky,
za kupujícího

.....
Marek Vašíček,
Jednatel M Computers s.r.o.,
za prodávajícího

Příloha č. 1 - Technická specifikace věci

Technická specifikace věci následuje po tomto listu.

Veřejná zakázka malého rozsahu "Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN"

Příloha č. 1 Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

- Poznámky:
- 1. Všechna pole s šedým pozadím musejí být vyplněna.
 - 2. Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesně označení modelu.
 - 3. Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader procesoru, frekvence paměti, kapacita disků atd.)
 - 4. Všechny technické parametry musí být specifikované výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
 - 5. V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z níž plyne, že parametry či požadavek je splněn.
 - 6. Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení uchazeče.
 - 7. Cena za 1 ks nabízeného klastru musí být vyplněna do žlutého pole.

Server	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Skříň	* do standardního 19" racku hloubky maximálně 1200 mm * výška skříně maximálně 2U * dodávka musí obsahovat i kolejniče a všechny další případný montážní materiál * 12 hot-swap pozic na disky velikosti 3.5 palců * pozice pro 4 nezávislé nody * každý node v dvoupřenosové konfiguraci * dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody		* do standardního 19" racku hloubky maximálně 1200 mm * výška skříně 2U * obsahuje kolejniče a všechny další montážní materiál * 12 hot-swap pozic na disky velikosti 3.5 palců * pozice pro 4 nezávislé nody * každý node v dvoupřenosové konfiguraci * dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody Každý node 2 CPU E5-2620 v4 obsahující: * 8 fyzických jader * 85W TDP * 20MB cache * se základní frekvencí 2,1 GHz
Zdroj	* každý node 2 CPU obsahující: * minimálně 8 fyzických jader * maximálně 165W TDP * minimálně 10MB cache * se základní frekvence minimálně 2 GHz		Každý node: * 64 GB RAM (DDR4-2400MHz) ECC (8x8GB), * 8x volné sloty pro rozšíření na 256 GB
Paměť	* každý node: * minimálně 64 GB RAM (DDR4-2400MHz) ECC v takovém počtu, aby se využila maximální možná šířka pásma všech paměťových řadičů v procesorech * volné sloty pro rozšíření na 256 GB		Každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty
Základní deska	* každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty		Každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty
PCIe volné sloty nebo Riser card	* každý node: * 3 disky (4TB, 128MB cache, 7200RPM, hot-swap), podpora RAID * pro trvalý provoz 24 h denně * záruka 5 let * všechny disky stejného typu (vyjma DoM) * 1 SSD disk minimálně 128GB (DoM)		Každý node: * 3 disky (4TB, 128MB cache, 7200RPM, hot-swap), podpora RAID * pro trvalý provoz 24 h denně * záruka 5 let * všechny disky stejného typu (vyjma DoM) * 1 SSD disk 128GB (DoM)
Disky	* disky mohou být připojeny k řadiči na základní desce nebo k samostatnému diskovému řadiči * všechny disky musí být instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky a všechny případné další neobsazené hot-swap pozice musí být připojeny rychlostí alespoň 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD)		* disky jsou připojeny k řadiči na základní desce * všechny disky jsou instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky jsou připojeny rychlostí 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD)
Připojení disků	* server a všechny jeho komponenty musí podporovat běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.		* server a všechny jeho komponenty podporují běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Operační systém	* 36 měsíců. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Lhůta pro provedení opravy 20 dní. * CD/DVD mechanika * napájecí kabel * záruka na úrovni opravy nejbližší pracovní den		* Záruka 36 měsíců. Dle požadavků zadavatele.
Záruka		***** + 4x ***** Compute Module ***** Family *****	
Explicitně nepožadujeme (ale nezakazujeme) následující			
CENA (v Kč bez DPH)			284900

Příloha č. 2 – Dodací list

dle ust. IV. odst. 4) kupní smlouvy uzavřené dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. mezi Masarykovou univerzitou, sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno, IČ 00216224 a spol. Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., sídlem Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., IČ Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. (dále jen „smlouva“)

1. Identifikační údaje prodávajícího a kupujícího

Kupující:

Název: **Masarykova univerzita, Fakulta informatiky**
Sídlo: Botanická 68a
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: prof. RNDr. Jiřím Zlatuškou, CSc., děkanem fakulty
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXXX, Ph.D., tel. č.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

Prodávající:

Obchodní firma/název/jméno: **Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.**

Sídlo: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
IČ: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
DIČ/VAT: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zastoupen: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zápis v obchodním rejstříku: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Kontaktní osoba: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., tel. č.: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., e-mail: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

2. Identifikace věci/í

Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., výrobní číslo: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

3. Seznam atestů, certifikátů či prohlášení o shodě, které byly kupujícímu předány

- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.,
- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.,
- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

4. Protokol o zahoření a zprávy o revizích

Protokol o zahoření a případné zprávy o revizích jsou součástí tohoto dodacího listu jako jeho příloha č. 1.

5. Manuály

Doklady a dokumenty, které jsou nutné k převzetí či užívání věci/í, zejména instrukce a návody k obsluze, provozu a údržbě, jakož i ostatní dokumenty nezbytné pro provoz věci/í, a příp. další doklady a dokumenty, které se k věci/em jinak vztahují, jsou součástí tohoto dodacího listu jako jeho příloha č. 2.

Prodávající a kupující tímto potvrzují, že k odevzdání věci/í kupujícímu došlo dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

V Brně dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

.....
XXXXXXXXXX,
za kupujícího

.....
Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
za prodávajícího

Doložka převzetí věci/í kupujícím

Kupující potvrzuje, že provedl kontrolu zjevných vad věci/í a v souladu s ust. IV. odst. 5) smlouvy věc/i nepřevzal // převzal dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. věc/i ke dni jejího/jejich převzetí nevykazuje/í zjevné vady // vykazuje/í vady, jejichž soupis je součástí přílohy č. 3 dodacího listu.

V Brně dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

.....
XXXXXXXXXX,
za kupujícího

Přílohy:

- č. 1 – Protokol o zahoření, zprávy o revizích
- č. 2 – Manuály
- č. 3 – Soupis vad věci/í

Příloha č. 3 – Nabídka prodávajícího

Nabídka prodávajícího následuje po tomto listu.



FORMULÁŘ NABÍDKY

Identifikace veřejné zakázky

Název: Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Druh řízení: Veřejná zakázka malého rozsahu

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00004841>

Identifikační údaje účastníka

Název/Obchodní firma/Jméno : M Computers s.r.o.

Sídlo: B. Smetany 206, 380 01 Dačice

IČ (je-li přiděleno): 26042029

Zastoupen: Markem Vašíčkem, jednatelem

Kontaktní osoba: Jméno, příjmení

Tel. číslo kontaktní osoby: číslo

E-mail kontaktní osoby: e-mail

☐ O veřejnou zakázku se uchází více
dodavatelů společně; identifikační
údaje všech zúčastněných dodavatelů: x.

Veškerá prohlášení učiněná ve formuláři nabídky činí účastník za všechny zúčastněné dodavatele.

Formulář nabídky je zpracován ve formátu dokumentu s omezenou možností úprav. Pole, u kterých se předpokládá doplnění informací účastníkem, jsou šedě vyznačena a je do nich možno vepisovat text.

1. ÚVODNÍ PROHLÁŠENÍ ÚČASTNÍKA

Účastník, který se uchází o veřejnou zakázku, tímto předkládá formulář nabídky včetně příslušných příloh za účelem prokázání splnění jednotlivých požadavků zadavatele, kterými je podmínována účast dodavatelů v zadávacím řízení.

Účastník čestně prohlašuje, že

- a) se pečlivě seznámil se zadávacími podmínkami, porozuměl jim a mj. tak používá veškeré pojmy a zkratky v souladu se zadávací dokumentací,
- b) přijímá elektronický nástroj E-ZAK jako výhradní prostředek komunikace v zadávacím řízení, nestanoví-li zadavatel u konkrétního úkonu jinak,
- c) má dokončenou registraci v elektronickém nástroji E-ZAK, případně, že ji neprodleně po podání nabídky dokončí; účastníkovi je známo, že bez dokončení registrace není možno elektronický nástroj E-ZAK plně využívat, a je si vědom toho, že veškeré důsledky spojené s nedokončenou registrací ponese sám,
- d) výše uvedená kontaktní osoba je oprávněna k jednání za účastníka v rámci zadávacího řízení; kontaktní osoba, jakož i její kontaktní údaje odpovídají těm, jaké dodavatel uvádí v elektronickém nástroji E-ZAK, případně jaké v elektronickém nástroji E-ZAK neprodleně uvede, a že
- e) je srozuměn s tím, že veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK; účastník přijímá, že na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní e-mailovou adresu upozornění o jejím doručení či nikoli.

2. POŽADAVKY NA PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

Účastník čestně prohlašuje, že

- a) splňuje veškeré požadavky zadavatele na předmět veřejné zakázky a že
- b) je pro případ uzavření smlouvy na veřejnou zakázku vázán veškerými technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami zadavatele.

Řádně vyplněná příloha č. 1 smlouvy „Technická specifikace věci“ je přílohou formuláře nabídky.

3. ÚDAJE PRO HODNOCENÍ

Účastník čestně prohlašuje, že následující údaje považuje za rozhodné pro hodnocení.

Kritérium Nabídková cena	Nabídka účastníka
Nabídková cena	284 900 Kč bez DPH

4. KVALIFIKACE

Základní způsobilost
Účastník čestně prohlašuje, že splňuje základní způsobilost, tedy že: a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu č. 134/2016 Sb., zadávání veřejných zakázek nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží; b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek; c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění; d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti; e) není v likvidaci, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země svého sídla.
Profesní způsobilost
Splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice prokáže účastník, který předloží jako přílohu tohoto formuláře nabídky: a) výpis z obchodního rejstříku nebo výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán; b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci (např. výpis z živnostenského rejstříku či živnostenský list).

Vyhotovil: Marek Vašíček



Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 10669

Datum vzniku a zápisu:	5. února 2002
Spisová značka:	C 10669 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
Obchodní firma:	M Computers s.r.o.
Sídlo:	B. Smetany 206, Dačice III, 380 01 Dačice
Identifikační číslo:	260 42 029
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
Statutární orgán:	
jednatel:	Ing. MICHAL ŠTĚRBA, dat. nar. 1. února 1976 B. Smetany 206, Dačice III, 380 01 Dačice Den vzniku funkce: 5. února 2002
jednatel:	Ing. TOMÁŠ ŠTEFFL, dat. nar. 19. února 1976 Šalounská 303, 378 16 Lomnice nad Lužnicí Den vzniku funkce: 5. února 2002
jednatel:	MAREK VAŠÍČEK, dat. nar. 16. listopadu 1975 Marefy 114, 685 01 Bučovice Den vzniku funkce: 5. února 2002
Počet členů:	3
Způsob jednání:	Každý z jednatelů zastupuje společnost samostatně.
Společníci:	
Společník:	MICHAL ŠTĚRBA, dat. nar. 1. února 1976 B. Smetany 206, Dačice III, 380 01 Dačice
Podíl:	Vklad: 450 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 3/10 Druh podílu: základní Kmenový list: nevydává se
Společník:	TOMÁŠ ŠTEFFL, dat. nar. 19. února 1976 Šalounská 303, 378 16 Lomnice nad Lužnicí
Podíl:	Vklad: 450 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 3/10 Druh podílu: základní Kmenový list: nevydává se
Společník:	MAREK VAŠÍČEK, dat. nar. 16. listopadu 1975 Marefy 114, 685 01 Bučovice

Podíl:
Vklad: 450 000,- Kč
Splaceno: 100%
Obchodní podíl: 3/10
Druh podílu: základní
Kmenový list: nevydává se

Společník: PETER DUBNICKÝ, dat. nar. 23. září 1981
01008 Žilina, Popradská 2946/1, Slovenská republika

Podíl:
Vklad: 150 000,- Kč
Splaceno: 100%
Obchodní podíl: 1/10
Druh podílu: základní
Kmenový list: nevydává se

Základní kapitál: 1 500 000,- Kč

Ostatní skutečnosti:

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č.90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.



Veřejný rejstřík

Ověřuji pod pořadovým číslem 601219_026074/2 , že tato listina, která vznikla převedením výstupu platných údajů z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z 2 listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Brno 21

dne 11.12.2017 v 16:31

Podpis



Razítko:



Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 11.12.2017 16:23:17

Obchodní firma: **M Computers s.r.o.**
Adresa sídla: **B. Smetany 206, 380 01, Dačice - Dačice III**
Identifikační číslo osoby: **26042029**

Statutární orgán nebo jeho členové:

Jméno a příjmení:	Ing. Michal Štěrba (3)
Vznik funkce:	05.02.2002
Jméno a příjmení:	Ing. Tomáš Štefl (4)
Vznik funkce:	05.02.2002
Jméno a příjmení:	Marek Vašíček (2)
Vznik funkce:	05.02.2002

Živnostenské oprávnění č.1

Předmět podnikání: **Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení**
Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**
Vznik oprávnění: **21.04.2004**
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**
Odpovědný zástupce:
Jméno a příjmení: **Martin Hlávka (1)**

Živnostenské oprávnění č.2

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**
Obory činnosti: **Výroba elektronických součástek, elektrických zařízení a výroba a opravy elektrických strojů, přístrojů a elektronických zařízení pracujících na malém napětí
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Zastavárenská činnost a maloobchod s použitým zbožím
Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí
Pronájem a půjčování věcí movitých
Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce
Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd
Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení
Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti
Výroba, obchod a služby jinde nezařazené**
Druh živnosti: **Ohlašovací volná**
Vznik oprávnění: **05.02.2002**
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**
Odpovědný zástupce:
Jméno a příjmení: **Marek Vašíček (2)**
Jméno a příjmení: **Ing. Michal Štěrba (3)**

Provozovny k předmětu podnikání číslo

1. Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**
Identifikační číslo provozovny: **1009410083**
Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**
Identifikační číslo provozovny: **1011856182**
Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

2. *Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona*

Obor činnosti: Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **16.11.2015**

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Výroba elektronických součástek, elektrických zařízení a výroba a opravy elektrických strojů, přístrojů a elektronických zařízení pracujících na malém napětí

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Zprostředkování obchodu a služeb

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Zastavárenská činnost a maloobchod s použitým zbožím

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Obor činnosti: Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Obor činnosti: Pronájem a půjčování věcí movitých

Adresa: **Kvítková 4352, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1009410083**

Zahájení provozování dne: **27.01.2014**

Adresa: **Roztylská 1860/1, 148 00, Praha 4 - Chodov**

Identifikační číslo provozovny: **1011856191**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa: **Palackého náměstí 91/2, 621 00, Brno - Řečkovice**

Identifikační číslo provozovny: **1011856182**

Zahájení provozování dne: **11.10.2017**

Adresa místa, kde lze vypořádat případné závazky po ukončení činnosti v provozovně (§ 31 odst. 16 živnostenského zákona)

I. Místo pro vypořádání závazků: B. Smetany 206, 380 01, Dačice - Dačice III

Adresa: **Šumavská 524/31, 602 00, Brno - Veverí**

Identifikační číslo provozovny: **1001381408**

Ukončení činnosti v provozovně: **12.10.2017**

Adresa: **Dlouhá 5617, 760 01, Zlín**

Identifikační číslo provozovny: **1001381416**

Ukončení činnosti v provozovně: **27.01.2014**

Seznam zúčastněných osob

Jméno a příjmení: **Martin Hlávka (1)**

Datum narození: **15.12.1980**

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: **Marek Vašíček (2)**

Datum narození: **16.11.1975**

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení: **Ing. Michal Štěrba (3)**

Datum narození: **01.02.1976**

Občanství: **Česká republika**

Jméno a příjmení:	Ing. Tomáš Štefl (4)
Datum narození:	19.02.1976

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Městský úřad Dačice**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.



Živnostenský rejstřík

Ověřuji pod pořadovým číslem 601219_026073/2 , že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z 4 listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Brno 21

dne 11.12.2017 v 16:25

Podpis



Razítko:



MASARYKOVA
UNIVERZITA

PŘEDLOHA SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

Identifikace veřejné zakázky

Název: Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Druh řízení: Veřejná zakázka malého rozsahu

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00004841>

Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita, Fakulta informatiky
fakulta veřejné vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, nezapsaná v obchodním

Sídlo: Botanická 68a, 602 00 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: prof. RNDr. Jiřím Zlatuškou, CSc., děkanem fakulty

Kontaktní osoba veřejné zakázky: XXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX

Průvodní list

Veškeré technické, obchodní a jiné smluvní podmínky, které jsou zadavatelem zpracovány ve formě předlohy návrhu smlouvy, **musí být vybraným dodavatelem plně respektovány.**

Zadavatel **nevyžaduje, aby byl návrh smlouvy předložen** v nabídce.

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, *(dále jen „OZ“)*
mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Kupující:	Masarykova univerzita
Sídlo:	Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
Kontaktní adresa:	Fakulta informatiky, Botanická 68a, 602 00 Brno
IČ:	00216224
DIČ:	CZ00216224
Zastoupen:	prof. RNDr. Jiřím Zlatuškou, CSc., děkanem Fakulty informatiky
Kontaktní osoba:	XXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

(dále také jen „kupující“)

Prodávající:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Sídlo:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
IČ:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
DIČ/VAT ID:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zastoupen:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zápis v obchodním rejstříku:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Bankovní spojení:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
IBAN:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Kontaktní osoby:	Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., tel. č.: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., e-mail: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

(dále také jen „prodávající“; prodávající společně s kupujícím jen „smluvní strany“)

I. Úvodní ustanovení a účel smlouvy

1. Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN *(dále jen „veřejná zakázka“)* zadávané v zadávacím řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů *(dále jen „ZZVZ“)*, postupem dle ustanovení 12.1.2 Metodického dopisu č. 4 k Pravidlům pro žadatele a příjemce – obecná část, verze 4 OP VVV, a v souladu s interními předpisy zadavatele, rozhodl o výběru nabídky prodávajícího jakožto vybraného dodavatele. Proávající a kupující tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu *(dále také jen „smlouva“)*.
2. Veřejná zakázka je souborem závazků prodávajícího, které jsou popsány zejména v předmětu smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti smluvních stran tak, aby veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou smluvních stran. V této souvislosti kupující dále uvádí, že veřejnou zakázku požaduje splnit za účelem realizace vývoje a provozu lexikálních databází, zejména pro internetovou příručku ÚJČ AV ČR Praha.

- b) věc je nová, tzn. nikoli dříve použitá, a to ani repasovaná,
 - c) věc odpovídá smlouvě; tzn., že má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, vlastnosti, které prodávající nebo výrobce věci popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věci a na základě reklamy jimi prováděné, že věc bude plnit účel, který vyplývá ze smlouvy, příp. dále který smluvní strany uvádí nebo ke kterému se věc tohoto druhu obvykle užívá, že vyhovuje požadavkům právních předpisů, že věc nebude mít žádné vady, a to ani právní, a má-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, že je odevzdá v odpovídajícím množství.
4. Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání smlouvy jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné dodávky či služby ve smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim smluvní strany tak, jako by ve smlouvě výslovně uvedeny byly. Proávající je tak povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést s tím, že jejich cena je do kupní ceny zahrnuta.

III. Podmínky plnění předmětu smlouvy

1. Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Proávající odevzdá věc s potřebnou péčí v ujednaném čase. Proávající odevzdá věc v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na odevzdání věci přímo či nepřímo vztahují.
2. **Doprava věci**
Proávající se zavazuje dopravit věc na místo jejího odevzdání; o konkrétním termínu dopravy věci prodávající informuje kupujícího alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. Proávající po dopravení věc rovněž vybalí a zkontroluje, je-li povinen provést umístění či montáž věci.
3. **Požadavky na zahoření**
Proávající se zavazuje provést úvodní kontrolu bezchybné funkčnosti všech instalovaných komponent (tzv. zahoření) tak, aby věc mohla spolehlivě plnit svůj účel.
4. **Použité materiály, výrobky a zařízení**
 - a) Veškeré materiály, výrobky a zařízení, které prodávající použije pro splnění závazků ze smlouvy, je povinen opatřit prodávající, ledaže je ve smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří kupující.
 - b) Proávající se zavazuje, že pro splnění závazků ze smlouvy nebudou použity žádné
 - i. materiály, výrobky či zařízení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy,
 - ii. materiály, výrobky či zařízení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé, nebo
 - iii. materiály, výrobky či zařízení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.
5. **Atesty, certifikáty a prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci**
Proávající se zavazuje obstarat a předat kupujícímu ke dni odevzdání věci veškeré atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, včetně protokolu o zahoření.

6. Splnění závazků prodávajícího jinou věcí

- a) Prodávající i kupující jsou oprávněni zejména v případech, kdy se věc přestala vyrábět, prodávat či je z jiného důvodu nedostupná, příp. byla nahrazena novějším modelem, navrhnout, aby prodávající odevzdal a kupující převzal jinou věc náhradou za věc původně uvedenou v příloze č. 1 smlouvy, a to za současného splnění následujících podmínek:
 - i. i jiná věc bude splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení, jakož i další vlastnosti stanovené zejména v příloze č. 1 smlouvy pro původně uvedenou věc,
 - ii. nedojde k navýšení kupní ceny a
 - iii. druhá smluvní strana bude s nahrazením původně uvedené věci jinou věcí souhlasit.
- b) Odevzdání a převzetí jiné věci ve smyslu tohoto ustanovení je sjednáno uzavřením dodatku ke smlouvě.

7. Manuály; publicita

Prodávající se zavazuje zpracovat či jinak obstarat písemné doklady a dokumenty, které jsou nutné k převzetí či užívání věci, zejména instrukce a návody k obsluze, provozu a údržbě věci, jakož i ostatní dokumenty nezbytné pro provoz věci, a příp. další doklady a dokumenty, které se k věci jinak vztahují, (dále jen „**manuály**“), a to v českém jazyce jednou v listinné a jednou v elektronické podobě.

8. Licence

- a) Prodávající poskytuje kupujícímu podpisem smlouvy nevýhradní oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví ve smyslu § 2358 a násl. OZ ve spojení s příslušnými ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**licence**“), a to k jakémukoli plnění, k němuž se zavázal podle smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem.
- b) Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv autorských k předmětnému plnění, a to v neomezeném rozsahu množstevním a ke všem způsobům užití tak, aby byl kupující schopen věc plně užívat. Prodávající prohlašuje, že předmětné plnění je vytvořeno jeho autorem či autory jakožto dílo zaměstnanecké, případně že je oprávněn poskytnout kupujícímu licenci na základě smluvního ujednání s jejím autorem či autory, a to v plném rozsahu dle smlouvy.
- c) Cena za poskytnutí licence je součástí kupní ceny.

9. Pokyny kupujícího

- a) Při plnění závazků ze smlouvy postupuje prodávající samostatně, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
- b) Prodávající se zavazuje respektovat pokyny kupujícího, kterými jej kupující upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
- c) Prodávající upozorní kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu kupující ke splnění závazků ze smlouvy předal, nebo pokynu, který mu kupující dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

10. Kontrola plnění závazků kupujícím

- a) Kupující má právo kontrolovat plnění závazků ze smlouvy prodávajícím (dále také jen „**kontrola**“). Zjistí-li, že prodávající porušuje svou povinnost, může požadovat, aby prodávající provedl nápravu. Jestliže tak prodávající neučiní ani v dodatečně přiměřené

lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

- b) Kupující je oprávněn provádět kontrolu i ve výrobních nebo skladovacích prostorách prodávajícího, příp. v prostorách jeho subdodavatelů. Prodávající je povinen na základě výzvy kupujícího tuto kontrolu umožnit a seznámit kupujícího se stavem plnění závazků ze smlouvy, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.
- c) O výsledku kontroly, při které kupující zjistí, že prodávající porušuje svou povinnost, se prodávající zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
- d) Prodávající je povinen poskytnout kupujícímu nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti prodávajícím pro výkon kontroly se považuje za podstatné porušení smlouvy.

IV. Odevzdání a převzetí věci

1. Odevzdání věci kupujícímu

- a) Věc je odevzdána kupujícímu v okamžiku podpisu kupujícího na dodacím listu.
- b) Prodávající je povinen písemně informovat kontaktní osobu kupujícího o přesném termínu, ve kterém věci odevzdá, a to alespoň 2 pracovní dny před jejich odevzdáním, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. Nesplní-li prodávající tuto povinnost, je kupující oprávněn odevzdání věci odmítnout.
- c) Případně-li poslední den lhůty pro odevzdání věcí na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak, platí, že odevzdání věcí proběhne v době od 10:00 do 15:00.

2. Lhůta pro odevzdání věci

Prodávající se zavazuje odevzdat věc do 8 týdnů ode dne účinnosti smlouvy. Prodlení prodávajícího s odevzdáním věci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

3. Místo odevzdání věci

Prodávající se zavazuje odevzdat věc na adrese Botanická 68a, 602 00 Brno.

4. Dodací list

- a) O odevzdání a převzetí věci vyhotoví prodávající dodací list. Dodací list bude obsahovat zejména následující:
 - i. identifikační údaje prodávajícího a kupujícího,
 - ii. identifikaci věci,
 - iii. seznam atestů, certifikátů, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, které byly kupujícímu předány,
 - iv. zprávy o revizích, pokud byly revize provedeny,
 - v. manuály,
 - vi. prohlášení kupujícího, zda věc přejímá nebo nepřejímá,
 - vii. příp. výhrady k věci včetně způsobu jejich odstranění, převzal-li kupující věc s vadami, a
 - viii. datované podpisy smluvních stran.
- b) Předloha pro zpracování dodacího listu tvoří přílohu č. 2 smlouvy.

5. **Kontrola zjevných vad věci a její převzetí kupujícím**

- a) Kupující po odevzdání věci provede kontrolu zjevných vad věci.
- b) Zjistí-li kupující, že věc vykazuje vady, oznámí to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání věci prodávajícímu.
- c) Má se za to, že nejpozději dnem následujícím po uplynutí lhůty dle ust. IV. 5. b) smlouvy bez toho, že by kupující oznámil prodávajícímu existenci vad, je věc kupujícím převzata.
- d) **Nepřevzetí věci kupujícím v případě vad či chybějící věci**
 - i. Kupující není povinen převzít věc, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání věci nebo její užívání podstatným způsobem neomezovaly. Má-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, není je kupující povinen převzít, neodevzdal-li prodávající byť i jedinou z věcí ve smluvené lhůtě.
 - ii. Pro případ nepřevzetí věci, která vykazuje vady, kupujícím smluvní strany sjednávají, že se na věci hledí, jako by nebyla odevzdána, a to se všemi důsledky, které se s jejím neodevzdáním pojí.
- e) **Převzetí věci kupujícím i přes vady či chybějící věci bez následku prodlení**
 - i. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít věci vykazující vady, příp. z důvodu neodevzdání některé z věcí, pokud mělo být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, uvedou smluvní strany skutečnost, že věc byla převzata s vadami, do dodacího listu a připojí soupis těchto vad včetně způsobu jejich odstranění.
 - ii. Při řešení práv z vad smluvní strany postupují přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad v záruční době.
- f) Neoznámení vad věci dle ust. IV. 5. smlouvy nevylučuje uplatnění práv z těchto vad v záruční době.

6. **Nebezpečí škody**

Převzetím věci přechází na kupujícího vlastnické právo k věci, jakož i nebezpečí škody na věci. Tím není omezena odpovědnost prodávajícího za škody, které vzniknou jeho zaviněním po převzetí věci kupujícím.

7. **Prodloužení lhůty pro odevzdání věci**

Lhůta pro odevzdání Věci může být přiměřeně prodloužena

- a) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy na základě písemného pokynu kupujícího,
- b) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy z důvodu prodlení na straně kupujícího,
- c) zjistí-li prodávající při plnění závazků ze smlouvy skryté překážky týkající se místa odevzdání věci znemožňující odevzdat věc dohodnutým způsobem či
- d) jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze smlouvy vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli prodávajícího ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužená lhůta pro odevzdání věci se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro splnění závazku odevzdat věc za podmínky, že prodávající učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro odevzdání věci ve smyslu tohoto ustanovení musí být smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke

smlouvě.

V. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena je stanovena na základě nabídky prodávajícího na veřejnou zakázku a činí:
284 900,- Kč
bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).
2. Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočíst DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „ZDPH“*), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (*dále jen „DUZP“*). DUZP je den převzetí věci kupujícím.
3. DPH činí 59 829,- Kč. Kupní cena včetně DPH pak činí 344 729,- Kč.
4. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Prodávající prohlašuje, že kupní cena zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné splnění závazků ze smlouvy při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu plnění závazků ze smlouvy uvažovat, jakož i přiměřený zisk prodávajícího. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků ze smlouvy.
5. Nebezpečí změny okolností na sebe přebírá prodávající.

VI. Platební podmínky

1. Fakturace

Kupní cenu kupující prodávajícímu uhradí na základě řádně vystaveného daňového dokladu (*dále také jen „faktura“*), a to za níže uvedených podmínek.

- a) Prodávající je oprávněn vystavit a zaslat fakturu kupujícímu nejdříve poté, co bude oběma smluvními potvrzeno převzetí věci.
- b) Fakturu je prodávající povinen doručit do sídla kupujícího do 3 pracovních dnů od data jejího vystavení, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.
- c) Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
- d) Kupní cena bude kupujícím uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy. Uvede-li prodávající na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Peněžitý závazek kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odeslána z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

2. Náležitosti faktury

Každá faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

- a) náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH,
- b) náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
- c) uvedení informace o lhůtě splatnosti,
- d) uvedení údajů bankovního spojení prodávajícího a

- e) uvedení názvu a registračního čísla projektu, tj. OP VVV projekt LINDAT/CLARIN – Výzkumná infrastruktura pro jazykové technologie; registrační číslo: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001781.
3. Kupující si vyhrazuje právo vrátit fakturu prodávajícímu bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není kupující v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.
4. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u prodávajícího nebo kupujícího, nese veškeré následky z tohoto plynoucí prodávající.
5. V případě, že
- a) úhrada kupní ceny má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
 - b) číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené ve smlouvě či na faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,
- je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

VII. Záruka za jakost

1. Záruka za jakost

- a) Smluvní strany sjednávají, že věc si shodu se smlouvou udrží a že práva z vad lze uplatňovat i po smluvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že jako vadu lze v záruční době uplatnit jakékoli vady, které věc má, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikly před či po převzetí věci kupujícím, a to i v případě vad zjevných, nebo kdy je kupující měl či mohl zjistit, nebo kdy je zjistil.
- b) Prodávající poskytuje záruku za jakost do uplynutí 36 měsíců od
 - i. převzetí věci, byla-li věc kupujícím převzata bez vad,
 - ii. dne odstranění poslední vady uvedené v dodacím listu, byla-li věc kupujícím převzata s alespoň jednou vadou, příp. dne odevzdání chybějící věci, byla-li věc kupujícím převzata i přes to, že prodávající neodevzdal některou z věcí ve smluvené lhůtě,
 - iii. podle toho, co nastalo později, s výjimkou částí věci, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší; v takovém případě platí tato delší záruční doba. Pro části, pro které je v příloze smlouvy stanovena delší záruční doba, platí tato delší záruční doba. Prodávající má povinnosti z vad nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vad výrobce věci.
- c) Byla-li věc kupujícím převzata s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na věc vznikne nebo kupující zjistí další vadu, dohodly se smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.

2. Reklamáce vad věci v záruční době

- a) Práva z vad kupující uplatní u prodávajícího kdykoli po zjištění vady, a to oznámením (dále také jen „**reklamáce**“) u kontaktní osoby prodávajícího uvedené v záhlaví smlouvy nebo jiného vhodného zástupce prodávajícího. I reklamáce odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany výslovně utvrzují, že ustanovení § 1921 odst. 2 OZ, § 2111 OZ ani § 2112 OZ se nepoužijí.
- b) V reklamaci kupující uvede alespoň:
- popis vady věci nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
 - jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje.
- Neuvede-li kupující, jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy věci, příp. dodání nové věci bez vad, není-li vada věci opravou odstranitelná.
- c) **Práva kupujícího**
Neodpovídá-li věc smlouvě, má kupující zejména právo:
- na odstranění vady dodáním nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené; pokud se vada týká pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu součásti,
 - odstranění vady opravou věci, je-li vada tímto způsobem odstranitelná,
 - odstranění vady dodáním chybějící součásti věci nebo, mělo-li být na základě smlouvy odevzdáno více věcí, dodáním chybějící věci,
 - přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
 - odstoupení od smlouvy.
- Kupující je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

3. Uspokojení práv z vad v záruční době

- a) Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že zvolené právo z vad uspokojí.
- b) V případě, že kupující zvolí právo na odstranění vady, pak je prodávající povinen vadu odstranit, i když reklamaci neuzná, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamáce bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího.
- c) V případě, že kupující zvolí právo na přiměřenou slevu z kupní ceny, dohodly se smluvní strany, že její výši odvodí kupující od kupní ceny. Smluvní strany mají za to, že za přiměřenou se výše slevy z kupní ceny považuje tehdy, odpovídá-li poklesu hodnoty věci z důvodu výskytu reklamované vady oproti hodnotě věci bez této vady. Částku odpovídající požadované slevě z kupní ceny se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu ve lhůtě 15 dnů ode dne obdržení reklamáce.
- d) V případě, že kupující zvolí právo odstoupit od smlouvy, je odstoupení od smlouvy účinné dnem obdržení reklamáce; ust. VII. 3. a) smlouvy se nepoužije.
- e) Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamáce bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo z vad vzniká i v tomto případě dnem obdržení reklamáce

prodávajícím. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

f) Lhůta na odstranění vad

Reklamovanou vadu se prodávající zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 20 dnů ode dne obdržení reklamace, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.

g) Součinnost smluvních stran

Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad věci veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejména:

- i. v případě odstranění vady dodáním nové věci dodat novou věc na tutéž adresu, kde byla kupujícímu odevzdána nahrazovaná věc, a
- ii. věc, jejíž vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě, kde byla kupujícímu odevzdána, a po provedení opravy opravenou věc opět v tomto místě předat kupujícímu.

Převzetí věci k odstranění vad a následně předání věci po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 10:00 do 15:00, nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak.

4. Stavení záruční doby

Záruční doba vadné části věci neběží od okamžiku reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z kupní ceny.

5. Prodlení prodávajícího s odstraněním vad

- a) V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamovaných vad, nebo pokud prodávající odmítne vady odstranit, je kupující oprávněn tyto vady odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad představují splatnou pohledávku kupujícího za prodávajícím.
- b) V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je kupující oprávněn postupovat podle tohoto ustanovení pouze v případě, že odstranění takové vady provede autorizovaná osoba.

6. Provozní úkony a údržba

- a) Podmiňuje-li prodávající účinnost záruky za jakost prováděním provozních úkonů a údržby, pak
 - i. běžné provozní úkony a údržbu je oprávněn provádět přímo Kupující bez přítomnosti prodávajícího, a to v souladu s manuály;
 - ii. složitější údržbu je oprávněn provádět kupující pomocí dodavatele s příslušnou profesní a technickou kvalifikací; smluvní strany výslovně utvrzují, že takový dodavatel bude vybrán v souladu se ZZVZ s tím, že zejména požadavky na jeho profesní a technickou kvalifikaci musí ZZVZ zcela odpovídat.
- b) Požaduje-li prodávající, aby určité provozní úkony nebo údržba byly provedeny konkrétním dodavatelem nebo prodávajícím určeným okruhem dodavatelů, pak náklady na ně nese prodávající s tím, že je zahrnul do kupní ceny. Kupující je povinen takovému dodavateli či dodavatelům umožnit po předchozí písemné žádosti prodávajícího přístup k věci.

7. Uplatnění práv z vad v záruční době kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího prodávajícímu, příp. jiné osobě; kupujícímu náleží i náhrada nákladů účelně vynaložených při uplatnění těchto práv.
8. Prodávající akceptuje právo kupujícího otevírat servery a měnit jejich konfigurace i bez předchozího projednání s prodávajícím, toto jednání kupujícího nebude mít vliv na záruku dle této dohody.

VIII. Smluvní pokuty a náhrada škody

1. V případě porušení smlouvy prodávajícím, které je ve smlouvě výslovně označeno za podstatné porušení smlouvy, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2 % z kupní ceny, nejméně však 50.000,- Kč. Taková smluvní pokuta je splatná až tehdy, pokud z důvodu takového podstatného porušení smlouvy došlo rovněž k odstoupení od smlouvy kupujícím. Ust. VIII. 1. smlouvy se použije bez ohledu na to, zda jsou pro taková porušení smlouvy sjednány i jiné smluvní pokuty.
2. V případě prodlení prodávajícího oproti lhůtě pro
 - a) odevzdání věci se zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení,
 - b) odstranění vady uvedené v dodacím listu se zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny, nejvíce však 5.000,- Kč za každou takovou vadu za každý započatý den prodlení,
 - c) uspokojení práva kupujícího z vad v záruční době, zejména ve sjednané lhůtě nezaplátí částku odpovídající požadované slevě z kupní ceny či neodstraní reklamovanou vadu věci, zavazuje se kupujícímu zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z kupní ceny, nejvíce však 1.000,- Kč za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení.Smluvní pokuty dle ust. VIII. 2. smlouvy se uplatní do maximální souhrnné výše 10 % z kupní ceny.
3. Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury ve sjednané lhůtě, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo, není-li ve smlouvě sjednáno jinak.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

IX. Zrušení závazků ze smlouvy

1. Závazky, u kterých ze smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze smlouvy dle tohoto ustanovení, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro nárok kupujícího na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení práv z jakýchkoli vad, povinnosti prodávajícího související s poskytnutou zárukou za jakost,

ustanovení smlouvy o licencích a ustanovení upravující důsledky zrušení závazků. Práva a povinnosti smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

2. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy kupujícím.
3. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit
 - a) v případě podstatného porušení smlouvy prodávajícím,
 - b) bez zbytečného odkladu poté, co z chování prodávajícího nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu kupujícího přiměřenou jistotu,
 - c) v případě zahájení insolvenčního řízení s prodávajícím,
 - d) v případě, že prodávající v nabídce podané k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr prodávajícího ke splnění veřejné zakázky,
 - e) v případě zapojení prodávajícího do jednání, které kupující důvodně považuje za škodlivé pro zájmy a dobré jméno kupujícího,
 - f) v případě, že výdaje, které by mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotace, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotace,
 - g) v případě nepodstatného porušení smlouvy prodávajícím za předpokladu, že prodávajícího na porušení smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a prodávající nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo kupujícího odstoupit od smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od smlouvy nedoručí prodávající ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.
4. Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinnosti smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
5. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
6. Zůstane-li po zrušení závazků ze smlouvy věc či její část ve vlastnictví kupujícího, dohodly se smluvní strany, že při určení její ceny pro potřeby konečného vypořádání vzájemných práv a povinností vyjdou z kupní ceny. Přitom přihlednou k míře, s jakou byly závazky ze smlouvy splněny.

X. Komunikace smluvních stran

1. Kontaktní osoby smluvních stran

Kontaktní osoby smluvních stran uvedené ve smlouvě jsou oprávněny

- a) vést vzájemnou komunikaci smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a jiná sdělení na základě smlouvy, a

b) jednat za smluvní strany v záležitostech, které jsou jim smlouvou výslovně svěřeny. Jako kontaktní osoba může za smluvní stranu v rozsahu tohoto ustanovení jednat i jiná či další osoba, bude-li druhé smluvní straně oznámena.

2. Písemná forma komunikace

- a) Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace doručená na e-mailové adresy uvedené ve smlouvě, příp. používané v souladu se smlouvou, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny zaručenými elektronickými podpisy.
- b) Formu komunikace dle ust. X. 2. a) smlouvy však nelze použít pro
 - i. uzavření smlouvy,
 - ii. uzavření dodatku ke smlouvě,
 - iii. odstoupení od smlouvy ani pro
 - iv. ustanovení smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se smluvní strany dohodly na písemné komunikaci výhradně v listinné podobě předávané osobně či zasílané doporučeně poštou, příp. v elektronické podobě zprávami opatřenými zaručeným elektronickým podpisem.

3. Dodatky ke smlouvě

- a) Není-li výslovně ujednáno jinak, lze smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva.
- b) Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.

- 4. Ustanovení, která se uvozují nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi kupujícím a prodávajícím dohodnuto jinak“, smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou smluvních stran mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze smlouvy. Takové dohody jinak smluvní strany nepovažují za změny smlouvy a mohou být provedeny i ústně, přičemž se má za to, že osobami k nim oprávněnými za smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

XI. Důvěrné informace

- 1. Pro účely smlouvy se za důvěrné informace považují:
 - a) informace označené kupujícím za důvěrné,
 - b) informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu plnění závazků ze smlouvy a
 - c) informace o sporech vzniklých zejména mezi kupujícím a prodávajícím v souvislosti se smlouvou.
- 2. Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné nebo známe třetím osobám, pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti prodávajícího.
- 3. Proávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu kupujícího
 - a) neužije důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely plnění závazků ze smlouvy a
 - b) nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců a právních zástupců a subdodavatelů;

těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázány udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou smlouvy.

XII. Závěrečná ujednání

1. Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že na práva a povinnosti založené smlouvou nebo v souvislosti s ní se nepoužije Úmluva OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží ze dne 11. 4. 1980.
2. Kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za prodávajícím. Pohledávky kupujícího a prodávajícího započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
3. Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. § 1879 OZ se nepoužije.
4. Kupující je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Prodávající se za podmínek stanovených smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
 - a) archivovat nejméně 10 let ode dne uzavření smlouvy veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním smlouvy a kdykoli po tuto dobu k nim kupujícímu umožnit přístup; po uplynutí této doby je Kupující oprávněn tyto písemnosti od prodávajícího bezplatně převzít;
 - b) 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; obdobně je prodávající povinen zavázat i svoje subdodavatele.
6. **Uveřejnění a účinnost smlouvy**
 - a) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění kopie smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných změn a dodatků.
 - b) Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění.
7. Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
8. Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo kupující.
9. Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat a které považují za důležité pro závaznost smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o smlouvě ani projev učiněný po uzavření

smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.

10. Smlouva je vyhotovena ve 4 originálech. Každá smluvní strana obdrží po 2 z nich.
11. Smluvní strany potvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne

V Brně dne viz el. podpis

.....
prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc.
děkan Fakulty informatiky,
za kupujícího

.....
Marek Vašíček,
jednatel M Computers s.r.o.,
za prodávajícího

Příloha č. 1 - Technická specifikace věci

Technická specifikace věci následuje po tomto listu.

Příloha č. 2 – Dodací list

dle ust. IV. odst. 4) kupní smlouvy uzavřené dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. mezi Masarykovou univerzitou, sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno, IČ 00216224 a spol. Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., sídlem Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., IČ Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. (dále jen „smlouva“)

1. Identifikační údaje prodávajícího a kupujícího

Kupující:

Název: **Masarykova univerzita, Fakulta informatiky**
Sídlo: Botanická 68a
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: prof. RNDr. Jiřím Zlatuškou, CSc., děkanem fakulty
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXX

Prodávající:

Obchodní firma/název/jméno: **Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.**
Sídlo: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
IČ: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
DIČ/VAT: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zastoupen: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Zápis v obchodním rejstříku: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
Kontaktní osoba: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., tel. č.: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., e-mail: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

2. Identifikace věci/í

Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text., výrobní číslo: Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

3. Seznam atestů, certifikátů či prohlášení o shodě, které byly kupujícímu předány

- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.,
- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.,
- Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

4. Protokol o zahoření a zprávy o revizích

Protokol o zahoření a případné zprávy o revizích jsou součástí tohoto dodacího listu jako jeho příloha č. 1.

5. Manuály

Doklady a dokumenty, které jsou nutné k převzetí či užívání věci/í, zejména instrukce a návody k obsluze, provozu a údržbě, jakož i ostatní dokumenty nezbytné pro provoz věci/í, a příp. další doklady a dokumenty, které se k věci/em jinak vztahují, jsou součástí tohoto dodacího listu jako jeho příloha č. 2.

Prodávající a kupující tímto potvrzují, že k odevzdání věci/í kupujícímu došlo dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

V Brně dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

.....
XXXXXXXXXX,
za kupujícího

.....
Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.
za prodávajícího

Doložka převzetí věci/í kupujícím

Kupující potvrzuje, že provedl kontrolu zjevných vad věci/í a v souladu s ust. IV. odst. 5) smlouvy věc/í nepřevzal // převzal dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text. věc/í ke dni jejího/jejich převzetí nevykazuje/í zjevné vady // vykazuje/í vady, jejichž soupis je součástí přílohy č. 3 dodacího listu.

V Brně dne Klikněte nebo klepněte sem a zadejte text.

.....
XXXXXXXXXX,
za kupujícího

Přílohy:

- č. 1 – Protokol o zahoření, zprávy o revizích
- č. 2 – Manuály
- č. 3 – Soupis vad věci/í

Příloha č. 3 – Nabídka prodávajícího

Nabídka prodávajícího následuje po tomto listu.

Veřejná zakázka malého rozsahu "Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN"

Příloha č. 1 Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

- Poznámky:
1. Všechna pole s šedým pozadím musejí být vyplněna.
 2. Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesně označení modelu.
 3. Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader procesoru, frekvence paměti, kapacita disků atd.)
 4. Všechny technické parametry musí být specifikované výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
 5. V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z níž plyne, že parametry či požadavek je splněn.
 6. Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení uchazeče.
 7. Cena za 1 ks nabízeného klastru musí být vyplněna do žlutého pole.

Server	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Skříň	* do standardního 19" racku hloubky maximálně 1200 mm * výška skříně maximálně 2U * dodávka musí obsahovat i kolejniče a všechny další případný montážní materiál * 12 hot-swap pozic na disky velikosti 3.5 palců * pozice pro 4 nezávislé nody * každý node v dvoupřenosové konfiguraci * dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody		* do standardního 19" racku hloubky maximálně 1200 mm * výška skříně 2U * obsahuje kolejniče a všechny další montážní materiál * 12 hot-swap pozic na disky velikosti 3.5 palců * pozice pro 4 nezávislé nody * každý node v dvoupřenosové konfiguraci * dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody Každý node 2 CPU E5-2620 v4 obsahující: * 8 fyzických jader * 85W TDP * 20MB cache * se základní frekvencí 2,1 GHz
Zdroj	* každý node 2 CPU obsahující: * minimálně 8 fyzických jader * maximálně 165W TDP * minimálně 10MB cache * se základní frekvence minimálně 2 GHz		Každý node: * 64 GB RAM (DDR4-2400MHz) ECC (8x8GB), * 8x volné sloty pro rozšíření na 256 GB
Paměť	* každý node: * minimálně 64 GB RAM (DDR4-2400MHz) ECC v takovém počtu, aby se využila maximální možná šířka pásma všech paměťových řadičů v procesorech * volné sloty pro rozšíření na 256 GB		Každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty
Základní deska	* každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty		Každý node: * 4 GB E porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení * 2 PCI-E 3.0 x16 sloty
PCIe volné sloty nebo Riser card	* každý node: * 3 disky (4TB, 128MB cache, 7200RPM, hot-swap), podpora RAID * pro trvalý provoz 24 h denně * záruka 5 let * všechny disky stejného typu (vyjma DoM) * 1 SSD disk minimálně 128GB (DoM)		Každý node: * 3 disky (4TB, 128MB cache, 7200RPM, hot-swap), podpora RAID * pro trvalý provoz 24 h denně * záruka 5 let * všechny disky stejného typu (vyjma DoM) * 1 SSD disk 128GB (DoM)
Disky	* disky mohou být připojeny k řadiči na základní desce nebo k samostatnému diskovému řadiči * všechny disky musí být instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky a všechny případné další neobsazené hot-swap pozice musí být připojeny rychlostí alespoň 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD)		* disky jsou připojeny k řadiči na základní desce * všechny disky jsou instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky jsou připojeny rychlostí 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD) * server a všechny jeho komponenty podporují běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Připojení disků	* server a všechny jeho komponenty musí podporovat běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.		* disky jsou připojeny k řadiči na základní desce * všechny disky jsou instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky jsou připojeny rychlostí 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD) * server a všechny jeho komponenty podporují běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Operační systém	* 36 měsíců. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Lhůta pro provedení opravy 20 dní. * CD/DVD mechanika * napájecí kabel * záruka na úrovni opravy nejbližší pracovní den		* server a všechny jeho komponenty podporují běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Záruka	* 36 měsíců. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Lhůta pro provedení opravy 20 dní. * CD/DVD mechanika * napájecí kabel * záruka na úrovni opravy nejbližší pracovní den		* server a všechny jeho komponenty podporují běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Explicitně nepožadujeme (ale nezakazujeme) následující	* 36 měsíců. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Lhůta pro provedení opravy 20 dní. * CD/DVD mechanika * napájecí kabel * záruka na úrovni opravy nejbližší pracovní den	* ***** + 4x ***** Compute Module * ***** Family * *****	* Záruka 36 měsíců. Dle požadavků zadavatele. * Napájecí kabel je součástí dodávky, náhradní díly jsou k dispozici na skladě dodavatele.
		CENA (v Kč bez DPH)	284900

Účastník: **M Computers s.r.o.**
se sídlem: B.Smetany 206/III, 380 01 Dačice
IČ: 26042029
DIČ: CZ26042029
zastoupený: Markem Vašíčkem, jednatelem
(dále jako „**účastník**“)

Zadavatel: **Masarykova univerzita, Fakulta informatiky**
se sídlem: Botanická 554/68a, 602 00 Brno
IČ: 00216224
(dále jako „**zadavatel**“)

Veřejná zakázka: **„Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN“**

Věc: Doplnění a objasnění nabídky

Na základě žádosti zadavatele, k písemnému doplnění a objasnění nabídky, doručené dne 27.2.2018 pod č. j. MU-ZAK/12350/2018/644409/FI-14 (dále jako „žádost o objasnění“), zasíláme následující vyjádření.

V nabídce jsme uvedli základní typy šasi a serverů, které vámi požadovanou funkcionalitu nevylučují.

Základní typy serverů nabízíme včetně potřebných rozšíření tak, aby splnily požadavky zadavatele.

K PCIe slotům bychom rádi uvedli, že nabízené řešení skutečně obsahuje pouze jeden „standardní“ PCIe 3.0 16x, stejně tak jako vámi preferované řešení supermicro.

Nicméně podobně jako řešení supermicro mají i námi nabízené servery další volné proprietární sloty PCIe 3.0 16x a PCIe 3.0 8x pro rozšiřující karty a storage řadiče.

Námi nabízené řešení na platformě intel je ekvivalentní k vámi preferovanému řešení supermicro. Navíc má účastník skladem kompletní sadu náhradních dílů, což mu umožňuje okamžitou reakci při případných servisních zásazích, jak uvedl ve své nabídce.

V Brně dne viz el. podpis

podepsáno elektronicky

.....
Marek Vašíček, jednatel
M Computers s.r.o.

Veřejná zakázka malého rozsahu "Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN"

Příloha č. 1 Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Poznámky:

1. Všechna pole s šedým pozadím musejí být vyplněna.
2. Ve sloupci "Nabízený model" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader procesoru, frekvence paměti, kapacita disků atd.)
3. Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou kapacitu a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
4. Všechny technické parametry musí být specifikované výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
5. V řádcích s neměnitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z níž plyne, že parametr či požadavek je splněn.
6. Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení uchazeče.
7. Cena za 1 ks nabízeného klastru musí být vyplněna do žlutého pole.

Server	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Skříň			* do standardního 19" racku hloubky maximálně 1200 mm * výška skříně 2U * obsahuje kolejničky a všechny další montážní materiál * 12 hot-swap pozic na disky velikosti 3.5 palců * pozice pro 4 nezávislé nody * každý node v dvoupřenosové konfiguraci * dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody Každý node 2 CPU ES-2620 v4 obsahující: * 8 fyzických jader * 85W TDP * 20MB cache * se základní frekvencí 2,1 GHz
Zdroj			* dostatečně dimenzovaný pro celou dodanou konfiguraci * účinnost zdroje minimálně na úrovni 80+ * hot-swap redundantní zdroj (N+1), sdílený pro všechny nody
CPU			Každý node 2 CPU obsahující: * minimálně 8 fyzických jader * maximálně 165W TDP * minimálně 10MB cache * se základní frekvencí minimálně 2 GHz
Paměť			Každý node: * minimálně 64 GB RAM (DDR4-2400MHz) ECC v takovém počtu, aby se využila maximální možná šířka pásma všech paměťových řadičů v procesorech * volné sloty pro rozšíření na 256 GB
Základní deska			Každý node: * 4 GbE porty + 1 vyhrazené ethernetové rozhraní pro správu * připojení alespoň jednoho DoM * KVM, IPMI * VGA výstup, 2x USB3 port * bootování z USB * podpora automatického zapnutí počítače po výpadku napájení
PCIe volné sloty nebo Riser card			* 2 PCI-E 3.0 x16 sloty
Disky			Každý node: * 3 disky (4TB, 128MB cache, 7200RPM, hot-swap), podpora RAID * pro trvalý provoz 24 h denně * záruka 5 let * všechny disky stejného typu (výjma DoM) * 1 SSD disk minimálně 128GB (DoM)
Připojení disků			* disky mohou být připojeny k řadiči na základní desce nebo k samostatnému diskovému řadiči * všechny disky musí být instalovány v hot-swap pozicích (mimo DoM) * disky a všechny případné další neobsazené hot-swap pozice musí být připojeny rychlostí alespoň 6 Gbit/s (SATA-3) * všechny disky jsou přímo přístupné operačnímu systému (JBOD)
Operační systém			* server a všechny jeho komponenty musí podporovat běh OS Red Hat Enterprise Linux verze 7 a to bez dodatečně instalovaných binárních ovladačů nebo dalších softwarových komponent třetích stran.
Záruka			* 36 měsíců. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Lhůta pro provedení opravy 20 dní. * CD/DVD mechanika * napájecí kabel * záruka na úrovni opravy nejbližší pracovní den
Explicitně nepožadujeme (ale nezakazujeme) následující			
CENA (v Kč bez DPH)			284900

Účastník: **M Computers s.r.o.**
se sídlem: B.Smetany 206/III, 380 01 Dačice
IČ: 26042029
DIČ: CZ26042029
zastoupený: Ing. Michalem Štěrbou, jednatelem
(dále jako „**účastník**“)

Zadavatel: **Masarykova univerzita, Fakulta informatiky**
se sídlem: Botanická 554/68a, 602 00 Brno
IČ: 00216224
(dále jako „**zadavatel**“)

Veřejná zakázka: **„Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN“**

Věc: Doplnění a objasnění nabídky

Na základě žádosti zadavatele, k písemnému doplnění a objasnění nabídky, doručené dne 5.3.2018 pod č. j. MU-ZAK/12350/2018/644409/FI-16 (dále jako „žádost o objasnění“), zasíláme následující vyjádření.

Účastník tímto předkládá technickou specifikaci doplněnou o detailní informace umožňující zadavateli posoudit splnění požadovaných parametrů.

Přílohy:
- doplněná technická specifikace nabízeného plnění

V Brně dne 7.3.2018

.....
Ing. Michal Štěrba, jednatel
M Computers s.r.o.

Účastník: **M Computers s.r.o.**
se sídlem: B.Smetany 206/III, 380 01 Dačice
IČ: 26042029
DIČ: CZ26042029
zastoupený: Markem Vašíčkem, jednatelem
(dále jako „**účastník**“)

Zadavatel: **Masarykova univerzita, Fakulta informatiky**
se sídlem: Botanická 554/68a, 602 00 Brno
IČ: 00216224
(dále jako „**zadavatel**“)

Veřejná zakázka: **„Dodávka výpočetního klastru pro projekt OP VVV LINDAT/CLARIN“**

Věc: Doplnění a objasnění nabídky

Na základě žádosti zadavatele, k písemnému doplnění a objasnění nabídky, doručené dne 8.3.2018 pod č. j. MU-ZAK/12350/2018/644409/FI-18 (dále jako „žádost o objasnění“), zasíláme následující vyjádření.

Součástí dodávky budou disky ***** odpovídající požadavkům výběrového řízení, konkrétně model disku o kapacitě 4TB a s diskovou cache o velikosti 128MB: *****.

Pro připojení 4x Gbe a USB 3.0 bude využitý pouze jeden riser slot. Volné zůstanou celkem 4 „PCI-e 3.0 x16“ standardní sloty (v každém node 1 slot).

V Brně dne viz el. podpis

-elektronicky-

.....
Marek Vašíček, jednatel
M Computers s.r.o.