



DODATEK Č. 2

Tento dodatek č. 2 (dále jen „**Dodatek**“) byl uzavřen v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“) níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

(1) **Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.,**

se sídlem: Na Slovance 2, Praha 8, PSČ: 182 21,

IČO: 68378271,

zastoupen: prof. Jan Řídký, DrSc. – ředitel

(dále jen „**Kupující**“); a

(2) **M Computers s.r.o.,**

se sídlem: B. Smetany 206, 380 01 Dačice,

IČO: 26042029,

zastoupen: Markem Vašíčkem, jednatelem

(dále jen „**Prodávající**“).

(Kupující a Prodávající dále společně jen jako „**Strany**“ a každý samostatně též jako „**Strana**“.)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE

- (A) Strany uzavřely v rámci zadávacího řízení „*Dodávka běžné výpočetní techniky II.*“ kupní smlouvu, na jejímž základě se Prodávající zavázal dodat Kupujícímu běžnou výpočetní techniku (dále jen „**Smlouva**“).

BYLO DOHODNUTO NÁSLEDUJÍCÍ:

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Strany se dohodly na změně Přílohy 1 (*Technická specifikace*) Smlouvy tak, že v rámci položky 3 „*Ultrabook (prezentační/kancelářský)*“ dojde ke změně údajů ve sloupci „Skutečné specifikace parametru nabízeného zboží“, a to tak, jak je uvedeno v Příloze 1 (*Nová specifikace ultrabooku*) tohoto Dodatku.

Pro vyloučení pochybností Strany uvádí, že dochází pouze ke změně typu zařízení, které má být dodáno. Požadavky Kupujícího ze zadávacího řízení pro Veřejnou zakázku zůstávají nezměny a jsou i nově dodávaným zařízením splněny.

- 1.2 Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem nedotčena.

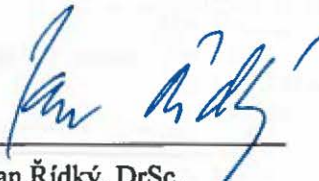


2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 2.1 Slova s velkým písmenem mají stejný význam jako ve Smlouvě, nestanoví-li tento dodatek jinak.
- 2.2 Nedílnou součástí tohoto Dodatku je i Příloha 1 (*Nová specifikace ultrabooku*).
- 2.3 Tento Dodatek se vyhotovuje ve čtyřech (4) stejnopisech, přičemž každá ze Stran obdrží po dvou stejnopisech.
- 2.4 Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma Stranami.

NA DŮKAZ ČEHOŽ připojují Strany vlastnoruční podpisy:

Kupující

Podpis: 

Jméno: prof. Jan Řídký, DrSc.

Funkce: ředitel

Datum: 21.11.2016

Prodávající

Podpis: 

Jméno: Marek Vašíček

Funkce: jednatel

Datum: 27.12.2016

M computers
člen celorepublikové sítě Orange & Green
Šumavská 31, 612 54 Brno
IČ: 26042029 DIČ: CZ26042029

Položka	Ultrabook (prezentační/kancelářský)	
3		CPV 30213100-6: Přenosné počítače
Technické parametry - povinná část		
Určeno pro: kancelář nebo umístění v laboratoři		
Parametr	Minimální požadavek zadavatele	Skutečné specifikace parametru nabízeného zboží
CPU	Minimálně 2 jádra, 3 MB cache, 64bit, podpora virtualizace, vícevláknové zpracování (HyperThreading), automatické přetaktování.	Intel Core i7-6600U, 2 jádra, 4 MB cache, 64bit, podpora virtualizace, vícevláknové zpracování (HyperThreading), automatické přetaktování.
Paměť RAM	Minimálně 16 GB DDR3, PC3-12800.	16 GB DDR3, PC3-12800
Výkon podle – Passmark CPU http://www.cpubenchmark.net	Minimálně 4200 bodů a vyšší.	4700 bodů
OS	Windows 7/8/10 Pro 64bit CZ/US (možnost instalace systému Linux)	Windows 7/8/10 Pro 64bit CZ/US (možnost instalace systému Linux)
Displej	Maximálně 14", úprava proti odleskům, nativní rozlišení minimálně 2560x1440, LED podsvícení, dotykový.	14", úprava proti odleskům, nativní rozlišení 2560x1440, LED podsvícení, dotykový.
Grafická karta – rozlišení a hloubka podání barev	Integrovaná, podpora 2 monitorů při zobrazení přes port replikátor, 32 bitů (24-bitová hloubka a 8 bitů alfy/z) nebo ekvivalentní.	Integrovaná, podpora 2 monitorů při zobrazení přes port replikátor, 32 bitů (24-bitová hloubka a 8 bitů alfy/z)
Pevný disk	Minimálně SSD 500 GB SATA3, čtení/zápis min. 480 MB/s, podpora funkce TRIM. Kompatibilní s technologií TCG Opal v2.0 a Microsoft EDDrive IEEE 1667.	SSD 500 GB SATA3, čtení/zápis 480 MB/s, podpora funkce TRIM. Kompatibilní s technologií TCG Opal v2.0 a Microsoft EDDrive IEEE 1667.
Čtečka paměťových karet	Ano. Podpora SD, SDHC a SDXC.	Ano. Podpora SD, SDHC a SDXC.
Vstupně výstupní porty	Minimálně 2 x USB 3.0 (USB 2.0 kompatibilní) z tohoto počtu 1 x USB s podporou napájení/dobíjení zařízení, 1 x DisplayPort nebo 1 x HDMI (v případě mini provedení bude součástí redukce na plnou velikost konektoru HDMI) a 1 x VGA DB-15 nebo jako redukce.	3 x USB 3.0 (USB 2.0 kompatibilní) z tohoto počtu 1 x USB s podporou napájení/dobíjení zařízení, 1 x mini DisplayPort a 1 x HDMI a 1 x VGA DB-15 (jako redukce).
Audio-výstup	Min. 1 x 3.5 mm stereo reproduktor.	1 x 3.5 mm stereo reproduktor (kombinovaný)
Audio-Video vstup	3.5 mm pro externí mikrofon, integrovaný mikrofon, videokamera integrovaná ve víku displeje, podpora minimálně HD720p.	1x 3.5 mm pro externí mikrofon (kombinovaný), integrovaný mikrofon, videokamera integrovaná ve víku displeje, podpora HD720p..
Polohovací zařízení	Touchpad (též trackpad) a TrackPoint.	Touchpad (též trackpad) a TrackPoint.
Síťová kompatibilita - základní	WiFi 802.11 ac/b/g/n, ETH RJ-45 1Gb, Bluetooth 4.1, 3G modem/WWAN (LTE/EVDO/HSPA+).	WiFi 802.11 ac/b/g/n, ETH RJ-45 1Gb, Bluetooth 4.1, 3G modem/WWAN (LTE/EVDO/HSPA+)
Výdrž práce na baterie	Min. 8 hodin - baterie, adaptér a napájecí kabel součástí dodávky, baterie nevystupující z těla notebooku.	8 hodin, adaptér a napájecí kabel součástí dodávky, baterie nevystupující z těla notebooku.
Port replikátor	ANO (součástí dodávky) vč. napájecího adaptéru, minimálně 2 x USB 3.0 a 2 x USB 2.0 (nebo 4 x USB 3.0 zpětně kompatibilní s USB 2.0), výstup síťové karty 1Gb RJ-45, 1 x DVI-I, 1 x DisplayPort. Slot na zámek proti odcizení.	ANO (součástí dodávky) vč. napájecího adaptéru, 2 x USB 3.0 a 2 x USB 2.0, výstup síťové karty 1Gb RJ-45, 1 x DVI-I (redukce z DP), 1 x DisplayPort. Slot na zámek proti odcizení.
Obal	ANO, ochranné pouzdro odpovídající velikosti zařízení (součástí dodávky).	ANO, ochranné pouzdro odpovídající velikosti zařízení (součástí dodávky).
Klávesnice (interní)	CZ/US, odolná proti polití, podsvícená (práce za sníženého osvětlení).	CZ/US, odolná proti polití, podsvícená

příloha 1 (Technická specifikace)

Klávesnice (externí)	CZ/US - QWERTZ/Y, numerická klávesnice, robustní provedení do podnikového prostředí, USB.	CZ/US - QWERTZ/Y, numerická klávesnice, robustní provedení do podnikového prostředí, USB
Myš (externí)	Optická laserová se 2 tlačítky + posuvné kolečko, USB, vhodný tvar pro praváky i leváky.	Optická laserová se 2 tlačítky + posuvné kolečko, USB, vhodný tvar pro praváky i leváky
Zabezpečení	TPM 1.2, čtečka otisků prstů, slot na zámek proti odcizení.	TPM 1.2, čtečka otisků prstů, slot na zámek proti odcizení.
Provedení	Odolná rámová konstrukce, klávesnice odolná proti polití, kovové závěsy LCD.	Odolná rámová konstrukce, klávesnice odolná proti polití, kovové závěsy (panty) LCD.
Délka záruky	36 měsíců (12 měsíců baterie)	36 měsíců (12 měsíců baterie)
Servisní skupina	B	B
Hmotnost (bez zdroje, vč. baterie)	Maximálně 1,4 kg.	1,4kg