*Příloha č. 2\_3\_Technické podmínky veřejné zakázky*

**PŘEDMĚT PLNĚNÍ ČÁSTI 3 VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:**

**Inovace a rozšíření informačních systémů ve městě Trutnov – rok 2018 – Pořízení koncových zařízení a kancelářského balíku SW (KZ)**

Předmětem veřejné zakázky je dodání výpočetní techniky a SW v souladu a v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací. Součástí předmětu plnění je i doprava do místa plnění. Předmět zakázky obsahuje:

**Dodání 5 kusů PC, 5 kusů monitorů a 10 licencí kancelářského SW (vše v níže uvedené konfiguraci)**, dodaná technika musí tvořit plně funkční stabilní a spolehlivou výpočetní sestavu připojenou do místní LAN, musí být nabídnuta a dodána pouze jako nová tedy nerepasovaná. Dodaná technika musí být plně kompatibilní se stávající IT infrastrukturou včetně SW prostředí.

**1. Minimální technické parametry pro PC:**

* Procesor založen na 14nm výrobním procesu, splňující benchmark test na hodnotu alespoň 8000 dle <http://www.cpubenchmark.net> , s podporou virtualizace.
* Grafika: Integrovaná grafická karta v procesoru, výstup na monitor digitální DisplayPort + VGA.
* RAM: min. 8 GB DDR4 (s možností rozšíření).
* Pevný systémový SSD o kapacitě min. 256 GB, čtení min. 500 MB/s, zápis min. 330 MB/s.
* Optická mechanika DVD±RW, připojení SATA.
* Klávesnice CZ vč. numerické části s klasickým uspořádáním prvků, optická myš.
* Porty + výbava: 1x GLAN, min. 4x USB 2.0 (2x dedikované USB pro klávesnici a myš), 4x USB 3.1 (z toho alespoň 2x vpředu).
* Sloty pro rozšíření: 1x PCIe x4, 1x PCIe x16, zvukový výstup a vstup zvukové karty.
* Interní reproduktor.
* Skříň Small form factor, černá.
* OS: 64 bit., nejnovější verze standardního OS pro městský úřad Trutnov v české lokalizaci s bezproblémovým připojením do AD (přihlášení do domény) a to bez pomocí dalších programů nebo doplňků. Bude se jednat o originální, dosud nepoužitou prvotní licenci.
* Nenainstalovaný žádný zkušební nebo časově omezený SW.
* Dodaný SW včetně OS musí být technické i licenčně správné řešení pro činnost samosprávy a přenesené působnosti státní správy.
* Pro dodaný HW musí být dodané poslední aktuální ovladače pro požadovaný 64 bit. OS.
* Záruka minimálně 3 roky NBD v místě instalace. Oprava v záruční době musí být provedena do 2 pracovních dnů.

**2. Technické parametry pro monitory:**

* Monitor min. 23,6" (24“), LCD (LED podsvícení).
* Formát zobrazení:16:9 (širokoúhlý).
* Rozlišení: 1920x1080, doba odezvy max. 8 ms.
* Pozorovací úhly 178°/178°, jas 250 cd/m2, statický kontrast min. 3 000:1.
* Vstupy: Digitální DisplayPort) + VGA.
* Kabel DisplayPort bude součástí dodávky.
* Záruka minimálně 3 roky NBD v místě instalace.

**3. Licence kancelářského SW:**

* Licence na software pro PC – kancelářský balík obsahující minimálně textový editor, tabulkový procesor dále i plnohodnotný prohlížeč prezentací.
* Bude se jednat o originální, dosud nepoužitou prvotní licenci.,
* Licence bude umožňovat použití na městském úřadu pro činnost samosprávy a přenesené působnosti státní správy.
* Licence bude umožňovat přenos na jiný počítač a jiného uživatele (pracovníka).
* Kancelářský balík bude plně kompatibilní s již používanými kancelářskými aplikacemi používanými na Městské úřadě Trutnov, to jsou MS Office 2003, 2007, 2010, 2013 a 2016.
* Kancelářský balík bude plně podporovat výstupy z informačních systémů GINIS, Vita a Yamaco Software.
* Kancelářský balík bude plně lokalizován v českém jazyce.
* Kancelářský balík bude fungovat pod operačním systémem Microsoft Windows 7 a novější (32 i 64 bit.).
* Navržené řešení musí být technicky i licenčně správné a musí umožňovat Downgrade.

V nabídce bude uveden u každé položky PN kód výrobce (jestliže je určen) a to i u jednotlivých komponent v případě sestavovaných PC. V případě sestavovaného PC budou v nabídce uvedeny jednotlivé komponenty dané sestavy a to včetně PN kódů.

(Uvedené označení komponent a firemních značek je pouze příkladné, je možné nabídnout jiné komponenty jiných výrobců a technologií se stejnou nebo vyšší výkonností, kvalitou a zárukou).

**Zásadní podmínkou pro nabízenou techniku je plná kompatibilita se stávajícím IT prostředím a to v takovém rozsahu aby byl zajištěn plně bezproblémový chod dodané techniky po připojení do stávající IT infrastruktury zadavatele.** Zadavatel stanovuje výše uvedenou podmínku plné kompatibility jako zásadní podmínku na poptávané plnění.