



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1 k výzvě k podání nabídek

Zadávací podmínky pro plnění veřejné zakázky **DODÁVKA VÝPOČETNÍ TECHNIKY A SOFTWARE** vyhlášenou dne **29. března 2013**

zadavatelem: Gymnázium Vysoké Mýto, nám. Vaňorného 163, 566 01 Vysoké Mýto

Těmito zadávacími podmínkami s uvedením minimálních požadavků na jednotlivá plnění upřesňuje zadavatel své požadavky, jejichž nesplněním bude nabídka z výběrového řízení vyřazena.

(1) Předmětem této veřejné zakázky je dodávka výpočetní a prezentační techniky pro zajištění realizace výše specifikované výzvy.

(2) Veřejná zakázka obsahuje následující plnění:

Počítač stolní (počet 16 ks)

Nové nepoužité počítače, nerepasované.

Záruka minimálně 3 roky.

Určení počítačů: počítače dostatečně výkonné pro úpravy digitálního videa, výukový SW, aplikace.

vícejádrový procesor s minimální hodnotou benchmarks skóre 2800*

Paměť RAM s minimální kapacitou 4 GB (*což je minimum pro úpravy videa*)

Pevný disk s minimální kapacitou 500 GB (*což je minimum pro úpravy videa*)

DVD mechanika (*pro vypalování/ukládání/upraveného videa*)

Grafická karta (i integrovaná), síťová karta pro rychlé připojení PC do domény (1Gb/s)

Nový originální operační systém Windows verze Professional (*z důvodu kompatibility práce v počítačové síti – počítače budou zapojeny do školní domény; jiný operační systém by nám způsobil zvýšené náklady na přechod na jinou platformu počítačové sítě a vícenásobné náklady věnované na proškolení správce sítě*).

drátová optická USB myš, USB klávesnice s českým popisem

Počítačová skříň dostatečně pevná plechová pro umístění na zemi pod stolem, z důvodu umístění počítačů do stávajícího nábytku musí být rozměry PC skříně max.: výška 355mm, hloubka 440 mm, šířka 180 mm. *Dodání větších PC skříní by nám zapříčinilo vysoké náklady na pořízení nového nábytku.*

Uživatelské (panel) připojení USB3 a sluchátek zepředu počítače – aby bylo možno připojit uživatelská zařízení především zdroje dat pro střih videa (*a nemusely se při tom vytahovat počítače z nábytku*).

Počítačový zdroj s nízkou hlučností max.25dBA – a to z důvodu malé učebny a hluku mnoha počítačů při výuce.

* Pozn.: benchmark skóre určeno dle www.cpubenchmark.net

Notebook (počet 7 ks)

Nové nepoužité notebooky, nerepasované.

Záruka minimálně 2 roky.

Určení počítačů: příprava vyučujících, tvorba Digitálních učebních materiálů, výukový SW, aplikace.

vícejádrový procesor s minimální hodnotou benchmarks skóre 2500*

paměť RAM s minimální kapacitou 4 GB

pevný disk s minimální kapacitou 500 GB

DVD mechanika

grafická karta, síťová karta
brašna pro ochranu notebooku při přenášení
nový originální operační systém Windows verze Professional (*z důvodu kompatibility práce v počítačové síti – počítače budou zapojeny do školní domény; jiný operační systém by nám způsobil zvýšené náklady na přechod na jinou platformu počítačové sítě a vícenáklady věnované na proškolení správce sítě*).

* Pozn.: benchmark skóre určeno dle www.cpubenchmark.net

Dataprojektor (počet 1 ks)

Nový nepoužitý projektor, nerepasovaný.

Záruka minimálně 2 roky.

Dataprojektor vícečipový pro věrné zobrazení barev;
Montáž dataprojektoru na držák montovaný na strop (dle místních požadavků odběratele),
montáž lišt a kabelů;
Připojení k počítači kabelem VGA či HDMI, kabeláž vedená v lištách, délka max.15m;
Nastavení promítaného obrazu;
Z důvodu bezpečnosti žáků požadujeme použití dostatečně dimenzované kotvící techniky (nejlépe chemické kotvy);
Školní záruka na lampu dataprojektoru (požadujeme 3 roky na lampu);
Nativní rozlišení minimálně 1024 x 768;
Svítivost minimálně 3000 Ansi lumen (učebna nemá zatemnění)
Montážní práce + montážní materiál + doprava.

Interaktivní tabule (počet 1 ks)

Záruka minimálně 3 roky.

Tabule interaktivní bílá, nová, formát aktivní plochy 4:3, matný povrch,
Ovládání holým prstem + dotykové pero, ozvučení,
Kabeláž pro připojení řídicího PC vedená v lištách,
Aktuální uživatelský software.
Naše škola již vlastní tabule Smart Board, proto požadujeme nové tabule s nimi plně kompatibilní (především ovládací software). *Nekompatibilní tabule s jiným ovládacím software by nám způsobil zvýšené náklady na proškolení uživatelů a způsobil by obtíže při plném využívání již hotových digitálních učebních materiálů.*
Montážní práce + montážní materiál + doprava.

Požadujeme, aby dodané plnění bylo kompatibilní s již ve škole používanými zařízeními a systémy a aby přizpůsobení se provozu naší školy nám nepůsobilo mimořádné obtíže. Proto v této zadávací dokumentaci na některých místech uvádíme podrobnější specifikace popisu plnění.

(3) U počítačů a notebooků požadujeme dodávku včetně:

dopravy do místa plnění (konkrétní učebna školy);

rozbalení techniky;

připojení/zapojení kabelů (el. zásuvky jsou ve stolech připraveny, funkční UTP kabely počítačové sítě jsou rovněž ve stolech připraveny);

zapnutí počítačů a základní kontrola funkčnosti (úspěšný start operačního systému).

(4) Servis během záruční doby (požadujeme, aby toto bylo uvedeno i v písemném návrhu kupní smlouvy):

Dokončení odstranění poruchy do 48 hodin od nahlášení poruchy dodavateli. Při poruše s dobou odstranění delší než 48 hodin poskytne dodavatel odběrateli jiné zařízení tak, aby nebyla narušena plynulost výuky. Toto zapůjčené zařízení musí svým výkonem a užitnou hodnotou odpovídat zařízení v opravě.