

## Příloha č. 1 Technická specifikace zboží

**Projekt č. 1: „Kompetentní pedagog a žák – kolegiální podpora jako cesta k modernímu a kvalitnímu vzdělávání“, reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_011/0000660**

### **Položka č. 1 – Tablet PC**

Konečný příjemce techniky: Bc. Milan Cabala, projektové oddělení PdF

Místo dodání, technik: Budova SA – PdF, Fráni Šrámka 3, Pavel Víta (SC 131, mob. 731 505 362)

| <u>Základní technická specifikace:</u>                                          | Nabídnutá specifikace *                                                         |            |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Výrobce                                                                         | Lenovo                                                                          |            |
| Značka a typ                                                                    | Lenovo MiiX 310                                                                 |            |
| IPS displej 10,1“                                                               | IPS displej 10,1“                                                               |            |
| Rozlišení min. 1280 x 800                                                       | 1280 x 800                                                                      |            |
| Procesor s výkonem min. 800 bodů Pass Mark – CPU Mark**                         | Intel Z8350                                                                     |            |
| Velikost úložiště min. 64 GB                                                    | 64 GB                                                                           |            |
| Fotoaparát min 5 Mpx                                                            | 5 Mpx                                                                           |            |
| Operační paměť min. 2 GB                                                        | 2 GB                                                                            |            |
| Bluetooth v 4.0,                                                                | Bluetooth v 4.0,                                                                |            |
| WiFi, Bluetooth, micro USB, Combo Audio Jack, min. 1x USB                       | WiFi, Bluetooth, micro USB, Combo Audio Jack, min. 1x USB                       |            |
| Obal na zařízení dle typu                                                       | Obal na zařízení                                                                |            |
| Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10) | Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10) |            |
| Počet kusů                                                                      | 15                                                                              |            |
| Jednotková maximální cena                                                       | 11.000                                                                          | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

\*\* PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>

\*\* PassMark – G3D Mark <http://www.videocardbenchmark.net>

**Položka č. 2 – Tablet**

Konečný příjemce techniky: Bc. Milan Cabala, projektové oddělení PdF

Místo dodání, technik: Budova SA – PdF, Fráni Šrámka 3, Pavel Vítá (SC 131, mob. 731 505 362)

| <u>Základní technická specifikace:</u> | Nabídnutá specifikace *               |            |
|----------------------------------------|---------------------------------------|------------|
| Výrobce                                | Apple                                 |            |
| Značka a typ                           | iPad Wi-Fi 32GB                       |            |
| Kapacitní Multi-touch displej, Retina  | Kapacitní Multi-touch displej, Retina |            |
| Rozlišení min. 2048 × 1536             | 2048 × 1536                           |            |
| Úhlopříčka displeje min. 9,7“          | 9,7“                                  |            |
| Operační paměť min. 2GB                | 2GB                                   |            |
| Interní paměť min. 32 GB               | 32 GB                                 |            |
| Webkamera min. 8 Mpx                   | 8 Mpx                                 |            |
| Selfie fotoaparát min. 1,2 Mpx         | . 1,2 Mpx                             |            |
| Bluetooth, výstup na sluchátka, WiFi   | Bluetooth, výstup na sluchátka, WiFi  |            |
| Počet kusů                             | 2                                     |            |
| Jednotková maximální cena              | 11.000                                | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

\*\* PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>

\*\* PassMark – G3D Mark <http://www.videocardbenchmark.net>

**Projekt č. 2: „PŘÍRodovědné Oborové Didaktiky A praktikující učitel“, reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_011/0000669**

**Položka č. 1 – Set bezdrátové klávesnice a myši CZ/EN**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nabídnutá specifikace *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Výrobce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | C-TECH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |
| Značka a typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | C-TECH CZ/ SK WLKMC-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |
| Set bezdrátové klávesnice a myši s USB přijímačem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Set bezdrátové klávesnice a myši s USB přijímačem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |
| <u>Klávesnice:</u> Připojení 2,4 GHz, dosah min. 10m, napájení max. 2ks AAA bat.<br>Standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves. | <u>Klávesnice:</u> Připojení 2,4 GHz, dosah 10m, napájení 2ks AAA bat.<br>Standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves. |            |
| <u>Myš:</u> Připojení 2,4 GHz, dosah min. 10m, napájení max. 2ks AAA bat.<br>Snímání pohybu optické nebo laserové, min. 2 tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <u>Myš:</u> Připojení 2,4 GHz, dosah min. 10m, napájení 2ks AAA bat.<br>Snímání pohybu optické nebo laserové, 2 tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
| Počet kusů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |
| Jednotková maximální cena                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>850</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

**Položka č. 2 – LCD monitor 19“**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                                      | Nabídnutá specifikace *      |            |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------|
| Výrobce                                              | AOC                          |            |
| Značka a typ                                         | 19" LED AOC I960SRDA repro   |            |
| Velikost displeje min. 19“                           | 19“                          |            |
| Typ displeje IPS                                     | IPS                          |            |
| Rozlišení min. 1280x1024, matný, formát 5:4 nebo 4:3 | 1280x1024, matný, formát 5:4 |            |
| LED podsvícení                                       | LED podsvícení               |            |
| Odezva max. 5 ms                                     | 5 ms                         |            |
| Integrované reproduktory                             | Integrované reproduktory     |            |
| Konektory D-Sub, DVI                                 | Konektory D-Sub, DVI         |            |
| Počet kusů                                           | <b>3</b>                     |            |
| Jednotková maximální cena                            | <b>4.000</b>                 | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

### **Položka č. 3 – Externí USB rozbočovač**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                      | Nabídnutá specifikace *        |            |
|--------------------------------------|--------------------------------|------------|
| Výrobce                              | GEMBIRD                        |            |
| Značka a typ                         | GEMBIRD USB 4-port hub         |            |
| Externí USB rozbočovač pasivní       | Externí USB rozbočovač pasivní |            |
| Min. 4x USB 3.0 nebo 3.1 porty       | 4x USB 3.0                     |            |
| Kompatibilita s USB 2.0 a 1.1        | Kompatibilita s USB 2.0 a 1.1  |            |
| Délka kabelu min. 30 cm, max. 50 cm. | 30 cm                          |            |
| Počet kusů                           | 3                              |            |
| Jednotková maximální cena            | 500                            | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

### **Položka č. 4 – Reprodukory k PC (NTB)**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                           | Nabídnutá specifikace * |            |
|---------------------------|-------------------------|------------|
| Výrobce                   | GENIUS                  |            |
| Značka a typ              | Speaker GENIUS SP-HF160 |            |
| Stereo reproduktory       | Stereo reproduktory     |            |
| Výkon min. 4 W            | 4 W                     |            |
| Dřevěná konstrukce        | Dřevěná konstrukce      |            |
| Vstup 3,5 mm jack         | Vstup 3,5 mm jack       |            |
| Napájení z USB            | Napájení z USB          |            |
| Počet kusů                | 1                       |            |
| Jednotková maximální cena | 350                     | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

## **Položka č. 5 – Stativ ke kameře**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                                                              | Nabídnutá specifikace *                                                      |            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Výrobce                                                                      | HAMA                                                                         |            |
| Značka a typ                                                                 | Hama Star                                                                    |            |
| Rozkládací stativ ke kameře                                                  | Rozkládací stativ ke kameře                                                  |            |
| Nastavitelný až do výšky 150 cm                                              | 160 cm                                                                       |            |
| 3-směr. hlava                                                                | 3-směr. hlava                                                                |            |
| Možnost sklopit hlavu o 90° z důvodu uchycení kamery Hikvision DS-2CD2422FWD | Možnost sklopit hlavu o 90° z důvodu uchycení kamery Hikvision DS-2CD2422FWD |            |
| Počet kusů                                                                   | <b>1</b>                                                                     |            |
| Jednotková maximální cena                                                    | <b>1.000</b>                                                                 | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

## **Položka č. 6 – Datový projektor**

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                                                                                        | Nabídnutá specifikace *                                                                      |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Výrobce                                                                                                | Acer                                                                                         |            |
| Značka a typ                                                                                           | DLP Acer S1383WHne                                                                           |            |
| DLP dataprojektor k projekci na krátkou vzdálenost (Short Throw)                                       | DLP dataprojektor k projekci na krátkou vzdálenost (Short Throw)                             |            |
| Svítivost min. <b>3200</b> ANSI lumenů, nativní rozlišení WXGA min. <b>1280x800</b> , dálkové ovládání | Svítivost <b>3200</b> ANSI lumenů, nativní rozlišení WXGA <b>1280x800</b> , dálkové ovládání |            |
| Životnost lampy min. 6000 h v ECO módu                                                                 | Životnost lampy 6000 h v ECO módu                                                            |            |
| Min. vstupy: D-sub, 1x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite Video, USB, LAN                                  | D-sub, 1x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite Video, USB, LAN                                     |            |
| Hmotnost do 2,6 kg                                                                                     | do 2,6 kg                                                                                    |            |
| Záruka na projektor min. 36 měsíců daná výrobcem                                                       | 36 měsíců daná výrobcem                                                                      |            |
| Počet kusů                                                                                             | <b>1</b>                                                                                     |            |
| Jednotková maximální cena                                                                              | <b>18.600</b>                                                                                | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

## **Položka č. 7 – Brašna na notebook 15,6“**

Konečný příjemce techniky: doc. PaedDr. Jana Škrabánková, Ph.D.

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

|                                                                                                                                                                                | Nabídnutá specifikace *                                                                                                                                                        |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Výrobce                                                                                                                                                                        | Dicota                                                                                                                                                                         |            |
| Značka a typ                                                                                                                                                                   | Dicota Base XX C 15,6"                                                                                                                                                         |            |
| <b>Brašna na notebook</b>                                                                                                                                                      | <b>Brašna na notebook</b>                                                                                                                                                      |            |
| Brašna na NB velikosti 15,6“<br>- včetně další velké kapsy, do které se vejde předmět o rozměrech 32 x 4,5 x 4,5 cm<br>- s polstrováním<br>- s nastavitelným ramenním popruhem | Brašna na NB velikosti 15,6“<br>- včetně další velké kapsy, do které se vejde předmět o rozměrech 32 x 4,5 x 4,5 cm<br>- s polstrováním<br>- s nastavitelným ramenním popruhem |            |
| Počet kusů                                                                                                                                                                     | <b>3</b>                                                                                                                                                                       |            |
| Jednotková maximální cena                                                                                                                                                      | <b>500</b>                                                                                                                                                                     | Kč vč. DPH |

\* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

