Příloha b) ZD

**Specifikace VZ-60/2013 „Výpočetní technika a elektronika“**

Jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky.

Zadavatel rovněž požaduje kompatibilitu nového zařízení se stávajícími systémy, které aktuálně využívá: Operační systém, ze kterého je podporovaný upgrade v programu Microsoft PiL School Agreement. (Vztahuje se ke všem položkám Specifikace = Projekt 1.1. a Projekt 1.5.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projekt 1.1.** | ks | záruka |
| **Notebook + brašna** Displej s úhlopříčkou minimálně 15“ a rozlišením 1366x768Grafická karta Nvidia nebo ATI s dedikovanou pamětí nejméně 2GBOperační paměť nejméně 4GB s frekvencí nejméně 1333MHzProcesor který dosahuje nejméně 2400 bodů v 3DMark06 CPUPevný disk alespoň 500GB s rychlostí otáček 5400Nejméně 4 USB portyWiFi podporující 802.11nVGA a HDMI nebo DisplayPort výstupOperační systém, ze kterého je podporovaný upgrade v programu Microsoft PiL School Agreement  | 2 ks | Záruka nejméně 36 měsíců s garantovaným servisem přímo u zákazníka maximálně příští pracovní den |
| **Notebook + brašna** Displej s úhlopříčkou minimálně 15“ a rozlišením 1600x900Grafická karta Nvidia nebo ATI s dedikovanou pamětí nejméně 2GBOperační paměť nejméně 4GB s frekvencí nejméně 1600MHzProcesor který dosahuje nejméně 3900 bodů v 3DMark06 CPUPevný disk alespoň 500GB s rychlostí otáček 7200Nejméně 4 USB portyWiFi podporující 802.11nVGA a HDMI nebo DisplayPort výstupOperační systém, ze kterého je podporovaný upgrade v programu Microsoft PiL School Agreement  | 6 ks | Záruka nejméně 36 měsíců s garantovaným servisem přímo u zákazníka maximálně příští pracovní den |
| **Kamera** Full HD kamera s vestavěnou pamětí alespoň 32GB s možností rozšíření paměťovou kartu,Snímač CMOS Full HD 3,2megapixeluOptický zoom alespoň 32xDisplej LCD s dotykovou obrazovkou alespoň 7,5cmMožnost snadno vystavovat videa na webuBaterie s možností alespoň 1,5hod záznamu bez nabití | 1 ks | 36 měsíců |
| **Fotoaparát + brašna** Optický zoom minimálně 21x (25-600mm)Alespoň 14megapixelůNabíjení pomocí USBStabilizace obrazuSvětelnost objektivu 3 – 6.9 nebo lepší LCD displejČeské menu na displejiPodporované paměťové karty SD/SDHC/SDXCCitlivost (ISO) alespoň 1600 | 3 ks | 36 měsíců |
| **Projekt 1.5.** | ks | záruka |
| **Tablet** Procesor s frekvencí minimálně 1GHz, nejméně 2 jádraDotykový displej 10“ rozlišení nejméně 1280 x 800WiFi, 2xfotoaparát jeden s minimálně 3megapixelyPodpora paměťových karet micro SDHC v nabídnutém modelu (bez nutnosti dovybavení dalším příslušenstvím)Operační systém, ze kterého je podporovaný upgrade v programu Microsoft PiL School Agreement Moderní webový prohlížeč s podporou HTML5Paměť pro ukládání dat alespoň 16 GBOperační paměť alespoň 1GBHmotnost do 650g | 15 ks | 36 měsíců |

Místo dodání předmětu této veřejné zakázky je Střední škola stavební, Teplice, příspěvková organizace, Fr. Šrámka 1350, 415 01 00 Teplice.