Załącznik nr 1.5 do SIWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA NA DOSTAWĘ KOMPUTERÓW PRZENOŚNYCH (NOTEBOOKÓW) TYP 1**

Notebook typ 1 – 2 szt.

Typ produktu/model: .................................................................... (*wypełnia wykonawca*)

Producent/firma: ........................................................................... (*wypełnia wykonawca*)

Rok produkcji: ................................................................................ (*wypełnia wykonawca*)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Element  konfiguracji** | **Wymagane minimalne parametry  techniczne** | **Parametry oferowane**  (*wypełnia wykonawca*) |
| 1. | Procesor | Procesor wielordzeniowy osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 3800 punktów (wynik na dzień 25.08.2014). Wynik musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php |  |
| 2. | Pamięć RAM | Min. 4GB (1x4GB) DDR3 1600MHz, możliwość rozbudowy do min 8GB; |  |
| 3. | Wyświetlacz | Matryca matowa o przekątnej 15,6 cala, rozdzielczości 1366x768 z podświetleniem LED |  |
| 4. | Karta graficzna | Grafika dedykowana ze wsparciem DirectX 11.1, OpenGL 4.0, OpenCL 1.2; pamięć RAM własna min 1024 MB |  |
| 5. | Dysk twardy | Min. 500 GB SATA 7200 obr./min |  |
| 6. | Dźwięk | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition Audio. |  |
| 7. | Bateria | Litowo-jonowa 6-ogniwowa |  |
| 8. | Kamera | **Kamera Internetowa z wbudowanym mikrofonem cyfrowym** |  |
| 9. | Urządzenie wskazujące | TouchPad |  |
| 10. | Zasilacz | Zasilacz zewnętrzny, dostosowany do sieci 230 V |  |
| 11. | Komunikacja | zintegrowana karta sieciowa Wireless LAN 802.11 b/g/n, zintegrowana karta sieciowa 100/1000 Mbps LAN RJ45, zintegrowany moduł Bluetooth 3.0, |  |
| 12. | Wbudowane porty wejścia/wyjścia, złącza | Min 3 porty USB w tym min 1 port USB 3.0  min 1 x HDMI  min 1x VGA  1 x złącze RJ45  1 x wyjście słuchawkowe  1 x wyjście mikrofonowe  czytnik kart SD |  |
| 13. | Napędy modułowe | optyczny napęd wewnętrzny DVD +/− RW |  |
| 14 | Waga | Maksymalnie 2,5 kg |  |
| 17 | Gwarancja | Min 24 miesiące |  |