**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**Urządzenia multimedialne, z panelem operatorskim, z oprogramowaniem do obsługi i sterowania procesami i komunikacji z innymi urządzeniami 3 szt.**

Model/typ

Producent/kraj

Rok produkcji

**PARAMETRY TECHNICZNE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Minimalne funkcje, parametry techniczne i warunki wymagane** | | **Wymagane parametry  i warunki konieczne:** | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę** |
|  | Komputer przenośny | TAK |  |
|  | Przekątna ekranu LCD min: 13.3 cali | TAK |  |
|  | Procesor osiągający w testach Pass Mark CPU wynik min. 3200 | TAK |  |
|  | Dysk twardy SSD min. 256 GB | TAK |  |
|  | Wyświetlacz LCD: rozdzielczość 1440x900 pikseli, powłoka ekranu błyszcząca | TAK |  |
|  | Pamięć RAM: min 8 GB | TAK |  |
|  | Karta graficzna zintegrowana | TAK |  |
|  | Dodatkowe cechy: wyjścia karty graficznej: 1 x Thunderbolt. | TAK |  |
|  | standard interfejsu: Thunderbolt, USB 3.0. | TAK |  |
|  | Komunikacja: bluetooth, WiFi IEEE 802.11a/b/g/n. | TAK |  |
|  | Typ akumulatora litowo-polimerowy | TAK |  |
|  | Czas pracy na akumulatorze min. 12 godz. | TAK |  |
|  | Dźwięk stereo | TAK |  |
|  | Obudowy wykonana z aluminium | TAK |  |
|  | Klawiatura podświetlana z mechanizmem motylkowym | TAK |  |
|  | Wbudowane 3 mikrofony oraz kamera HD | TAK |  |
|  | Gładzik wyczuwający siłę nacisku | TAK |  |
|  | Waga nie przekraczająca 1,5 kg | TAK |  |
|  | Wymiary komputera (max): szerokość: 325 mm, głębokość: 227 mm, wysokość: 17 mm, | TAK |  |
|  | System stworzony przez producenta komputera. | TAK |  |
|  | Dołączona stacja dokująca/przejściówka umożliwiająca przesył źródła obrazu na urządzenie zewnętrzne zakończone złączem HDMI, umożiwiająca podłączenie do portu RJ-45 obsługującego sieci 10/100/1000 | TAK |  |
|  | Oprogramowanie biurowe zawierające następujące elementy: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji, narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych, narzędzie zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami), narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury lub notatek odręcznych na ekranie urządzenia z mechanizmem OCR. w pełni wspierający formaty plików .docx, .xlsx, .pptx. | TAK |  |