

別紙\_仕様詳細

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 件名   | 箕面市教育情報ネットワーク教職員用タブレット端末            |
| 数量   | 1,005台                              |
| 納入場所 | 箕面市教育委員会事務局子ども未来創造局学校教育室が指定する場所（国内） |
| 納入期限 | 令和5年9月29日                           |

納入する機器は、以下の仕様を満たす製品とすること。

| 項目       | 仕様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 形状       | 2in1タイプのデタッチャブル方式（タブレットとノートパソコン両方で利用可能なもの）もしくはコンバーチブル方式でタブレット機能を有するもの（ヒンジ部分に360度回転する機能を備えておりキーボードを裏返してたたむようにしてフルタッチパネル型の端末として利用可能なもの）                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| OS       | Windows 11 Pro 64bit（日本語版）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 画面サイズ    | 12インチ～14インチ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 画面解像度    | 水平 1,920 × 垂直 1,080ドット以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| タッチスクリーン | ・マルチタッチに対応していること<br>・スクリーンに直接ペン・手で書き込めること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 本体重量     | 約1,200g（キーボード装着時）以下                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 外形寸法     | 310.0（幅）×230.0（奥行）×20.0（高さ）mm（キーボード装着時）以下                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CPU      | Intel Core i3 第11世代相当以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| メモリ      | 8GB以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 内部ストレージ  | SSD 128GB以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| インターフェース | ・USB3.1 Type-A ×1以上かつUSB4 Type-C ×1以上<br>もしくは、USB4 Type-C ×2以上<br>・マイク入力/ヘッドホン出力端子 ×1以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| オーディオ機能  | スピーカー、マイクが内蔵されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| カメラ機能    | フロントカメラ（約92万画素以上）およびリアカメラ（約500万画素以上）を有すること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 通信機能     | ・Wi-Fi 6（IEEE802.11ax）（2.4Gbps）対応+IEEE802.11ac/a/b/g/nに準拠していること<br>・Bluetooth5.0以上のバージョンに対応していること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| バッテリー    | キーボード装着時の駆動時間が12時間以上であること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| キーボード    | ・端末メーカーと同一メーカーであり、端末メーカーが動作保証している純正品のキーボードであること<br>・Bluetooth接続でない日本語JISキーボードであること<br>・ヒンジによって、タブレット本体とキーボードの角度が変えられること。もしくは、端末本体のキックスタンドでキーボード装着時に傾斜をつけられること。                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| その他      | ・本調達物品が学校現場へ納品されてから5年間は補修用性能部品を保有すること（現時点では、12月頃に学校へ配備する予定）<br>・大阪を含む国内に複数のメーカーサポート拠点を有し、総合的に素早いサポートが可能であること<br>・本調達物品の故障・破損時における修理の受付や見積書の提示、請求書の発行等の修理対応について、直接メーカーによる対応が可能であること。対応不可の場合は、本契約の落札者が対応すること。<br>・本調達物品が学校現場へ納品されてから1年間、当該機器故障時には無償対応すること（故意または過失による故障時は除く）（現時点では、12月頃に学校へ配備する予定）<br>・デジタル教科書体フォントが利用可能であること<br>・OSが搭載しているキーボード自動認識機能に対応していること<br>・本体に付属しているマニュアル等が、日本語表記であること<br>・端末全台、色を統一し、同一機種・型番で揃えること<br>・端末設定は行わないこと |