所属依頼日：令和８年 11 月 13 日（金）
【調達件名】
RFID タグ及び棚卸アプリケーションの調達

【見積依頼品・数量】
① RFID タグ　5,500 部
② 棚卸アプリケーション一式

【見積書提出締切日】
令和８年 11 月 20 日（金）17 時 30 分
【納期】
令和９年１月４日（月）

【詳細仕様】
（RFID タグについて）
・納入する RFID タグは棚にタグを貼付したノートパソコンを複数台設置した本市の保管状態で最適な読取性能が得られるよう、タグ及びリーダー等のチューニングを納品前に行い、本市の承認を得たうえで令和９年１月４日（月）までに 5,500 部納品すること。
・RFID リーダー側の電波出力調整に加え、納入前にリチューニングによる、タグ読取性能の調整が可能であること。
・材質
PET/発泡体（フォーム材）を使用した構造であること
・UHF 帯 EPC Class1 Gen2（ISO/IEC 18000-63）準拠
NXP 製 Ucode8 チップを搭載していること
・読取距離(2W ERP) FCC:金属上で ＞4.2 m(13.8 ft)
ETSI:金属上で ＞3.5 m(11.5 ft)
・EPC - 128 ビット; TID - 96 ビット以上有していること
・IP 等級 IP68 以上有していること
・高さ（P）：6mm、幅（W）：64mm 、厚さ（T）：1mm　とすること
・端末管理番号の印字及び情報登録を行うこと
・事前に貸与する対象ノートパソコン（5 台程度）に対して、RFID ラベルを貼付して、読取テストを実施すること
・RFID をノートパソコンに貼付する作業は本調達の対象範囲外とする。
・上記の要件について、メーカー仕様書、製品カタログ、機能説明資料又は動作確認資料等により、対応状況を確認できること。RFID タグは RICHRFID 社のタグまたは同等以上の機能を有しエビデンス（仕様書）提出が可能なものとする。

（棚卸アプリケーションについて）

・棚卸に使用するデバイスは本市指定の iPad（iPadOS 26）を利用する。
・アプリケーションは、本市が指定する iPad に 1 台ごとに購入が可能で(株)シーオーエスエンジニアリングが提供する棚卸アプリ「UF－3000 用 RFID 棚卸」をインストールして使用できること。
・RFID ハンドリーダー「UF-3000-HL-S」に対応し、RFID タグの一括読み取りによる一斉棚卸作業が可能であること。
・アプリケーションは端末単位で導入及び追加が可能であり、複数端末による棚卸作業に対応できること。また、ライセンス体系及び継続利用に必要な費用が明確であること。
・棚卸作業時にはインターネット接続を必要とせず、オフライン環境においても RFID タグの読み取り、データの記録及び保存が可能であること。
・棚卸用のマスタデータを取り込んで利用できること。また、マスタデータが存在しない場合でも、読み取った RFID タグ情報を一時的に登録・管理するなど、棚卸作業を継続できる機能を有すること。
・CSV 形式のマスタデータに対応し、業務に必要な項目の取り込み及び表示が可能であること。また、項目名や表示内容について、アプリケーションの設定機能等により柔軟に対応できること。
・RFID ハンドリーダーの対応範囲内で読み取り出力を設定・調整できること。
・棚卸結果は CSV 形式で出力でき、当局が必要とする管理項目を含めたデータの取得が可能であること。また、取得したデータは Wi-Fi 等の適切な通信・転送手段によりパソコンへ移行できること。
・上記の要件について、メーカー仕様書、製品カタログ、機能説明資料又は動作確認資料等により、対応状況を確認できること。

（留意事項）

・見積書の宛名は、「京都市長」としてください。
・見積書は、必ず税込金額で表示してください。
・税込 10 万円以下の場合は、見積書の原本を持参、郵送又は FAX で提出してください。
・税込 10 万円を超える場合は、見積書の原本を持参又は郵送で提出してください。
・郵送いただく場合は、令和 8 年 11 月 20 日（金）17 時 30 分必着とします。
・契約させていただく業者様のみ、令和 8 年 11 月 24 日（火）までに連絡します。
・見積の御提出は、京都市内中小企業が原則ですが、市外企業も可とします。

【送付先・問合せ先】

〒604-8437 京都市中京区西ノ京東中合町 1
京都市教育委員会事務局 総務部 学校事務支援室 情報化推進担当 松本・福井
TEL 841-3505・FAX 803-2451