
7 住保委第 2 号

井手町保育業務支援システム環境構築業務委託
仕様書

令和 7 年 8 月

京都府井手町役場

住民福祉課

目次

1. 業務の概要	3
1.1. 業務名	3
1.2. 目的	3
1.3. 履行場所	3
1.4. 履行期限	3
2. 委託内容	3
2.1. タブレット端末等の調達、設定	3
2.2. 無線環境の構築	3
2.3. 通信試験及び動作確認	4
2.4. その他	4
3. 成果物	4

1. 業務の概要

1.1. 業務名

7 住保委第 2 号 井手町保育業務支援システム環境構築業務委託

1.2. 目的

井手町（以下「本町」という。）の町立保育園において、保育業務支援システムを運用するための環境構築（タブレット端末導入、ネットワーク環境構築）を委託するものである。

1.3. 履行場所

No.	施設名	住所
1	玉川保育園	〒610-0302 井手町大字井手小字玉ノ井 47-1
2	いづみ保育園	〒610-0302 井手町大字井手小字段ノ下 39 番地の 2
3	多賀保育園	〒610-0301 井手町大字多賀小字庵垣内 63 番地

1.4. 履行期限

契約締結の翌日から令和 8 年 3 月 3 1 日まで

ただし、システムの運用開始を令和 7 年 1 2 月 1 日に予定していることを踏まえ、当該スケジュールに支障が生じないように、計画的かつ確実に遂行すること。

2. 委託内容

2.1. タブレット端末等の調達、設定

ア タブレット端末（以下「端末」という）及び MDM ツールを調達すること。なお、端末、MDM ツールの仕様や数量は、別紙「機器等内訳書」のとおりとする。

イ 調達した端末に対して、キッティング作業を実施すること。なお、キッティングにおける各種設定内容としては、MDM 設定、ネットワーク設定、ソフトウェアインストール、ユーザーアカウント設定、初期設定等を想定している。

2.2. 無線環境の構築

ア 無線 LAN アクセスポイント（以下「AP」という）、スイッチングハブ（以下「スイッチ」という）、VPN ルータ（以下「ルータ」という）を調達すること。各機器の仕様や数量は、別紙「機器等内訳書」のとおりとする。

イ 調達した AP、スイッチ、ルータを施設に設置すること。設置場所等については、次のとおりとする。

（ア）ルータ、スイッチ、AP の取り付け位置は、別紙「配置図」のとおりとする。

（イ）各機器について、管理番号が判別できるようテプラ等を貼付すること。

（ウ）スイッチ、ルータは、埃、湿気、物理的損傷等から保護するため、サーバラックに収容すること。なお、サーバラックの仕様や数量は、別紙「機器等内訳書」のとおりとする。

(エ) ルータ、スイッチから AP の設置場所までにおける LAN ケーブル（規格は Cat6 以上）の敷設作業を行うこと。なお、LAN ケーブルは天井裏に敷設すること。天井裏に敷設できない場合は、ワイヤープロテクター等にて保護し、壁面等保育に影響のない箇所に敷設すること。また、LAN ケーブルには行先がわかるようタグ付けを行うこと。

(オ) (イ) ～ (エ) の作業のために必要な部材等については、本契約の調達範囲に含むものとする。また、作業で発生した廃材、梱包材、切断ケーブル、端材等の不要物は、作業完了後にすべて回収・適切に処分すること。

ウ AP、スイッチ、ルータについて、端末が正常にネットワークを使用できるよう設定を行うこと。

2.3. 通信試験及び動作確認

ア 本契約の中で新規に敷設した LAN ケーブルについて、ケーブルチェッカー等による通線試験を実施すること。

イ AP と端末との通信試験を行い、ネットワークが正常に使用できることを確認すること。

2.4. 運用保守

ア 本事業で調達した機器一式に係る運用保守について、初年度に掛かる費用については見積に含めること。なお、次年度以降は、単年更新を想定している。

2.5. その他

ア 本仕様に記載のある事項のほか、調査・設計、施設管理者との調整、設置工事及び試験調整等、端末等の設置及び無線環境構築に必要なすべての事項について、本契約の委託業務の範囲とする。

イ 本業務の実施にあたり、施工上必要に応じて、石綿（アスベスト）の使用の有無を书面調査、目視調査を実施すること。

発注時点において、石綿（アスベスト）含有分析調査は計上していないが、各調査の結果、石綿（アスベスト）含有の有無が不明な場合については、石綿（アスベスト）含有分析調査の追加について、協議を行うこと。分析調査の追加の必要性が認められれば、本業務にて分析調査を追加で行うこととする。分析調査の追加（事前に協議済みに限る）に伴う費用については、変更の対象とする。

また、石綿（アスベスト）が含まれていた場合は、適切な処理を実施すること。事前に協議済みに限り、変更の対象とする。

3. 成果物

成果物として、下記内容を納入すること。

ア 納入機器一覧

イ 機器設定表

ウ AP 設置図及び LAN ケーブル配線図

エ MDM 利用マニュアル

※電子媒体（CD-ROM 等）により納品すること。

別紙 機器等内訳書

番号	項目	参考機種	数量	備考
《ハードウェア》				
1	タブレット端末	11インチiPad Wi-Fiモデル 128GB - シルバー (型番：MD3Y4J/A)	32	施設ごとの台数は下記の通り。 ・玉川保育園 15台 ・いづみ保育園 12台 ・多賀保育園 5台
2	ルーター	ギガアクセスVPNルーター (型番：RTX830)	3	各園1台
3	ルーター保守	RTX830 先出しセンッドバック保守 5年 (型番：YH-RTX830-FD-5Y)	3	各園1台
4	スイッチ	AT-SH230-18GP-Z5 PoEスイッチ (型番：3523RZ5)	3	※デリバリースタンドード保守5年を付帯すること。 各園1台
5	AP	HPE Aruba AP-515 (JP) Unified AP (型番：Q9H61A)	22	施設ごとの台数は下記の通り。 ・玉川保育園 8台 ・いづみ保育園 8台 ・多賀保育園 6台
6	AP保守	HPE ファウンデーションケ Exchange 5年 (型番：HC4K8E)	22	
7	ラック	省スペース19インチボックス (4U) (型番：CP-028K)	3	各園1台
《ソフトウェア》				
8	MDM	MobiConnect for Education (初期費用)	1	
9	MDM	MobiConnect for Education (月額費用)	160 (タブレット端末32台×5年)	・構築に掛かる初期費用も含むこと。

※本仕様に記載された製品・部材について、やむを得ず指定品の調達が困難な場合は、同等品の使用を申請することができる。

ただし、以下の条件を満たすこと。

- ・同等品申請は、事前に書面にて提出し、承認を得ること。
- ・同等品は、性能、品質、寸法、耐久性、設置方法等において、指定品と同等以上であること。
- ・同等品の採用により、全体の機能・安全性・意匠性に影響を及ぼさないこと。
- ・申請には、製品仕様書、比較表、実績資料等を添付すること。

承認された場合に限り、同等品の使用を認めるものとする。