

仕様書

1 調達件名 公立保育園 ICT システム用インターネット通信サービス利用契約

2 調達内容

受注者は、以下の（１）から（４）を満たす Wi-Fi 通信回線及び Wi-Fi 通信端末等を用いて、公立保育所にインターネット通信環境を整備・提供すること。

（１）Wi-Fi 通信回線要件

- ①回線開通工事（光ケーブルの導入等）を発生させず、（２）に示す回線工事不要である機器を用いて、最低でも 4G 通信方式で安定的にインターネット接続が可能となる環境を整備すること。
- ②月あたりのデータ通信量は、後述する Wi-Fi アクセスポイント要件に基づき、50GB 以上とする。

（２）Wi-Fi アクセスポイント要件

Wi-Fi アクセスポイントの整備にあたっては、次に示すモバイルルーターを用意し、インターネット環境を整備すること。

◆モバイルルーター

- ①回線工事不要で、インターネットに接続できる機器であること。
- ②Wi-Fi アクセスポイント 1 台につき、タブレット端末最大 4 台以上接続できること。
- ③IEEE802.11a/b/g/n/ac に対応すること。
- ④暗号化方式、WPA2 で接続可能であること。
- ⑤データの通信速度として、最低でも以下の要件を超えるもの。
数値については、ベストエフォート方式にて計測することを可とする。
4G：受信時最大 800Mbps／送信時最大 40Mbps
- ⑥データ通信量は、1 台につき月あたり 50GB 以上であること。

（３）キッティング・運用保守

- ①初期設定は発注者がマニュアル等を用いて実施することとする。
- ②発注者側で詳細設定が必要である場合には、受注者は必要に応じ、支援を実施すること。
- ③利用開始後、通信の問題等が発生した際、発注者の営業日における営業時間中の訪問支援等の保守体制があること。

(4) 数量

別紙1「公立保育園 ICT システム用インターネット通信サービス利用契約機器必要数一覧」に基づき、以下のとおりとする。なお、本契約終了後、機器類は返却するものとする。

- ①インターネット通信回線…48回線
- ②Wi-Fi アクセスポイント機器
モバイルルータータイプ…48台
- ③充電アダプタ、マニュアル…48台分

3 運用場所

インターネット通信サービスの運用場所については、別紙2「インターネット通信サービス運用場所一覧」のとおりとする。

4 調達場所

Wi-Fi アクセスポイント等機器の納入場所は、以下の場所とする。
機器の納入は、利用期間初日の前日までに完了していることとする。

〒327-8501
栃木県佐野市高砂町1番地
佐野市役所 保育課

5 利用期間

令和6年7月1日から令和9年6月30日まで

6 見積方法及び支払い

(1) 見積りは、初期設定費用と使用料金に区分して算出する。

- ①初期設定費用
 - ア 回線利用初期設定費用
- ②使用料金
 - ア 基本料金（ユニバーサルサービス料金を含む。）
 - イ 通信料
 - ウ ルーター等通信機器費用
 - エ 機器の故障等について代替機器を提供するといった有償オプションの設定がある場合には、そのオプション費用
 - オ その他回線利用に要する費用

(2) 支払い等

- ①初期設定費用は、第1回目の使用料金と併せて請求すること。
- ②使用料金は、月額払いとし、使用月の翌月に請求すること。

(3) 請求の際、請求書に毎月の請求金額の内訳を明細として記載すること。

7 その他

(1) 本調達に必要な人件費等の諸経費は、すべて受注者にて負担すること。

(2) 本調達について必要な部材等については、受注者の責任で手配すること。

(3) 本調達について必要な申請手続きは、受注者が行うこと。

(4) 納入の際、安全管理等について発注者と十分に教示し、事故の内容に注意すること。

(5) 開梱等の作業を行い、梱包材等が引き取ること。

(6) 仕様がない事項または仕様について生じた疑義については、発注者と協議のうえ解決すること。

以上

別紙1

公立保育園ICTシステム用インターネット通信サービス利用契約機器必要数一覧

No.	園名	モバイルルータータイプ
1	伊勢山保育園	6
2	よねやま保育園	7
3	あづま保育園	7
4	あさぬま保育園	7
5	大橋保育園	7
6	たぬま保育園	7
7	くずう保育園	7
合計		48

モバイルルーターの通信プランについては50GB以上を想定。

別紙2 インターネット通信サービス運用場所一覧

No.	園名	住所
1	伊勢山保育園	栃木県佐野市相生町207-1
2	よねやま保育園	栃木県佐野市米山南町40
3	あづま保育園	栃木県佐野市上羽田町829-1
4	あさぬま保育園	栃木県佐野市浅沼町573-8
5	大橋保育園※	栃木県佐野市赤坂町303-2
6	たぬま保育園	栃木県佐野市戸室町692
7	くずう保育園	栃木県佐野市葛生東1-15-20

※大橋保育園については、令和6年9月に新園舎に移行予定。

新住所：栃木県佐野市大橋町3195-8