

議案第 13 号

野田市立小中学校学習用端末の購入について

学習用端末を買い入れることについて、議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例（昭和39年野田市条例第7号）第3条の規定により、議会の議決を求める。

- | | | |
|-----|-------------|--------------------------------------|
| 1 | 契 約 の 目 的 | 動産の買入れ |
| (1) | 動 産 名 | 学習用端末 |
| (2) | 数 量 | 7, 895台 |
| 2 | 契 約 の 方 法 | 指名競争入札 |
| 3 | 契 約 金 額 | 金351, 722, 250円 |
| 4 | 契 約 の 相 手 方 | 柏市東上町2番28号
日興通信株式会社
柏支店長 鈴切 直樹 |

令和2年9月1日提出

野田市長 鈴木 有

提案理由

学校教育におけるＩＣＴ環境の充実を図るため、学習用端末７，８９５台を購入しようとするものである。

物 品 購 入 契 約 書

1 購 入 品 目

品 名	規 格	数 量	金 額
学習用端末	別添仕様書のとおり	7,895 台	319,747,500 円
以下余白			

2 納 入 場 所 野田市教育委員会指定場所（小学校20校、中学校11校）

3 納 入 期 限 令和3年2月26日

4 契 約 金 額 金351,722,250円
（うち取引に係る消費税及び地方消費税の額31,974,750円）

5 契 約 保 証 金 免除

6 契 約 不 適 合 責 任 期 間 物品納入引渡しの日から起算して1年間

上記の物品購入について、発注者 野田市 と受注者 日興通信株式会社 は、
各々の対等な立場における合意に基づいて、別添の条項によって公正な購入契約を締
結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

なお、この契約は「議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条
例」（昭和39年野田市条例第7号）により議会の議決を得たとき効力を生ずるもの
とする。ただし、議会の議決を得られないとき、この契約は無効となり発注者は損害
賠償の責は負わない。

本契約の証として本書2通を作成し、発注者及び受注者が記名押印の上、各自1通
を保有する。

令和2年8月28日

発 注 者 住所 野田市鶴奉7番地の1
氏名 野田市
野田市長 鈴木 有

受 注 者 住所 柏市東上町2番28号
氏名 日興通信株式会社
柏支店長 鈴切 直樹

入 札 結 果 表

入 札 日 時	令和2年8月25日 午後2時40分
入 札 場 所	野田市役所高層棟3階 301会議室
落 札 者	日興通信株式会社
落 札 価 格	351,722,250円 (うち消費税等の額 31,974,750円)

(単位:円)

業 者 名	第1回			
(株) エスディー	辞退			
広文堂金庫事務機(株)	辞退			
日興通信(株)	319,747,500	落札		
日通商事(株)	辞退			
(株) 日立システムズ	辞退			
(株) 富士通エフサス	辞退			
(株) 富士見屋商店	辞退			
(株) 勉強堂	辞退			
(株) よねかわ	493,437,500			
リコージャパン(株)	失格			

(消費税等の額を除く。)

令和 2 年度
野田市立小中学校学習用端末
仕様概要書

野田市教育委員会

- 1 件 名 野田市立小中学校学習用端末
- 2 目 的 GIGA スクール構想の趣旨に沿って、児童生徒 1 人 1 台端末環境の整備を行うことで、子供たち一人ひとりに個別最適化され、創造性を育む教育 ICT 環境の実現に取り組むことを目的とする。
- 3 概 要 児童生徒 1 人 1 台端末環境の実現に向けて、市内公立小中学校に学習用パソコン等機器を整備する。
- 4 履行期間 令和 3 年 2 月 2 6 日までに納品設置を完了すること。
- 5 履行場所 野田市教育委員会指定場所（別紙 1 納品先一覧参照）
- 6 機器調達 (1) 調達台数 7,895 台
(2) 管理コンソールライセンス 7,895 本
(3) 搬送及び初期設定作業を含む。
- 7 導入に係る概要及び基本条件
(1) 本調達の範囲 端末納品 別紙 1 参照
端末基本仕様 別紙 2 参照
アプリケーション（野田市指定アプリケーションの設定）
別紙 2 参照
(2) 納品する機器は、品質・耐久性を考慮した製品であること。
(3) 納品する機器は、統一した構成とし令和 2 年度発売のモデルであること。
(4) 入札額は、本仕様書に記載した要求事項を含むこと。
- 8 機器の搬入
(1) 納品先一覧（別紙 1）の各学校へ契約後に指定した台数を納品すること。
(2) 日程は、受注者と各学校間で調整し野田市教育委員会へ報告し了承を得ること。
ただし、期間は履行期限内とする。
(3) 納品作業は、児童生徒に注意し安全を考慮して行うこと。
受注者は、作業員の健康に注意し作業を実施すること。
コロナウィルス対策として作業者は、作業前に実施し記録を取ること。
 - ・検温
 - ・アルコール消毒
 - ・マスク着用

9 機器の設定

- (1) 基本設定 野田市教育委員会と協議し、了承後に設定を行うこと。
令和2年度に新規で設ける回線に、接続設定を行う。なお、接続設定は回線工事が完了した学校から順次行うこと。
アカウントの登録
プロビジョニング作業
1 ユーザ1 アカウントを想定
- (2) 設定場所 受注者の作業場所（野田市教育委員会の了承を得ること。）
学校での作業も可とするが事前に了承を得ること。
ただし、ネットワークの整備状況次第では、インターネットへの接続回線が利用できない場合も想定すること。
- (3) 付帯事項 端末には、野田市教育委員会が指定する“ 端末名称 ”・“ 番号 ”・“ 導入日 ”・“ 件名 ”を記載したラベルを貼ること。

10 提出物

納品完了から2週間以内に野田市教育委員会へ各2部提出すること。（電子媒体）

完成図書 端末資料 カタログ・取扱説明書（メーカー添付可）
学校別端末リスト（製造番号）
保証書（学校ごとにまとめて）
アカウントリスト
管理者ツールの設定情報
故障・障害時の問合せ先

11 保守

本調達に保守は、含まない。

ただし、野田市教育委員会又は学校からの問合せ先を明確にして受付を行うこと。
故障及び障害対応はスポット対応とし、都度、野田市教育委員会と協議を行うこと。
バッテリーは消耗品扱いとする。

12 機密保持

受注者は、野田市教育委員会の許可無く本業務で知り得た情報や資料を公表してはならない。第三者に対して情報が漏洩しないよう配慮すること。
本業務終了後又は解約後においても守秘義務を負うものとする。

13 その他

契約後のデータ消去及び撤去（廃棄）費用は、本調達には含まない。

[別紙 1]

納品	市内の各学校へ納品・設置を行うこと。 設置台数は、契約後に野田市教育委員会から別途指示する。 設置場所は、各校の普通教室又は保管設置場所へ端末の設置を行うこと。 納品日は、野田市教育委員会と協議し、了承を得ること。
設置 設定	校内の教育用ネットワークへ接続確認を行うこと。 基本ポリシー及びユーザーポリシーを設定すること。 設定内容は、野田市教育委員会と協議し、支援を行うこと。 グーグルアカウントの登録設定を実施すること。 管理コンソールを利用可能にすること。 学校で利用できる状態で納めること。
ラベル	備品管理シールを作成し端末に貼ること。 管理番号（アセット I D）を端末に貼ること。 シールの詳細は、野田市教育委員会と協議し、了承を得ること。

	学校名	住所	電話
1	中央小学校	野田市野田 6 1 1	04-7122-2116
2	宮崎小学校	野田市宮崎 5 5	04-7122-2362
3	東部小学校	野田市鶴奉 2 2 0	04-7122-3004
4	南部小学校	野田市山崎 1 5 0 3	04-7122-2509
5	北部小学校	野田市谷津 2 5 - 1	04-7122-2748
6	川間小学校	野田市中里 9 3 4	04-7129-4003
7	福田第一小学校	野田市三ツ堀 1 3 7 2	04-7138-2109
8	福田第二小学校	野田市西三ヶ尾 9 8 8	04-7138-0355
9	清水台小学校	野田市清水 7 7 3	04-7124-1191
1 0	柳沢小学校	野田市柳沢 1 3 9	04-7124-6234
1 1	山崎小学校	野田市山崎 2 7 3 3	04-7125-2938
1 2	岩木小学校	野田市岩名 2 - 1 2 - 1	04-7129-5989
1 3	尾崎小学校	野田市尾崎 1 4 1 5	04-7129-8166
1 4	七光台小学校	野田市七光台 2 0 - 1	04-7127-1712
1 5	二ツ塚小学校	野田市二ツ塚 4 8 5 - 2	04-7138-1677
1 6	みずき小学校	野田市みずき 3 - 2 - 3	04-7121-4311
1 7	木間ヶ瀬小学校	野田市木間ヶ瀬 3 6 4 0	04-7198-0204
1 8	二川小学校	野田市桐ヶ作 4 6 4	04-7196-0074
1 9	関宿小学校	野田市関宿台町 1 7 1	04-7196-0112
2 0	関宿中央小学校	野田市東宝珠花 2 3 4 - 1	04-7198-4321

	学校名	住所	電話
2 1	第一中学校	野田市野田 8 2 9－1	04-7122-5524
2 2	第二中学校	野田市中根 1 3 9	04-7122-5534
2 3	東部中学校	野田市目吹 1 5 0 0	04-7122-3015
2 4	南部中学校	野田市花井 6 7	04-7122-2508
2 5	北部中学校	野田市谷津 6 7 3	04-7122-2866
2 6	川間中学校	野田市中里 1 3 6－1	04-7129-4025
2 7	福田中学校	野田市三ツ堀 7 8 2	04-7138-1452
2 8	岩名中学校	野田市岩名 1 7 0 0	04-7122-5269
2 9	木間ヶ瀬中学校	野田市木間ヶ瀬 3 3 9 3－1	04-7198-0218
3 0	二川中学校	野田市桐ヶ作 4 1 8	04-7196-0004
3 1	関宿中学校	野田市関宿台町 2 1 5 0	04-7196-0113

[別紙2]

項 目	仕 様
OS	Google Chrome OSを搭載していること。
CPU	インテル Celeron プロセッサ N4020 相当
ストレージ	32GB 以上
メモリ	4GB 以上
画面	10 点マルチタッチ対応タッチパネル搭載 11.6 インチ以上、1366×768 ピクセル以上の解像度
無線 LAN（内臓）	IEEE802.11a/b/g/n/ac に対応すること。
キーボード	Bluetooth 接続でない日本語 JIS キーボード
カメラ機能	インカメラとアウトカメラ（AF 機能付き）を備えること。
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子×1 以上
外部接続端子	入出力として以下の端子を備えること。 ・USB3.0(Type-C) ×2 以上 ・USB3.0(Type-A) ×2 以上 ・microSD(SDHC/SDXC)メモリーカードスロット ×1
バッテリー	メーカー測定で 11 時間以上の連続利用が可能であること。
重さ	1.3kg 以下であること。(内臓バッテリー含む。)
その他の機器性能	・内臓マイクがあること。 ・MIL 規格（MIL-STD-810G）準拠した堅牢性があること。
教育プラットフォーム	・利用者のアカウント情報を登録し、G Suite for Education のサービスを利用できるようにすること。 ・教育プラットフォームは、利用者向けのポータルサイト（画面）を用意し、小学生用、中学生用及び教師用を準備し、利用者に応じて、インターフェースに工夫（各コンテンツの配置や漢字の使用範囲など）がされていること。 ・利用者向けのポータルサイト（画面）を用意し、G Suite for Education へはポータルからシングルサインオンでログインできるようにすること。 ・デジタル教科書を将来導入する際に、学校サーバ等にインストールした教科書をポータルサイトから利用できること。 ・デジタル教科書各種学習コンテンツは、本調達には含まない。
管理ソフト	本端末を学習者用パソコンとして適切に運用するために最低限必須な以下設定について、ネットワークを介して行うための端末管理ツールを備えること。 ・端末にログイン可能なユーザに関する制御設定 ・端末が利用するアプリ、拡張機能等の配信設定 ・接続先ネットワークの制御設定 ・紛失及び盗難時の制御設定

アカウント管理	・端末にログインするアカウントを以下の条件にてオンラインで管理できること。 ・端末に備える児童生徒向けのポータル画面にシングルサインオンでログインするため、児童生徒のアカウント情報を登録すること。 ・学校ごとに設定変更ができるよう、仕分した状態でアカウントを作成できること。 ・市内での進学、転校時に ID を引き継げるよう、野田市教育委員会内でユニークな ID 情報の管理が可能であること。 ・ID に紐づけて属性情報（学校、学年、クラスなど）の管理が可能であること。
学習アプリ	コラボノート（既存ライセンス、野田市教育委員会提供）を利用できるようにすること。
導入・構築	落札業者は、導入後に訪問型研修を実施すること。 研修は「管理者向け」と「教員向け」を準備し、集合型研修を実施すること。詳細は、野田市教育委員会と協議すること。
保証	・保証期間は、令和3年4月1日から1年間とする。 （端末故障時は、送付～2週間程度で修理又は交換すること。） ・故障時は、平日9:00～17:00間に受付対応を行うこと。 （土日祝日及び夏季・年末年始を除く。） ・故障受付後は、必要に応じて現地へ赴き、早急に原因の切り分けを実施して野田市教育委員会へ報告すること。ネットワーク保守業者と連携を行うこと。 費用については都度、野田市教育委員会と協議すること。 ・故障又は障害の復旧後には、原因及び対応報告等を行うこと。 また、必要な対策を発注者と協議し、実施すること。
その他	・同等品以上の申請があり、質疑書により同等品以上と認められた場合は、契約時の仕様書の品名・規格等が同等品以上の仕様に変更する場合がある。 ○参考品 NEC 製 ChromeBook Y2 型番：PC-YAE11X21A4J2