

市立小中学校 3 校電話交換設備機器賃貸借 仕様書

本件は、市立小中学校 3 校に電話交換設備機器及び付帯設備を賃貸借するものであり、本仕様書により納入するものとする。

1. 件 名 市立小中学校 3 校電話交換設備機器賃貸借

2. 履 行 場 所

履行場所（納入場所）	住所
阿賀野市立安野小学校	阿賀野市南安野町 7-1
阿賀野市立笹岡小学校	阿賀野市山崎 1443-1
阿賀野市立笹神中学校	阿賀野市笹岡 200

3. 備品の仕様

(1) 数量

備品一覧	数量		
	安野小学校	笹岡小学校	笹神中学校
電話交換機本体（主装置） ※停電用電池を含む。	1 台	1 台	1 台
標準多機能電話機	5 台	5 台	4 台
標準多機能電話機（停電用）	1 台	1 台	1 台
コードレス電話機	2 台	1 台	2 台
上記のシステムに必要とする部品	1 式	1 式	1 式

(2) 電話交換機本体（主装置）

ア 外 線 I S D N 2 回線（4 C H）かつ、アナログ 4 回線以上収容できること
また、回線種別を光回線へ変更時、接続ユニットの追加等により、光回線 4 C H 以上収容できること

イ 内 線 多機能電話機が 8 台以上収容できること

ウ 停電用電池 停電補償期間 3 分以上

エ 信号種別 P B 式、D P 式（10pps、20pps）混用

オ 配線方式 スター方式

カ 着信方式（以下 4 方式の併用方式）

(ア) P B X ダイヤルイン方式

(イ) マルチライン方式

(ウ) ダイレクトグループライン方式

(エ) 簡易 D I D 着信方式

キ サービス機能

ダイヤルイン、N C C 接続、ピックアップ、転送、発信規制等クラス切替、保留音放出、着信拒否機能、短縮ダイヤル、ナンバーディスプレイ対応、ページング、留守モード、不在転送

(3) 標準多機能電話機

ア 給電方式 交換機本体

イ 主な機能

(ア) フレキシブルキー数 22以上

(イ) ワンタッチダイヤル 機能を有する

(ウ) ディスプレイ表示 10文字以上×3行以上(漢字表示・バックライト付)

(エ) 機能 音量調整、発着信履歴表示、電話帳検索機能、リダイヤル、転送、保留、スピーカー、留守モード、不在転送

(オ) 内線呼出 トーン/音声

(4) 標準多機能電話機(停電用)

ア 給電方式 交換機本体

イ 主な機能

(ア) フレキシブルキー数 22以上

(イ) ワンタッチダイヤル 機能を有する

(ウ) ディスプレイ表示 10文字以上×3行以上(漢字表示・バックライト付)

(エ) 機能 音量調整、発着信履歴表示、電話帳検索機能、リダイヤル、転送、保留、スピーカー、留守モード、不在転送

(オ) 内線呼出 トーン/音声

(カ) 停電対応 停電時直通切替(自動切替)

(5) コードレス電話機

ア 給電方式 充電式内蔵バッテリー

イ 主な機能 フレキシブルキー数 8以上、音量調整、発着信履歴表示、保留

4. 各学校代表電話使用回線現況

回線種別	使用数(CH数)		
	安野小学校	笹岡小学校	笹神中学校
アナログ回線			1(1)
ISDN回線	1(2)	1(2)	

5. 賃貸借期間 令和7年3月1日～令和12年2月末日(5年間)

(地方自治法第234条の3、地方自治法施行令第167条の17及び阿賀野市長期継続契約を締結することができる契約に関する条例に基づく契約)

6. 入札額について

入札書には、5年間賃貸借した場合の月額価格(税抜)を記載すること。

納入場所(各学校)ごとの単価を記載すること。

また、入札額には機器保守料金は含めないこと。

7. 賃貸借機種

「3. 備品の仕様」と同等以上の機能を有する機種とする。

参考製品：ナカヨ IP テレフォニーシステム NYC-XiS-ME 一式

サクサ ボタン電話装置 PLATIAⅢStandard 一式

8. 機械設置作業の仕様

- (1) 電話交換機本体（主装置）の取替、多機能電話機の取替、コードレス電話機の取替
- (2) 現在設置している電話交換設備機器の撤去・処分
- (3) 電話交換機周辺の更新及び既存電話機更新に伴う配線・接続作業一式
- (4) 電話機ごとの機能設定・短縮電話の登録・名称及びボタンプレートの記入
- (5) 仕様書に基づき、受注者が納入する機器すべての調整・試験・取扱説明
- (6) 校内機器配置図・校内配置図(平面図・系統図)・内線番号一覧表・端子線番表の整備

9. 留意点

- (1) 電話機の設置は別紙設置図のとおりとする。詳細な設置場所については、各学校の指示に従うこと。
- (2) 機器の設置等にあたっては、学校業務に支障を及ぼさないよう細心の注意をもって実施すること。また、やむを得ず停電、一部機器の休止等を必要とする場合は、各学校と協議し、承諾を得た上実施すること。
- (3) 原則、既設配線を使用するが、劣化している配線等の改修工事費、材料費を含むものとする。
- (4) 備品の搬入、運搬、組立、設置、調整等納品に係る一連の作業を含むものとする。**なお、笹神中学校へ設置する電話機 1 台（別紙設置図参照）については、後日、設置場所の変更を予定しているため、当該機器の移設作業にかかる経費を含むものとする。**
- (5) 搬入時においては、建物の床・柱等に損傷を与えないこと。万一、損傷が生じた場合は、受注者の責任において補修復旧を行うこと。
- (6) 搬入時において発生したゴミ、ダンボール等梱包の残材類は、全て持ち帰ること。
- (7) 配線工事は、美観と児童生徒への危険防止に留意し、隠ぺい配線を基本とする。やむを得ず露出配線となる箇所はモール工事を行うこと。
- (8) 現在設置している電話交換設備機器の撤去・処分等については、現契約賃貸人と受注者による協議の上、取り扱いを決定すること。

10. 支払方法

翌月払いとする。

請求書の発行については、以下の内訳により、計 2 通発行とする。

- ・（小学校分）：安野小学校、笹岡小学校
- ・（中学校分）：笹神中学校

11. その他

今回、設置する校内電話交換設備は、既設電話交換設備から安定した更新ができるものとし、将来的な増設、機能付与が可能であること。

また、導入にあたり職員に対して、機能・操作の説明、不測の事態の対策等を説明し運用に支障を来すことのないようにすること。

賃貸借料は現在設置している電話交換設備機器の撤去及び処分費用を含めて算出すること。

入札書作成にあたって現場の下見が必要な場合は、直接学校へ日時等の連絡を行うこと。