

質 疑 ・ 回 答 書

令和5年（2023年）10月23日

No.	質 疑 事 項	回 答
	発注番号 05BA-4 件 名 教育外部系仮想基盤機器等賃貸借	
1	仕様書 P2【2】契約期間及び支払方法（1）に関して、賃貸借期間は令和6年4月1日～令和11年3月31日（60か月）でしょうか。	お見込みのとおりです。
2	仕様書 P3【3】機器仕様及び納入場所等（3）構築期間に関して 感染症や天災を起因とする納期遅延、半導体不足等社会情勢による遅延等の不測の事態が発生し、納期遅延となった場合、受注者への指名停止等の処分、賠償請求や違約金請求等なく、契約期間変更等の協議に応じていただけますでしょうか。	遅延が不可抗力による受注者の責めによらない場合は、協議します。ただし、落札後に判明した場 合に限ります。 この場合、指名停止、遅延損害金等の責めは負わ ないものとします。
3	仕様書 P8【8】校内サーバ機器の撤去及び引取 別紙2 参照 (2)、(3)にて既設サーバの処分が含まれてお りますが、廃掃法に基づき、貴市あるいは現行 リース会社様にて既存機器の撤去処分を行っ ていただけないでしょうか。	既設機器の廃棄は含みません。（仕様書を変更しま す。） 仕様書■学校一覧（別紙2）のサーバ引取（離線・ 破棄）は不要としますが、離線ののち、教育文化 センターへ持ち込んで、仮置きをお願いします。 ※変更後の仕様書を添付します。（この「質疑・回 答書」の末尾にあります。）
4	入札金額は、期間総額の税抜の認識でよろしい でしょうか。	お見込みのとおりです。
5	仕様書 P3【3】(2) 2 ユーザーの付け替えやパスワ ード変更のツールについて、33,000名の教員や児童 生徒に対応できるものという認識でしょうか？	お見込みのとおりです。
6	仕様書 P3【3】(4) 各種サーバからのアカウント・ データ・の移行作業を含むのでしょうか？	移行作業を含みません。
7	仕様書 P4【4】(15) ユーザー作成に際し、教員・児 童生徒について規則性等はございますでしょ うか？	教員に関しては職員番号、児童生徒については一定 の規則性を持たせたユーザー体系とします。
8	仕様書 P6【6】保守内容及び保守対応（17） 動産総合保険に関して、賃貸借期間が経過するご とに保険金額が低減する一般的な保険を付保する認 識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。

※ 行が足りない場合は、適宜追加してください。

枚方市 総務部 契約課

TEL：072-841-1345、FAX：072-841-2015

E-mail 送付先：keiyaku-kouji@city.hirakata.osaka.jp（工事）

keiyaku-itaku@city.hirakata.osaka.jp（委託）

keiyaku-buppin@city.hirakata.osaka.jp（物品）

教育外部系仮想基盤機器等貸借
仕様書

令和5年11月
枚方市教育委員会

【1】概要

市内小中学校(63校)で稼働中の教育外部系用の校内サーバ契約満了等に伴い、管理工数軽減と情報管理を集約する目的で、仮想基盤を導入し機器類を更新するものとする。既存端末については、新サーバへの接続設定を行う。

【2】契約期間及び支払方法

- (1) 契約期間 契約締結日から令和11年3月31日
貸借期間 令和6年4月1日から令和11年3月31日
- (2) 支払方法 部分払い59回及び完了払い

【3】機器仕様及び納入場所等

- (1) 作業対象サーバ概要(詳細は別紙参照)

調達に必要な作業費及びライセンスを含めること。

項番	対象サーバ	現環境		新環境	セグメント
1	Hyper-V 仮想基盤	—		2022(ホスト)	教育外部系
2	ActiveDirectory サーバ	2016(物理)	→	2022(仮想)	教育外部系
3	WSUS サーバ	2016(物理)	→	2022(仮想)	教育外部系
4	ファイルサーバ	2016(物理)	→	2022(物理)	教育外部系
5	バックアップサーバ	—		物理	教育外部系

(注)2016:Windows Server 2016

2022:Windows Server 2022

校番2~4は、各校に設置している校内サーバの1台で稼働している。

- (2) 対象サーバ作業概要

項番	作業概要
1	新規で仮想基盤を構築し、各ゲストOSを作成、ネットワーク設定、バックアップ設定を行い安定稼働させること。ネットワーク制御によるUPS設定を行うこと。
2	ドメインサーバを新規構築し、新規ユーザー(約33,000名分)作成を行なうこと。既設校内サーバ等の内容を教育委員会と確認の後、必要内容については検証を行った上でポリシー、スクリプトについて引き継ぐこと。既存クライアント6種程度について、ドメイン接続を行い動作等に問題ないかを検証

	<p>すること。中学校（19校）に関しては、現状PC教室サーバとして利用している。引き続き授業で利用できるように設定を実施すること。また、日々のメンテナンス・年度末異動対応のユーザー付け替えやパスワードを容易の変更できる専用ツール及び手順書を準備すること。</p>
3	<p>WSUSサーバを新規で構築し、配信の最適化設定を行うこと。既存クライアント5種程度について動作等に問題ないかを検証すること。中学校（19校）に関しては、現状PC教室サーバとして利用している。引き続き授業で利用できるように設定を実施すること。</p>
4	<p>ファイルサーバを構築し、新規共有フォルダ、アクセス権についても教育委員会と確認の上、作成すること。バックアップ設定を行い安定稼働させること。中学校（19校）に関しては、現状PC教室サーバとして利用している。引き続き授業で利用できるように設定を実施すること。</p>
5	<p>仮想基盤サーバについて、正常にスケジュールにてバックアップ取得、安定稼働できるように設定を行うこと。</p>

(3) 納入場所

Hyper-Vサーバ:枚方市車塚2丁目1-1 枚方市立中央図書館サーバ室内 指定場所

ファイルサーバ:枚方市車塚2丁目1-1 枚方市立中央図書館サーバ室内 指定場所

バックアップサーバ:枚方市車塚2丁目1-1 枚方市立中央図書館サーバ室内 指定場所

(4) 構築期間

令和6年3月31日までに本稼働できる状態にすること。

※稼働開始の20日前までには組み込み完了し、本稼働までには、サーバやクライアントとの通信を含む十分な動作検証を行うこと。

※業務を継続稼働中のため、各種サーバからのアカウント・データ・設定内容等の移行作業に関しては発注者と十分協議を行い、スケジュール等を決定すること。

【4】設定作業及び設置作業

- (1) 機器については、既設サーバラック（19インチ）にシステム一式を据え付け、コンソールユニットにて操作できるように配線、接続を行うこと。また、発注者が指定する既設ネットワークスイッチのポートに接続できるようにLAN配線（10本程度：10～30m程度のカテゴリ6ケーブルを使用）を行い、ネットワーク接続及び安定稼働させること。なお、取り付けに必要となる備品は、受注者が用意すること。
- (2) 電源工事が必要な場合は付帯すること。
- (3) 仮想サーバのゲストについては、各システムで必要な機能・性能が確保できるよう、メモリ・ハードディスク・配線等を仮想基盤サーバ（ホスト）に組み込み、構築すること。
- (4) サーバのパーティション・RAID構成及びOS等インストールと更新・起動確認、セキュリティパッチの適用を行うこと。

- (5) 本市教育系情報ネットワークに接続させるにあたり、データの通信状況や技術要件を確認し、発注者及びネットワーク管理委託業者とともに検証を実施すること。
- (6) 各サーバの詳細機能については【3】(1)(2)の通りとすること。
- (7) 発注者と協議の上、ネットワークの負荷を考慮してそれぞれの機能が適正に稼動するように、発注者の指示に従い設定すること。
- (8) 発注者の指示のもと、既存サーバと同様の設定を今回設置するサーバのOS及びアプリケーションに行い、各機能が問題なく動作するように行うこと。
- (9) 今回導入する仮想基盤サーバ、ファイルサーバについては、ゲストOSも合わせて最新のSymantec System Recovery Server Edition相当によるバックアップ設定を行い、バックアップサーバが安定してデータを取得できるように設定すること。
- (10) 無停電電源装置(UPS)を設置し、仮想基盤、ファイルサーバ及び各ゲストOS、バックアップサーバが安定稼働できるように設定を行うこと。
- (11) 各業務において、発生材・廃材等の処理は、納入者の責任において関係法令に従い処理すること。
- (12) スイッチユニット接続ケーブル等必要な接続、設定を行うこと。
- (13) 発注者の指定するウイルス対策ソフトウェア(ApexOne)を導入し、セキュリティ対策を講じること。なお、Windows Serverについては発注者の保有するライセンスを使用できる。
- (14) 発注者が導入する資産管理ソフトウェア(SKYSEA Client View)を導入し、管理サーバで情報資産の管理及び監視等ができるように設定すること。
- (15) ユーザー作成に関して、教員用3,000ユーザー、児童生徒30,000ユーザーの作成を想定。共有フォルダの作成に関して、担当課と打ち合わせすること。
- (16) 日々のユーザーメンテナンス及び、年度末異動時に担当課がユーザー付け替え作業を容易にできるツール及び手順書を準備すること。ツールの設計については担当者との相談の上、作成すること。
- (17) 既存クライアント(Windows10)作業については下記台数、機種について、各校において既存ドメインより降格させ、新規ドメインへの接続設定を行う。作業にあたり、ポリシー適用やPC教室としての機能チェックを行い、授業や日々の運用に支障がないよう配慮すること。

<作業台数(目安)>

小学校/1校あたり			対象校	合計
授業用	配信用	PC教室		
10	10	0	44校	880台

中学校/1校あたり			対象校	合計
授業用	配信用	PC教室		
10	20	41	19校	1349台

<対象機器(目安)>

授業用	NEC (PC-VK112SGH4) NEC (PC-VK25TXZCE) レノボ (ThinkPad Yoga 370) Dynabook (G83)
配信用	Dynabook (K50) NEC (PC-VKFI1UIB4)
PC 教室用	Dynabook (B65/M)

*学校によっては上記数量の増減がある為、想定数としている。対象用途の端末については作業に含めること。

【5】検査

- (1) 本機器の設置完了後、OS及び必要なソフトウェア等が安定に稼動するか検査を行うこと。
- (2) 本機器の設置、設定が完了し、正常に稼動することを確認した後、設定内容及び作業内容について、発注者が立会い検査を実施する。受注者は、この検査を受けるための必要な資料（設定チェックシート、動作確認チェックシート等）を立会い検査の1週間前までに提出するものとする。また、以下のドキュメント類を各2部、紙媒体及び電子データにて提出すること。
 - ①サーバ設定及び操作説明書
 - ②システム運用操作説明書
 - ③障害復旧操作説明書
 - ④保守仕様書
- (3) 前項の検査成績が本仕様書の規定に適合したときは合格とする。規定に適合しないときは、直ちに発注者と協議し、必要な要件を満たすように修正を行い、再検査を受けなければならない。修正、再検査に要する費用は受注者の負担とする。
- (4) 受注者は、前項の検査について、納入期限までに適合させること。

【6】保守内容及び保守対応

- (1) 受注者は、契約期間内の調達品目に係るハードウェア保守及びシステム保守についての責任を負うこと。
- (2) ハードウェア保守については、製造メーカーオンサイト（パーツ費用含む）であること。
- (3) システム保守については、定期メンテナンスのほか、停電を伴う場合のメンテナンスも実施し、発注者に報告書を提出すること。なお、停電を行う際は、発注者とスケジュール等を協議の上計画し、実施すること。本市担当者で操作ができるように運用手順書を作成すること。
- (4) 市開庁日の平日9:00～17:00は、常に対応が図れること（受付のみは不可）。
- (5) 保守連絡窓口は1か所にし、保守体制及び連絡先を提出すること。
- (6) 保守に係る経費は、本契約に含むものとする。（追加費用は支払わない）
- (7) 保守作業は納品物の設置場所において行うこと（当初の設置場所を変更することがある）。

- (8) 契約期間内に発注者が必要であると判断する場合は、随時OSやBIOSを含むソフトウェアのバージョンアップ等の更新やセキュリティパッチの適用を実施すること。
- (9) 障害発生時の原因の一次切り分け等は保守に含まない。
- (10) 障害連絡後、概ね2時間以内に訪問後、復旧対応を行うこと。
- (11) 障害発生時には速やかに障害発生以前の状態に復旧させること。
- (12) 当該システムに起因しないネットワーク等の障害についても、積極的に対応し、早期復旧に努めるよう技術的支援を行うこと。
- (13) 機器の安定稼働確認後にイメージを取得し、発注者に提出すること。
- (14) その他運用に際しても、必要に応じて技術的支援を行うこと。
- (15) 保守内容の詳細については契約後、発注者やICTサポート委託業者と確認すること。
- (16) 契約期間内の無停電電源装置(UPS)のバッテリー交換は保守内容に含むこと。
- (17) 機器に付保する動産総合保険について、地震・津波・噴火等の天災は保障に含まない。

【7】機密保持

(1) 法令遵守

受注者は個人情報保護に関する適切な措置を講じ、「個人情報の保護に関する法律」等関係法規を遵守して個人情報保護を行うとともに、「枚方市情報セキュリティポリシー」及び「枚方市立学校情報セキュリティポリシー」を遵守すること。

(2) 秘密保持

受注者は、個人情報等の本業務作業に関して知り得た一切の事項について、契約期間のみならず終了後も第三者に漏洩してはならない。また受注者は、別紙I「個人情報の保護に関する特記仕様書」に基づく誓約書を発注者へ提出すること。

(3) 目的外使用及び第三者への提供の禁止

受注者は、発注者が文書により承認したとき以外は、本業務に係る入出力資料及び記録媒体等(以下「資料等」という。)を本業務以外の用途に使用してはならない。また、本業務に係る資料等を第三者に提供し、または譲渡してはならない。

(4) 複写及び複製の禁止

受注者は、発注者が承認した場合を除き、資料等を複写し、または複製してはならない。発注者の許可を得て複写及び複製したときは、本業務の終了後、直ちに複写及び複製した資料等を消去し、再生または再利用ができない状態にしなければならない。

(5) 保管場所

受注者は、機密情報を記した書面その他物件は、施錠できる場所に保管し、厳重に機密を保持しなければならない。

(6) 提供資料の返還

受注者は、資料等について、本業務終了後に発注者へ返還しなければならない。また、発注者及び受注者は、本業務に係る個人情報の授受に従事する者を指定し、当該個人情報の授受に際しては預り証を提出しなければならない。受注者は、本業務に係る個人情報を暗号化して、施錠できるケースに収納し、事故防止措置を講じた上で搬送しなければならない。

(7) 事故報告義務

- ① 受注者は、故意、過失を問わずデータの漏洩、滅失、紛失等の事故が発生した場合、または本業務の履行において支障が生じた場合は、直ちにその状況を発注者に報告し、発注者の決定に従って解決しなければならない。
- ② 受注者は、事故への対応後、速やかに報告書を発注者に提出しなければならない。

(8) 再委託の禁止または制限

受注者は、個人情報の漏洩を防止する為、本業務を第三者に再委託してはならない。但し、本業務の一部についてやむを得ず第三者に委託する必要がある場合は、あらかじめ再委託する業者名、再委託の内容、業務執行の場所を発注者に届け出て、発注者の承認を得なければならない。また、再委託を受けた者に対しても、同様の義務を負うものとする。

(9) 損害賠償

受注者は、本件の履行に関し、故意、過失を問わず発注者または第三者に損害を与えたときは、その損害全てを賠償しなければならない。発注者が受注者の違反行為につき、第三者から損害の賠償を求められたときも同様とする。

(10) 契約の解除

発注者は受注者が本仕様に定める事項に違反した場合には、本契約を解除することができる。契約が解除されたときは、発注者が提供したデータ及び資料を遅滞なく返還すること。

(11) 外部記録媒体の使用について

- ① 発注者内に設置する全ての機器について、基本的にUSB メモリやリムーバブルHDD 等外部記録媒体の使用を禁止する。
- ② 検証やバージョンアップ等のため、外部へのデータ、プログラム等の持ち出し、持ち込みが必要な場合は、発注者指定の様式にて申請し、許可を受けた上で、発注者職員立会いの下に行うこと。ただし、発注者個人情報の持ち出しは一切許可しない。
- ③ 許可を受けた場合、外部記録媒体は事前にウイルスチェックを行い、発注者サーバ等への接続時に必ず発注者職員立会いの上ウイルスチェック後使用すること。

【8】校内サーバ機器の撤去及び引き取り 別紙2参照

- (1) 既設校内サーバ(~~32校~~63校+教育委員会)及び周辺機器について、離線し17校分は指定場所に仮置き、~~15~~46校+教育委員会分は教育文化センターへ持込み、仮置きすること。

※教育文化センター 枚方市磯島北町37-1

~~(2) 既設校内サーバ(31校+教育委員会)については、受注者にて離線処理および引き取りを行い、適切に処分すること。ハードディスク内の全ての記録(OS含む)を完全に消去すること。HDDデータの消去方法については、本市学校情報セキュリティポリシーに基づき、ソフトウェア消去または物理破壊を行うこと。また、作業完了後にデータ消去証明書を発行し、発注者に提出すること。~~

~~(3) 撤去後の機器については、受注者の責任で適切に処分すること。以下が対象機器(1校あたり)×32校~~

機器	数量	搭載ディスク数	メーカー
Express5800/T1101(4C/E3-1270v6) 付属品含む	≠	≠	NEC
無停電電源装置(750VA)	≠	=	NEC
19型液晶ディスプレイ	≠		シャープ

【9】その他

- (1) 電源については既設100V 規格のコンセントを使用すること。但し、機器により別途電源供給が必要な場合の電源敷設作業費については、本契約に含むこと。
- (2) 受注者は、発注者との協議後、搬入スケジュール表を作成・提出して発注者の承認を得てから作業にあたること。
- (3) 納品物は新品であること。また、入札時点での最新機種であること。
- (4) 設置・保守作業には業務を遂行する十分な技能を有する者を配置すること。
- (5) 設置にあたっては発注者と協議の上、機器類の発熱や保守性を考慮すること。
- (6) 作業は全て受注者の責任とし、損傷保障は次のとおりとする。
 - ① 作業中における造営物の損傷等、第三者に与えた損害に対する保障は受注者の負担とする。
 - ② 作業中における造営物の損傷等、発注者に与えた損害に対する保障は、発注者の決定に従い受注者の負担で修復すること。
- (7) 設置・保守業務を第三者に委託する場合は、作業を開始するまでに所定の様式で「第三者導入・保守作業申請書」を発注者に提出し、承認を得ること。
- (8) 作業内容を変更するとき、若しくは事故が発生したときは、直ちに発注者に報告し、協議の上発注者の指示にて対応すること。
- (9) 本仕様書に記載されていない事項は、都度協議を行い、発注者の決定に従うこと。
- (10) 本仕様書の記載内容に疑義が生じた場合は、都度協議を行い、発注者の決定に従うこと。
- (11) 契約期間満了後の機器については、概ね1か月以内に 離線後、撤去後、廃棄すること。
- (12) 撤去の際は、ハードディスク内の全ての記録(OS含む)を完全に消去すること。HDDデータの消去方法については、発注者学校情報セキュリティポリシーに基づき、ソフトウェア消去または物理破壊をサーバ室内で行うこと。また、作業完了後にデータ消去証明書を発行し、発注者まで提出すること。

■調達機器及びシステム構成(別紙1)

項番	項目	構成
1 仮想基盤(1台)	① ActiveDirectory	
	② WSUS	
	参考機種	NEC Express5800/R110k-1M
	CPU	Xeon Gold 5412U(24C/2.10Ghz)×1 基以上 同等以上 CPU(第4世代以降)
	HDD	ホスト部 SSD RAID1 構成 実効 240GB 以上 ゲスト部 SATA RAID5 構成 実効 5TB 以上
	メモリ	96GB 以上
	RAID コントローラ	8G キャッシュ 増設バッテリー搭載
	仮想基盤(ホスト)	Hyper-V による仮想化構成 ①~②はゲスト OS
	OS	Windows Server 2022 Standard
	電源	AC100V 冗長化 電源ユニット 1000W×2 以上
	筐体	ラックマウント 1U 仕様 レールキット付
	LAN	1000BASE-T×5ポート以上 チーミングによる設定を実施すること
	UPS	電源容量 1200VA 以上 1U ラックマウント型 管理ソフト:PowerChute Network Shutdown 契約期間内のバッテリー交換費用含む
	バックアップソフト	SYSTEM RECOVERY VIRTUAL EDITION 相当品
その他	DVD-ROM 内蔵 フロントベゼル、コンソールユニット用ケーブル	
2 ファイルサーバ(1台)	参考機種	NEC Express5800/R120h-1M
	CPU	Xeon silver 4210R(10C/2.40Ghz)×1 基以上 同等以上 CPU(第2世代以降)
	HDD	SATA RAID5 構成 実効 14TB 以上
	メモリ	32GB 以上
	RAID コントローラ	2G キャッシュ 増設バッテリー搭載
	OS	Windows Server 2022 Standard
	電源	AC100V 冗長化 電源ユニット 800W×2 以上
	筐体	ラックマウント 1U 仕様 レールキット付

	LAN	1000BASE-T×4 ポート以上
	UPS	電源容量 1200VA 以上 1U ラックマウント型 管理ソフト:PowerChute Business Edition 契約期間内のバッテリー交換費用含む
	バックアップソフト	SYSTEM RECOVERY SERVER EDITION 相当品
	その他	DVD-ROM 内蔵、シリアルポート×1 フロントベゼル、コンソールユニット用ケーブル
3 バックアップサーバ(1 台)		
	参考機種	BUFFALO TS5420RN6404
	CPU	Annapurna Labs Alpine AL524 または同等以上
	HDD	総容量 64TB RAID5 構成 実効 48TB 以上
	メモリ	8GB 以上
	対応 RAID	6/5/10/1/0
	OS	Linux ベース
	筐体	ラックマウント 1U 仕様 レールキット付
	LAN	1000BASE-T×2 以上
	UPS	電源容量 750VA 以上 1U ラックマウント型 契約期間内のバッテリー交換費用含む
4 その他		
ラック内 HUB 参考機種 Switch-M8eGi 5 年先出しセンドバック保守バンドル×1		

■学校一覧(別紙2)

既存端末作業の対象校及び、校内サーバの解体、引取りについては下記となる。

校番	施設名	所在地	サーバ解体 (離線・仮置き)	サーバ解体 (離線・移動) 教育文化センターへ	サーバ引取り (離線・破棄) サーバ解体 (離線・移動) 教育文化センターへ
1	枚方小学校	枚方上之町9-21			要
2	枚方第二小学校	田宮本町11-1		要	
3	蹉跎小学校	北中振2-11-21			要
4	香里小学校	香里ヶ丘10-5-2		要	
5	開成小学校	香里ヶ丘2-5		要	
6	五常小学校	香里ヶ丘6-9		要	
7	春日小学校	高田2-15-10			要
8	桜丘小学校	村野本町30-1		要	
9	山田小学校	甲斐田町1-27			要
10	明倫小学校	中宮西之町10-6		要	
11	殿山第一小学校	上野1-6-5		要	
12	殿山第二小学校	養父丘2-7-53		要	
13	樟葉小学校	南楠葉2-40-6			要
14	津田小学校	津田西町1-33-1			要
15	菅原小学校	藤阪中町13-1			要
16	氷室小学校	尊延寺3-1-38			要
18	山之上小学校	山之上1-32-1			要
19	牧野小学校	上島東町4-18			要
20	交北小学校	交北2-30-5		要	
21	香陽小学校	香里ヶ丘11-36-1			要
23	招提小学校	招提東町2-2-8			要
24	中宮小学校	中宮山戸町22-3			要
25	小倉小学校	小倉町29-1		要	
26	樟葉南小学校	楠葉美咲1-25-1			要
27	磯島小学校	磯島北町3-1			要
28	蹉跎西小学校	出口6-20-1			要
30	樟葉西小学校	楠葉並木1-11-1		要	
31	田口山小学校	田口山3-10-1		要	
32	西牧野小学校	西牧野2-1-1		要	
33	川越小学校	釈尊寺町30-1			要
34	蹉跎東小学校	翠香園町30-1		要	
35	桜丘北小学校	星丘4-31-1			要
36	津田南小学校	津田西町3-10-1			要
37	樟葉北小学校	楠葉野田3-13-1		要	
38	船橋小学校	東山1-68			要
39	菅原東小学校	藤阪東町3-10-1			要

41	山田東小学校	田口3-16-1			要
42	藤阪小学校	藤阪南町1-40-1			要
43	平野小学校	招提中町1-53-1			要
44	長尾小学校	長尾北町3-3-2			要
45	東香里小学校	東香里南町44-1			要
46	伊加賀小学校	伊加賀西町53-1			要
47	西長尾小学校	長尾西町2-45-1			要
48	禁野小学校	中宮北町4-1			要
51	第一中学校	渚東町2-1	要		
52	第二中学校	香里園東之町20-26	要		
53	第三中学校	養父東町1-5	要		
54	第四中学校	香里ヶ丘5-3-2			要
55	津田中学校	津田北町1-32-1	要		
56	枚方中学校	西田宮町19-1	要		
57	中宮中学校	堂山1-2-6	要		
58	招提中学校	招提東町2-1-12	要		
59	楠葉中学校	楠葉丘2-12-1	要		
61	楠葉西中学校	西船橋2-43-1	要		
62	東香里中学校	東香里3-37-1	要		
63	長尾中学校	長尾北町3-3-1	要		
64	杉中学校	杉4-1-1	要		
65	山田中学校	交北2-28-1	要		
66	渚西中学校	渚西3-25-1	要		
67	桜丘中学校	桜丘町65-1	要		
68	蹊跼中学校	出口5-40-1			要
69	招提北中学校	招提北町2-35-1	要		
70	長尾西中学校	長尾谷町1-73-1	要		
	枚方市教育委員会	車塚1-1-1			要