

金剛学園高等学校 電子黒板システム設置事業に係る制限付一般競争入札公告

本学園高等学校電子黒板システム設置事業について、次のとおり制限付一般競争入札をおこないます。

2018年2月10日

学校法人 金剛学園
理事長 趙 栄吉

1 一般競争入札に係る事項

(1) 事業名

名称：金剛学園高等学校電子黒板システム設置事業

(2) 事業内容及び調達する物品の仕様等

本学園高等学校普通教室6ヵ所に大型液晶型電子黒板機能付ディスプレイを設置する。

調達する物品については、別紙「金剛学園高等学校電子黒板システム設置事業仕様書」で定める内容等であること

(3) 納入期限：2018年3月29日（木）

(4) 納入場所：金剛学園小・中・高等学校（大阪市住之江区南港北2丁目6番10号）

2 入札参加資格

次に掲げる要件のすべてを満たす者であること。

(1) 地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の4の規定に該当しない者

(2) 会社更生法（平成14年法律第154号）に基づく更生手続き開始の申立て、又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づく民事再生手続き開始の申立てがなされている者（更生手続き又は民事再生手続きの開始決定を受けた者を除く。）でないこと

(3) 暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第77号 第2条第6号に規定する暴力団員（以下「暴力団員」という。）又は法人であってその役員が暴力団員である者（地方自治法施行令第167条の4第1項第3号に該当する者を除く。）でないこと

(4) 営業に関し、許可、認可、登録等が必要とされる場合において、これらを受けている者

(5) 当該契約を迅速かつ確実に履行できると認められる者

(6) 過去1年間、液晶ディスプレイタイプの電子黒板を5,000台以上販売した実績があること。また、大阪市内の学校に一括10台以上の導入実績を有していること

(7) 大阪府の区域内に営業所を有していること。また、迅速なアフターサービス・メンテナンスの体制が整備されており、商品導入後の研修サポート体制があること

3 申請書の提出等

(1) 提出書類：制限付一般競争入札参加申請書

(2) 提出方法：郵送でお申込み下さい。

提出先：学校法人金剛学園 事務室

〒559-0034 大阪市住之江区南港北 2-6-10

※申請書は本学園ホームページからダウンロードして下さい。

※書留郵便にて郵送して下さい。

※提出期限以降の申請書又は資料の差替え及び再提出等は認めません。

(3) 提出期限：2018年2月16日（金）※本学園必着

4 入札参加資格の審査結果の通知

(1) 通知日：2018年2月23日（金）

(2) 入札参加資格を有する場合は、「制限付一般競争入札参加資格結果通知書」とともに「入札書」を交付します。

5 入札及び開札の日時等

(1) 入札日時：2018年3月2日（金）午前10時00分から午前11時00分まで

(2) 開札日時：2018年3月2日（金）午前11時00分

(3) 入札及び開札場所：学校法人金剛学園 会議室

6 入札の無効

次のいずれに該当する場合は、その入札は無効とします。

(1) 入札参加資格（上記2）のない者が入札したとき。

(2) この入札に際し、虚偽の申請等、不正行為があったと認められたとき。

(3) 所定の日時（上記5）に入札を行わなかったとき。

(4) 入札書における入札者の氏名、金額等の未記載、または誤字・脱字等により必要事項を確認できなかったとき。

(5) その他入札に関する条件に違反したとき。

7 その他

(1) 入札は2回までとし、再度入札においても落札者がいない場合は、再度入札において最低金額の入札を行った者に見積書を提出させ、予定価格の制限の範囲内で随意契約を行うものとします。

(2) 入札保証金は免除します。

(3) 落札後の契約締結に際し、入札参加資格（上記2）を満たさなくなった場合、契約は締結しません。この場合において、本学園は損害賠償の責任を一切負いません。

(4) 入札に際し、提出された資料等は一切返却しません。

8 問い合わせ先

学校法人金剛学園 事務室 担当 許（ホ）

大阪市住之江区南港北 2-6-10 電話：06-4703-1780 e-mail：mgrhuh@kongogakuen.ed.jp

金剛学園高等学校 電子黒板システム設置事業 仕様書

機器構成

1.	60 型タッチディスプレイ	6 式
2.	専用スタンド	6 式
3.	電子黒板用ノート PC	6 式
4.	マイクロソフト オフィス Professional Academic 2016	6 式

1. 60 型タッチディスプレイ

本学園既存 ICT システムで運用しているものと同一の環境で利用できるよう、納入時に構築する。
主な仕様は以下のとおり。

形名 PN-C603C ※他機種不可

設置方向	横置き 横置き
液晶パネル	60V 型ワイド (対角 152.5cm) 「UV ² A 技術」搭載液晶
バックライト	LED エッジ型
最大解像度	水平 1,920 × 垂直 1,080 ドット
最大表示色	約 1,677 万色
画素ピッチ	水平 0.692 × 垂直 0.692 (mm)
輝度 (標準値)	300cd/m ²
コントラスト比	3,000 : 1
視野角	左右 160° / 上下 160° (コントラスト比 ≥ 10)
表示画面サイズ	横 1,329.1 × 縦 747.6 (mm)
応答速度	6ms (Gray to Gray, Ave.)
タッチパネル	
検出方式	赤外線遮断検出方式
PC 接続端子	USB (2.0 準拠)
電源供給	USB ポートから供給
タッチ操作	最大 6 点マルチタッチ
保護ガラス	厚さ : 約 3.4mm (両面フィルム含む)
タッチペン	機能ボタンなし
コンピューター入力信号	
映像	アナログ RGB (0.7Vp-p) [75Ω]、 HDMI アナログ RGB (0.7Vp-p) [75Ω]
同期	水平/垂直セパレート (TTL : 正/負)
プラグ&プレイ	VESA DDC2B 対応
ビデオ信号方式	NTSC (3.58MHz)
入力端子	
コンピューター信号	アナログミニ D-sub15 ピン (1 系統)
HDMI	3 系統 (HDCP 対応、1080p 対応、PC/AV 信号対応)
音声	3.5mm ミニステレオジャック (1 系統)、RCA ピン (L/R) (2 系統)

ビデオ映像	RCA ピン (2 系統)
コンポーネント映像	RCA ピン (1 系統)
RS-232C	D-sub9 ピン (1 系統)
出力端子	RCA ピン (L/R) (1 系統)
スピーカー出力	10W+10W
設置	VESA 4 点留め (ピッチ 400mm) (ネジ M6)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	180W
周囲条件	
使用温度範囲	5~35°C
使用湿度範囲	20~80% (結露なきこと)
外形寸法	幅約 1,408×奥行約 94.5×高さ約 868 (mm)
質量	約 43kg

2. 電子黒板専用スタンド

製品名	HAMILeX ハヤミ工産製 PH-679
質量	約 26.5kg
総耐荷重	70kg ※取付ディスプレイ 45kg 以下
外形寸法	幅 760 × 奥行き 865 × 高さ 1331~1681 (mm)
備考	
昇降機能付	昇降ハンドルでディスプレイを昇降可能 大型キャスター、径 75mm/ウレタン巻き双輪、2 個ストッパー付
オプション	専用ベースカバー、スペア棚板

3. 電子黒板用ノート PC

参考モデル：HP ProBook 450 G3/CT Notebook PC (DDR4・スタンダードモデル)

上記参考モデルの主要スペックは下記のとおり。

ノート PC の機種は問わないが、下記スペックのいずれも同等以上のものであること。

CPU	Intel(R) Core(TM) i5-6200U プロセッサ (2.3-2.8GHz/3MB)
ディスプレイ	15.6 インチワイド FHD (1920×1080) 液晶ディスプレイ
OS	Windows 10 Pro (64bit) (日本語)
カメラ	HD 720P Web カメラ
メモリ	8GB (8GB×1) SO-DIMM DDR4-2133 PC4-17000
光学ドライブ	スーパーマルチドライブ
HDD	256GB M.2 2280 SSD (SATA 3)
無線	IEEE802.11 a/b/g/n/ac(1x1) + Bluetooth 4.2
ネットワーク	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T ネットワークコントローラ (自動切替)
キーボード	日本語配列キーボード・テンキー付
マウス	USB レーザーマウス

年 月 日

学校法人金剛学園 理事長 様

住 所

商号又は名称

代表者氏名

印

制限付一般競争入札参加申請書

金剛学園高等学校電子黒板システム設置事業に係る制限付一般競争入札に参加したいので、ここに申請いたします。

記

連 絡 先

担当者職・氏名

住 所

電話番号

F A X 番号

電子メールアドレス