

入札公告

国立大学法人筑波大学において、下記のとおり一般競争入札に付します。

記

1 競争入札に付する事項

- (1) 調達件名 筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校監視カメラシステム更新一式（リバースオークション対象案件）
- (2) 規格及び数量 詳細は仕様書のとおり
- (3) 納入期限 令和8年3月31日
- (4) 納入場所 国立大学法人筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校

2 仕様書、契約条項並びに入札の説明等をする日時及び場所等

本件は、仕様書等関係書類の交付をもって当該説明を省略する。

仕様書等関係書類は、リバースオークションシステム（見積@Deeを指し、以下「システム」という。）上にて配布するので、本件の入札に参加を希望する場合は、以下のシステムにログインし、当該案件（上記1(1)の調達件名）を検索の上、当該案件情報からダウンロードすること。なお、この競争に参加できる者は、以下に示す競争参加に必要な資格を有する者で、かつ、システムの登録手続きを事前に済ませた者に限られるので、以下のホームページを確認の上、登録手続きを行うこと。

仕様書等関係書類交付場所

システム：<https://dem3.deecorp.jp/supplier/>

新規会員登録：<https://dem3.deecorp.jp/supplier/index.php?mode=SENDMAIL>

本件本学担当：国立大学法人筑波大学財務部契約課契約第二担当

（電話番号 029-853-2171）

3 競争参加資格の確認のための書類等の提出期限等

- (1) 提出方法 システム（<https://dem3.deecorp.jp/supplier/>）上にて提出
- (2) 提出期限 令和7年10月20日 17時00分

4 同等品以上のものに参加する場合の取扱い

同等品以上のものに参加を希望する場合は、仕様書に従い同等品以上であることを証明できる書類等を「リバースオークション入札の注意事項」により提出する必要がある。本学が同等品以上と認めた場合のみ参加することができる。

5 入札の日時及び方法等

本件の入札はリバースオークション方式（インターネット上で安値で競り合う競り下げ方式）で行う。

詳細は「リバースオークション入札の注意事項」を参照のこと。

システム：<https://dem3.deecorp.jp/supplier/>

6 入札方法

落札決定に当たっては、入札した金額に当該金額の10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を入札すること。

7 競争に参加する者に必要な資格

- (1) 国立大学法人筑波大学財務規則施行規程第46条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 国立大学法人筑波大学財務規則施行規程第47条の規定に該当しない者であること。
- (3) 国の競争参加資格(全省庁統一資格)又は国立大学法人筑波大学の競争参加資格のいずれかにおいて令和7年度に関東・甲信越地域の「物品の販売」の「A」、「B」、「C」又は「D」等級に格付けされている者であること。
- (4) 契約担当役から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。

8 入札保証金及び契約保証金
免除する。

9 契約書の作成
契約締結に当たっては、契約書を作成するものとする。

10 落札者の決定方法

国立大学法人筑波大学財務規則施行規程第53条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った入札者を交渉権者とする。

以上公告する。

令和7年10月8日

国立大学法人筑波大学
契約担当役
財務担当副学長 氷見谷 直紀

リバースオークション入札の注意事項

1. リバースオークション入札の手順

競争は、リバースオークションシステムを利用した、電子入札方式で実施する。参加に当たっては、システムの登録手続きが必要なため、以下のホームページを確認の上、登録手続きを行いシステム上にて入札すること。

1.1 利用システム

ディーコープ株式会社：<https://dem3.deecorp.jp/supplier/>

新規会員登録：<https://dem3.deecorp.jp/supplier/index.php?mode=SENDMAIL>

※システムの登録手続きは、必要な書類をディーコープ株式会社で受理後、数日を要するため注意すること。登録料は無料。

1.2 リバースオークション参加資格

入札公告に示す競争参加に必要な資格を有する者で、かつ、上記利用システムのID等の登録を事前に済ませた者に限られる。さらに、システム上において案件毎に競争参加の意思表示をする必要がある。

1.3 リバースオークション参加手順

本競争に参加を希望する者は、システム上において2回入力する（1回目は、「競争参加の意思表示及び必要書類を提出」し、2回目は、「入札金額の入力」）必要がある。手順は、以下のとおりとなるので、熟読の上、競争に参加すること。

1.3.1【1回目】

1回目は、競争参加を希望する者が参加意思を表明するために行う。本競争に参加を希望する者は、後記「7.」に示す、

① 競争参加資格の確認のための書類

② 納入できることを証明する書類

(①と②を併せて以下「競争参加者の確認書類」という。)を、後記「7.」に記載の期日までにシステム上において提出することで、競争参加の意思を示さなければならない。ただし、例示品と同等品又はそれ以上のもので参加を希望する場合には、

③ 競争参加資格の確認のための書類
をシステム上で提出することに加えて、

④ 納入できることを証明する書類

⑤ 提案物品が例示品と同等品又はそれ以上であることを証明する書類
を、後記7. に記載の期日までに必要部数を紙媒体にて提出すること。

本学が参加を認めた場合、競争に参加することができる。その際は、システム上にて「参加確定」を通知するので、競争参加を希望する者は、「参加確定」通知を受理した場合のみ、2回目の「入札金額の入力」を行うことができる。

※注意事項

- ・システム上で、上記の書類を提出するためには、「参加申込」をチェックし、ファイルを添付の上、「申請」ボタンを押下して提出しなければならない。
- ・「参加確定」の通知は、本学での審査が完了してから行う。なお、審査には数日から1週間程度要する場合がある。

1.3.2【2回目】

「入札金額の入力」は、1.3.1の書類提出後、合格（「参加確定」通知を受理した者）した者のみを対象に、システム上にて金額を入力することで入札を行うものとする。

※注意事項

- ・「入札金額の入力」は、「入札提出画面」の「入札総額」欄に金額を入力し、「入札内容確認」ボタンを押下し、「入札内容確認画面」で内容を確認した上で「OK」ボタンを押下し、入札金額を確定すること。システム上にて入力確定された金額を入札価格とするので、システム上での見積書の提出は、不要とする。
- ・「入札提出画面」の「入札総額」欄には、既に入札がある場合は「入札第1位」の金額が表示され、自社が第1位の入札者の場合は王冠が表示される。「入札第1位」の欄に、王冠が表示されていない場合は、自社が1位ではないので注意すること。

2. 入札開始日時：本学が入札への参加を認めた競争加入者のみに通知

3. 入札締切日時：令和7年12月3日 15時00分（自動延長なし）

4. 落札決定に当たっては、入札した金額に当該金額の10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった金額の110分の100に相当する金額を入札すること。

なお、予定価格の制限の範囲内で最低価格をもって入札をした者を、契約の交渉権者とする。

5. いったんシステム上で確定された入札金額は、取消しをすることができないが、入札締切日時前であれば何度でも安価な金額に更新することができる。

6. 落札決定の日から7日以内（契約の相手が遠隔地にある等特別の事情があるときは、指定する期日）に契約書の取り交わしをするものとする。

7. 競争加入者等に要求される事項

この一般競争に参加を希望する者は、競争参加者の確認書類を下記の期日までに提出すること。例示品以外の物品で入札に参加を希望する者は、提案物品が例示品と同等品又はそれ以上であることを証明する書類を競争参加者の負担において作成し、競争参加者の確認書類と併せて提出すること。なお、本学職員から当該書類その他入札公告において求められた条件に関し、説明を求められた場合には、競争加入者又は代理人の負担において完全な説明をしなければならない。

①競争参加資格の確認のための書類…システム上にて提出

- ・令和7年度の資格審査結果通知書
（全省庁統一資格又は国立大学法人筑波大学の競争参加資格）の写し

②納入できることを証明する書類…システム上にて提出（例示品以外の物品で入札に参加を希望する場合は紙媒体で提出すること。）

- ・代理店証明書（販売代理店が参加する場合）・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・定価（価格）証明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・納入実績表・・ 1部
- ・参考見積書（別紙留意事項を確認の上作成）・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部

- ・アフターサービス・メンテナンスの体制表・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・外国製品による場合は次の書類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
 - (1)インボイス等仕入原価及び諸掛を明らかにした書類（写）
 - (2)上記(1)の書類を提出できない場合は、輸入元（販売総代理店を含み、国内販売価格を設定している企業）からの、「インボイス等輸入関係書類の不提出理由書」

③例示品と同等品又はそれ以上であることを証明する書類 …紙媒体にて提出

- ・仕様書に示す技術的要件の項目に応じて入札機器の性能等を数値又は、具体的な表現で記載した技術仕様書・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5部
- ・提案物品全てのカタログ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5部

※注意事項

上記提出書類のほか、補足資料の提出を求める場合がある。

■提出期限

令和7年10月20日(月) 17時00分

■提出場所

〒305-8577 茨城県つくば市天王台一丁目1番1
 国立大学法人筑波大学財務部契約課契約第二担当
 電話番号：029-853-2171

8. その他

この契約に必要な細目は、以下によるものとする。

- ・国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/disclosure-ho-kisoku/s-03/>
- ・物品供給契約基準
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/bid-contract/#kijun>

(様式例：例示品以外の物品で入札に参加を希望する場合)

技術審査申請書

令和 年 月 日

国立大学法人筑波大学 御中

(申請者)
住 所
会 社 名
代表者名

㊟

下記の入札に関し、関係書類を提出しますので技術審査願います。

記

1 入札の件名

筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校監視カメラシステム更新 一式

2 添付書類

- ・仕様書に示す技術的要件の項目に応じて入札機器の性能等を数値又は具体的な表現で記載した技術仕様書・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5部
- ・提案物品全てのカタログ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5部
- ・代理店証明書（販売代理店が参加する場合）・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・定価（価格）証明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・納入実績表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・参考見積書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・アフターサービス・メンテナンスの体制表・・・・・・・・・・・・・・ 1部
- ・外国製品による場合は次の書類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部

(1) インボイス等仕入原価及び諸掛を明らかにした書類（写）

(2) 上記(1)の書類を提出できない場合は、輸入元（販売総代理店を含み、国内販売価格を設定している企業）からの、「インボイス等輸入関係書類の不提出理由書」

以上

【提出資料に対する照会先】

会社名・所属：

担当者名：

連絡先：

【参考見積書の提出に係る留意事項】

ご提出いただく見積書は、本学の契約事務の一環として市場調査するための書類です。

したがって、見積書に記載する価格は、契約が困難となるような価格を避けるため、仕様書の内容を十分に精査し、見積書と応札価格に極端な乖離が生じないようにした上で、ご提出くださるようお願いいたします。

また、応札価格は、提出された見積書の価格と同価又はそれ以下となるよう応札願います。（※注）万が一、応札価格が見積書の価格を上回る事態が生じた場合には、本学の適正な契約手続を妨害する不誠実な行為として、取引停止措置を講じる場合があります。

本学で取引停止措置を講じた場合には、他の国立大学法人や国の関係機関（以下「国立大学法人等」という。）にその情報が通知され、これを受けた国立大学法人等においても取引停止措置を講じる場合があることを認識願います。

なお、見積書等必要書類を提出後、合格となった応札希望者は、必ず入札に参加していただくようお願いいたします。（※注）合格となった応札希望者が入札に参加しない場合、適正な入札執行ができない事態が生じる場合があることから、不誠実な行為とみなし、同様に取引停止措置を講じることがあります。

※注 貴社が入札する時点ですでに他社が入札しており、その価格が貴社の提出された見積書の価格より安値であり、当該価格未満での応札が困難な場合を除く。

仕 様 書

I. 調 達 物 品 名 筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校監視カメラシステム更新 一式

II. 規 格 及 び 数 量 詳細別紙のとおり

III. 納 入 期 限 令和8年3月31日

IV. 納 入 場 所 東京都板橋区小茂根 2-1-12
国立大学法人筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校

※セキュリティ上、設置場所の詳細情報（図面や現場確認）は
入札参加予定者のみに学校側から直接開示するため、
入札参加予定者は下記の担当者に連絡し、開示を受けること。
担当者：国立大学法人筑波大学附属桐が丘特別支援学校 齊藤
連絡先 03-3958-0184

V. 支 払 い 検査終了後、適法な請求書を受領した日から起算して40日以内に支払う
ものとする。

VI. そ の 他 (1) 搬入、据付、配線、調整、撤去等1式を含むものとする。
(2) この契約に必要な細目は、国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則及び
物品供給契約基準によるものとする。
(3) その他詳細については、別紙及び本学教職員の指示によるものとする。

1. 調達物品の規格及び数量等

筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校監視カメラシステム更新 一式
構成は内訳書のとおり

2. 同等品以上のもので参加する場合

同等品以上のもので参加を希望する者は、予めそれを証明できる書類を令和7年10月20日(月)17時までに提出し、本学が同等品以上と認めた場合のみ参加することができる。

3. 目的及び概要

本調達は、筑波大学附属桐が丘特別支援学校本校の建て替え工事が完了することに伴い、監視カメラシステムを再整備するものである。児童・生徒が安心安全に学校生活を送るために必要なため導入するものである。

4. 性能及び機能に関する要件

(基本的要件)

(1) 本システムは、防犯カメラによるライブ映像及び記録映像を表示することが可能なカメラシステムとする。

(レコーダー等に関する要件)

4-1. 装置仕様

4-1-1 レコーダーは、カメラ15台の映像データを1台で受信できること。

4-1-2 LAN ケーブルに重畳して、カメラへの給電を行うこと。レコーダーにその機能がない場合は、給電機能を担う機器を設置すること。

4-1-3 レコーダーは、公益社団法人日本防犯設備協会が定めるRBSSを取得した製品であること。

4-1-4 液晶モニターは23型以上であること。

4-2. 映像表示機能

4-2-1 各カメラから配信される映像データは、レコーダーの映像表示機能を利用して、本調達で導入する23型以上の液晶モニターにて表示できること。

4-2-2 ライブ映像の指定した部分を電子ズームなどで拡大表示できること。

4-2-3 映像表示装置において、単画/4分割/9分割/16分割で表示を切り替えることができること。

4-3. 記録機能

4-3-1 全てのカメラ映像は、RAID-1の条件で解像度フルHD、毎秒10コマ以上、FQ画質で24時間連

続的に記録を行い、常に最新の 30 日以上映像を保存し、古い映像データから順に上書きしていくこと。

4-3-2 記録画像は、指定した部分を電子ズームなどで拡大表示できること。

4-3-3 記録された画像の表示は、レコーダーから再生開始時刻を指定して検索を行い、再生表示できること。また再生開始時刻の指定をスライドバー等、マウスで簡易的に操作できる手段を有すること。

4-3-4 記録画像の再生時に撮影日時が表示される機能を有すること。

4-3-5 記録映像の再生中も、映像記録を止めないこと。

4-3-6 記録画像は、USB メモリに簡易的に複製が可能とし、他のパソコンで再生が可能なものとする。

(カメラに関する要件)

4-4. 装置仕様

4-4-1 ネットワークカメラで、ボックス型であること。

4-4-2 カメラの配線及び給電は、LAN ケーブルにより行えること。

4-4-3 公益社団法人日本防犯設備協会が定める RBSS を取得した製品であること。

4-5. カメラ機能

4-5-1 有効解像度 200 万画素以上、画像解像度はフル HD (1920×1080) 以上、光学ズーム 3.1 倍以上を有すること。

4-5-2 最低照度はカラー時 0.009lx、白黒時は 0.1lx まで対応していること。

4-5-3 画角は 16:9 モードで水平：37 (° TELE) ~117 (° WIDE)、垂直：21 (° TELE) ~62 (° WIDE) の範囲を満たしていること。

4-5-4 明るいときはカラー映像、暗いときは白黒映像に自動で切り替えができること。

4-5-5 AI 機能を搭載していること。

4-5-6 電源投入時温度範囲が-30℃~+60℃、使用動作温度範囲が-40℃~+60℃、使用湿度範囲が 10%~100% (結露しないこと) であること。

4-5-7 耐衝撃性は IK10 (IEC 62262)、防塵・防水性能は JIS C 0920 及び IEC60529 に準拠した IP66 保護等級を有しており、親水コーティングされていること。

4-5-8 IR LED Light の最長照射距離は 50m までであること。

4-5-9 最大ゲインは 0 から 11 の範囲でレベル設定が可能であること。

5. 搬入・設置作業

- ・本システムに係る作業は、本学と協議した日時で行うこと。落札者決定後の打合せで詳細を決定する。
- ・機器の搬入・据付・配線・調整等、使用できる状態までのセットアップを行うこと。作業に当たっ

ては、担当職員と協議の上、その指示に従うこと。

- ・指定場所にカメラを設置し、その映像をレコーダーで録画・再生できるように配線を行うこと。
- ・本仕様書に記述した要件を満たすために、ハードウェア、ソフトウェア、ケーブル類、アダプタ類、調整作業等が別途必要となる場合は、それらを本調達に含めること。
- ・電源は、本学が指定するコンセントを使用すること。
- ・設置に際して取り外した既設物品は、本学が指定する場所まで運ぶこと。

6. その他

- ・保証期間は、レコーダーとカメラは検品終了後5年間（オプション、HDD、消耗品除く）、その他機器は検品終了後1年間（消耗品除く）とする。保証期間中に通常利用の中で故障が発生した場合には、無償で修理又は交換を行うこと。交換作業については検品終了後1年間の無償対応とする。
- ・設置作業の終了後、防犯カメラ及び録画機等の操作について説明を行い、簡易取扱説明書を作成すること。

内訳書

品名	規格	製造会社	数量
監視カメラシステム			1 式
(構成内訳)			
ネットワークカメラ	WV-S1536LUX	i-PRO 株式会社	15 台
ネットワークディスクレコーダー	WJ-NX210/8	i-PRO 株式会社	1 台
ネットワークディスクレコーダー カメラ拡張キット	WJ-NXE22JW	i-PRO 株式会社	3 台
スイッチングハブ	PN261294	パナソニック EW ネットワークス(株)	2 台
液晶モニター	LCD-MQ241XDB-A	(株)アイ・オー・データ機器	1 台

※上記例示品又は同等品以上。

上記契約の成立を証するため、甲乙は次に記名し印を押すものとする。
この契約書は2通作成し、双方で各1通を所持するものとする。

令和 年 月 日

甲 茨城県つくば市天王台一丁目1番1
国立大学法人筑波大学
契約担当役
財務担当副学長 氷見谷 直紀

乙 【住所】
【法人等名】
【代表者等氏名】

