

入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札に付します。

令和5年11月22日

国立大学法人東京工業大学
契約担当役 事務局長 湊屋 治夫（公印省略）

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 13

○第3号

1 工事概要等

（1）品目分類番号 41

（2）工事名 東京工業大学（大岡山）附属科学技術高等学校校舎新営機械設備工事

（3）工事場所 東京都目黒区大岡山2-12-1 東京工業大学構内

（4）工事概要 本工事は、高校校舎2棟（A棟：柱SRC 梁S造一部RC造、地上5階、延べ面積約8,000㎡／B棟：SRC造一部RC造梁S造、地上4階、延べ面積約7,000㎡）の新営機械設備工事及び周辺外構工事である。

なお、本工事に関連する建築工事及び電気設備工事は別途発注済である。

（5）工期 契約締結日の翌日から令和7年11月28日（金）まで

（6）使用する主要な資機材 空気調和設備一式、放射空調工事一式、換気設備一式、地中熱利用設備一式、給排水ガス設備一式、衛生器具設備一式、消火設備一式、給湯設備一式、自動制御設備一式、二次側動力設備一式、特殊ガス設備一式、雨水ろ過設備一式

（7）本工事は、工事の施工について「ワーク・ライフ・バランス等の推進」並びに「VE提案とVE提案に基づく施工計画」及び「工事全般の施工計画」（以下「技術提案書」という。）を受け付け、価格と価格以外の要素を総合的に評価して落札者を決定する総合評価落札方式（標準型）を実施する工事である。

（8）本工事は「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（平成12年法律第104号）」に基づき、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。

（9）本工事は、競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）、競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）及び技術提案書の提出並びに入札等を電子入札システムにより行う。なお、電子入札システムにより難い者は、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

2 競争参加資格

次に掲げる条件を全て満たしている単体有資格者（以下「単体」という。）又は次に掲げる条件を全て満たしている2又は3社により構成される特定建設工事共同企業体（以下「共同企業体」という。）であること。また、共同企業体にあつては、競争参加資格の確認までに、契約担当役から本工事に係る共同企業体としての認定を受けていること。

（1）国立大学法人東京工業大学契約事務取扱細則第10条及び第11条の規定に該当しない者であること。

（2）令和5・6年度の文部科学省における管工事の一般競争参加者の資格（会社更生法（平成14年

法律第 154 号) に基づき更生手続開始の申立てをした者又は民事再生法(平成 11 年法律第 225 号) に基づき再生手続開始の申立てをした者にあつては、手続開始の決定を受けた後に審査を受けた一般競争参加者の資格をいう。)を有し、「一般競争参加者の資格」(平成 13 年 1 月 6 日 文部科学大臣決定) 第 1 章第 4 条で定めるところにより算定した点数(一般競争(指名競争) 参加資格認定通知書の記 2 の点数) が、1,100 点(共同企業体の構成員のうち、代表者以外の構成員にあつては、820 点) 以上であること。

- (3) 会社更生法に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申立てがなされている者(上記(2)の再認定を受けた者を除く。)でないこと。
- (4) 単体または共同企業体の各構成員は、平成 20 年度以降に、元請として完成・引渡しが完了した「SRC 造、RC 造又は S 造の校舎、図書館、博物館、美術館、病院、研究施設、庁舎又は事務所の新営機械設備工事」を施工した実績を有すること(共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20%以上の場合のものに限る)。
- (5) 工事全般の施工計画に対する技術的所見が適切であること。
- (6) 単体及び共同企業体の各構成員にあつては、次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者を当該工事に専任で配置できること。なお、請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの間)は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないこととする。※本工事に関連する建築工事の工程表を参考資料として公開、提供する。
 - ① 1 級管工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。なお、「これと同等以上の資格を有する者」とは、次の者を言う。
 - ・技術士(第二次試験において技術部門「選択科目」を機械「流体力学若しくは熱工学」、上下水道、衛生工学又は総合技術監理「機械－流体力学、機械－熱工学、上下水道若しくは衛生工学」とするものに合格した者に限る)
 - ・国土交通大臣特別認定者
 - ② 平成 20 年度以降に、元請として完成・引渡しが完了した上記(4)に掲げる工事を施工した経験を有する者であること(共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20%以上の場合のものに限る)。
 - ③ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。
 - ④ 配置予定の主任技術者又は監理技術者にあつては直接的かつ恒常的な雇用関係が必要であるので、その旨を明示することができる資料を求めることがあり、その明示がなされない場合は入札に参加できないことがある。
 - ⑤ 本工事において、建設業法第 26 条第 3 項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者(以下、「特例監理技術者」という。)の配置を行う際の要件については、入札説明書を参照すること。
- (7) 共同企業体にあつては、次の要件を満たすものであること
 - ① すべての構成員が、建設業法上の建築工事業につき、許可を有しての営業年数が 5 年以上あること。

- ② 構成員の数が、2又は3であること。
 - ③ 結成方法は、自主結成であること。
 - ④ 構成員の最小出資比率は、均等割の10分の6を下回らない範囲とすること。
 - ⑤ 代表者は、施工能力が最大で、かつ、出資比率が構成員中最も高いものとする。
- (8) 申請書、資料及び技術提案書の提出期限の日から開札の時までの期間に、文部科学省又は国立大学法人東京工業大学から「建設工事の請負契約に係る指名停止等の措置要領」(平成18年1月20日付け17文科施第345号文教施設企画部長通知)(以下「指名停止措置要領」という。)に基づく指名停止を受けていないこと。
- (9) 上記1に示した工事に係る設計業務等の受託者(協力を受ける他の建設コンサルタント等を含む。以下同じ。)又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (10) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと(資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く(入札説明書参照。))
- (11) 警察当局から、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、文部科学省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (12) 建設業法施行規則第18条の2に定める経営事項審査を受審していること。
- (13) 下記URLに示す誓約書を提出している者であること。また、上記誓約書を提出していない者は、申請書、資料及び技術提案書の提出期限までに提出できる者であること。

(URL <https://www.sisetu.titech.ac.jp/sisetu/02keiyaku/02contract/02nyuusat/nyuusatukanren.html>)

3 総合評価に関する事項

(1) 落札者の決定方法

- ① 入札参加者は、「価格」及び「技術提案書」をもって入札に参加し、次の(イ)、(ロ)の要件に該当する者のうち、下記(2)③によって得られる数値(以下「評価値」という。)の最も高い者を落札者とする。
 - (イ) 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
 - (ロ) 評価値が、標準点を予定価格で除した数値(基準評価値)に対して下回らないこと。
- ② 上記①において、評価値の最も高い者が2人以上ある時は、くじを引かせて落札者を決定する。

(2) 総合評価の方法

- ① 「標準点」を100点とする。「加算点」は、下記(3)①、②及び③の評価項目において技術提案書の内容に応じ、最高48点を与える。「VE提案とVE提案に基づく施工計画」については、入札説明書の別冊図面及び別冊仕様書に参考として示した標準案により入札に参加する(技術提案を行わない)場合は、「ワーク・ライフ・バランス等の推進」及び「工事全般の施工計画」に関してのみ、加算点を算出し与える。
- ② 「加算点」の算定方法は、入札価格が予定価格の制限の範囲内の者を対象に下記(3)①、②及び③の評価項目ごとに評価を行い、各評価項目の評価点数の合計を加算点として付与するものとする。なお、下記(3)③において「不適切(欠格)」の評価を受けた者については、入札の参加は認められない。
- ③ 価格及び価格以外の要素による総合評価は、入札参加者の「標準点」と上記②によって得られ

る「加算点」の合計を、当該入札者の「入札価格」で除して得た「評価値」をもって行う。

(3) 評価項目 本工事における評価項目は以下の通りとする。

① ワーク・ライフ・バランス等の推進

ワーク・ライフ・バランス等の取組に関する認定状況

② VE 提案と VE 提案に基づく施工計画 性能・機能

③ 工事全般の施工計画 施工上考慮すべき事項等の技術的所見

(4) 受注者の責めにより、提出された「VE 提案と VE 提案に基づく施工計画」及び「工事全般の施工計画」に基づく工事が実施されていないと認められる場合は、指名停止措置要領に基づく指名停止を行うものとする。

4 入札手続等

(1) 担当部局 〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-1-2-1

国立大学法人東京工業大学 施設運営部施設総合企画課工事契約グループ

電話 03-5734-3405 E-mail: skikaku.koji@jim.titech.ac.jp

(2) 入札説明書の交付期間及び交付方法 令和 5 年 1 月 22 日（水）から令和 5 年 1 月 22 日（金）17 時 00 分まで。交付方法は下記 URL より資料ダウンロード。入札説明書の交付に当たっては無料とする。

国立大学法人東京工業大学施設運営部ホームページ

(<https://www.sisetu.titech.ac.jp/sisetu/02keiyaku/02contract/02nyuusat/nyuusatukanren.html>)

(3) 申請書、資料及び技術提案書の提出期間及び方法 令和 5 年 1 月 22 日（水）から令和 5 年 1 月 22 日（金）17 時 00 分まで。申請書、資料及び技術提案書等は電子入札システムにより、提出すること。ただし、発注者の承諾を得た場合は、上記(1)に持参又は郵送（書留郵便等の配達記録が残るものに限る。上記期間内必着。）することとし、電送によるものは受け付けない。

(4) 入札、開札の日時、場所及び入札書の提出方法 入札書は、令和 6 年 3 月 4 日（月）14 時 00 分までに、電子入札システムにより提出すること。ただし、発注者の承諾を得た場合は上記(1)に持参又は郵送（書留郵便等の配達記録が残るものに限る。上記期間内必着。）すること。開札は、令和 6 年 3 月 5 日（火）10 時 30 分、国立大学法人東京工業大学施設運営部入札室（電子入札システム）において行う。

5 その他

(1) 手続において使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

① 入札保証金 納付。ただし、利付国債の提供又は銀行等の保証をもって入札保証金の納付に代えることができる。なお、落札者が契約を結ばない場合は、本学に帰属する。また、入札保証保険契約の締結を行い、又は契約保証の予約を受けた場合は、入札保証金を免除する。

② 契約保証金 納付。ただし、有価証券等の提供又は銀行、契約担当役が確実と認める金融機関若しくは保証事業会社の保証をもって契約保証金の納付に代えることができる。また、公共工事履行保証証券による保証を付し、又は履行保証保険契約の締結を行った場合は、契約保証金を免除する。

- (3) 入札の無効 本公告に示した競争参加資格のない者のした入札、申請書又は資料に虚偽の記載を行った者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。
- (4) 落札者の決定方法 国立大学法人東京工業大学契約事務取扱細則第 13 条に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で有効な入札を行った者のうち、評価値の最も高い者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不適当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。
- (5) 本工事に係る技術提案書の提出にあたって、VE 提案により施工しようとする場合は、その内容を示した技術提案書を提出すること。ただし、VE 提案が適正と認められなかった場合においては、標準案により入札に参加できる。また、標準案に基づき施工しようとする場合は、標準案によって入札に参加する旨を記載すること。(詳細は入札説明書)
- (6) 配置予定技術者の確認 落札者決定後、CORINS 等により配置予定の監理技術者等の専任制違反の事実が確認された場合、契約を結ばないことがある。なお、種々の状況からやむを得ないものとして承認された場合の外は、申請書の差替えは認められない。
- (7) VE 提案の採否 VE 提案の採否については、競争参加資格の確認の通知に併せて通知する。
- (8) 手続における交渉の有無 無
- (9) 契約書作成の要否 要
- (10) 当該工事に直接関連する他の工事の請負契約を当該工事の請負契約の相手方との随意契約により締結する予定の有無 無
- (11) 関連情報を入手するための照会窓口 上記 4 (1)に同じ。
- (12) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加 上記 2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記 4(3)により申請書、資料及び技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ、競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (13) 詳細は入札説明書による。

6 Summary

- (1) Official in charge of disbursement of the procuring entity: Minatoya Haruo, The Obligor Secretary-General, Administrative Departments, National University Corporation Tokyo Institute of Technology
- (2) Classification of the services to be procured: 41
- (3) Subject matter of the contract : Construction and installation of mechanical equipment for Tokyo Tech High School on Ookayama Campus, Tokyo Institute of Technology
- (4) Time-limit for the submission of application forms and relevant documents for the qualification: 5:00 P.M. 22, December, 2023

- (5) Time-limit for the submission of tenders : 2:00 P.M. 4, March, 2024 (tenders submitted by mail: 2:00 P.M. 4, March, 2024)
- (6) Contact point for tender documentation :Construction Contract Group, Facilities Planning Division, Facilities Department, National University Corporation Tokyo Institute of Technology, 2- 12-1 Ookayama, Meguro-ku, Tokyo, 152-8550, Japan TEL 03-5734-3405