

参加表明書及び技術資料収集に係る掲示

次のとおり一般競争入札に付しますので、入札参加希望者は参加表明書及び技術資料を提出されたく公募します。

首都高速道路株式会社

代表取締役社長 宮田 年耕

- 1 掲 示 日 2020年6月24日(水)
- 2 契約責任者 首都高速道路株式会社 東京西局プロジェクト本部長 高橋 三雅
- 3 担 当 課 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目6番3号
首都高速道路株式会社 東京西局プロジェクト本部
プロジェクト総務・経理課
電話 03-5434-7836 (ダイヤルイン)

4 工事概要等

- (1) 工 事 名 (改) 都心環状線(日本橋区間)受配電設備移設工事
- (2) 工事場所 東京都中央区日本橋一丁目他1箇所
- (3) 工事概要 変電塔設備1箇所の新設・撤去工事
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から630日間
- (5) そ の 他

- ① 本工事は、入札参加希望者が提出する技術資料及び工事費内訳書を総合的に評価して入札参加者を選定し、次に入札参加者から詳細工事費内訳書を求め、交渉を行った後、競争入札により価格と価格以外の要素を総合評価して落札者を決定する技術提案価格交渉方式(複数者交渉Aタイプ)の対象工事である。
- ② 技術提案の範囲は、次のとおりとする。
・工事目的物(性能、形状、寸法、材質、系統及び設置空間等)の変更を伴わない範囲とする。
- ③ 本工事は、参加表明書の提出、入札等を電子入札システムで行う対象工事である。ただし、電子入札システムによりがたいものは、契約責任者の承諾を得て紙入札方式に代えるものとする。また、紙入札の承諾に関しては3に掲げる事務の担当部局に紙入札方式参加承認申請書(電子入札留意事項様式第1)を提出するものとする。
- ④ 技術資料は、持参又は郵送により提出すること。
- ⑤ その他については、電子入札留意事項によることとする。

5 競争参加資格

- (1) 首都高速道路株式会社の契約規則実施準則(平成23年準則第1号)第73条の規定に該当しない者であること(詳細は「参加表明書及び技術資料作成要領」に記載)。

- (2) 首都高速道路株式会社における2019・2020年度の競争参加資格の「電気工事」に係る「A等級」の認定を受けている単体であること。なお、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がなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続の開始の決定後、上記の競争参加資格の再認定を受けていること。
- (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)の再認定を受けたものを除く。）でないこと。
- (4) 次に掲げる工事の施工実績を有すること。
- ・ 高圧受変電設備を自ら製作し、あわせて据付及び調整を行う工事
- なお、上記工事の施工実績は、2005年度以降に単体又は共同企業体として完工した実績（元請に限る。）とする。ただし、共同企業体の構成員としての完工実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。
- (5) 次の①から③に掲げる基準を満たす専任の主任技術者又は専任の監理技術者、及び現場代理人（以下「配置予定技術者」という。）を2020年10月27日（火）までに当該工事に配置できること。
- なお、主任技術者又は監理技術者は、現場施工着手日の前日までの期間については、必ずしも専任を要しない。現場施工着手日は、2021年5月1日（土）を予定している。
- ① 主任技術者及び監理技術者については、次の(ア)から(エ)のいずれかに該当する者であること。
- (ア) 建設業法（昭和24年法律第100号）第27条第1項の規定による技術検定のうち、1級電気工事施工管理技士若しくは2級電気工事施工管理技士に関する検定種目に合格した者
 - (イ) 技術士法（昭和58年法律第25号）第6条第1項の規定による第二次試験のうち、技術部門を電気電子部門、建設部門又は総合技術監理部門（選択科目を「電気電子部門」とした者に限る。）に関する技術部門に合格し、かつ、同法第32条の規定により技術士登録簿に登録を受けた者
 - (ウ) 電気工事士法（昭和35年法律第139号）第4条第1項の規定による第1種電気工事士免状の交付を受けた者又は同項の規定による第2種電気工事士免状の交付を受けた後電気工事に関し3年以上実務の経験を有する者
 - (エ) 電気事業法（昭和39年法律第170号）第44条第1項の規定による第1種電気主任技術者免状、第2種電気主任技術者免状又は第3種電気主任技術者免状の交付を受けた者（同法附則第7項の規定によりこれらの免状の交付を受けている者とみなされた者を含む。）であって、その免状の交付を受けた後電気工事に関し5年以上実務の経験を有する者
- ② 監理技術者については、建設業法第26条第2項に規定する技術者であり、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。
- ③ 配置予定技術者のうち少なくとも1名は、2005年度以降に次に掲げる工事の経験を有するものであること。なお、工事の経験における従事役職は問わない。
- ・ 高圧受変電設備を自ら製作し、あわせて据付及び調整を行う工事
- なお、上記工事の経験は、2005年度以降に単体又は共同企業体として完工した実績（元請に限る。）とする。

- (6) 機器の故障・システム障害時における保守技術支援体制が確立されていること。
- (7) 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（詳細は「参加表明書及び技術資料作成要領」に記載）。
- (8) 本工事に係る設計業務等の受注者又は当該受注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（詳細は「参加表明書及び技術資料作成要領」に記載）。
- (9) 参加表明書の提出期限の日から開札のときまでに当社から、競争参加停止措置準則（平成17年準則22号）に基づく競争参加停止を受けている者でないこと。
- (10) 本工事と同一工種の当社発注工事において、参加表明書の提出期限の日から過去2年以内に40点未満の工事成績の通知を、過去1年以内に50点未満の工事成績の通知をそれぞれ受けている者でないこと。
- (11) 当社発注工事において、工事成績の平均が2018年度及び2019年度の2年間連続して60点未満である者でないこと。

6 参加表明書、技術資料等の作成及び提出に係る事項

(1) 「参加表明書及び技術資料作成要領」等の交付

① 交付期間：2020年6月24日（水）から2020年7月15日（水）午後4時まで

② 「参加表明書及び技術資料作成要領」等（参加表明書及び技術資料作成要領、工事請負契約書（案）、工事請負現場説明書、電子入札留意事項、金額を記載しない設計書、設計図面、特記仕様書、工事計画概要書）は下記サイトより入札参加希望者に無償で交付する。なお、やむを得ない事由により、上記交付方法による受領ができない場合は、別の方法（CD-R等の配布）により無償で交付するので、上記3の担当課まで申し出ること。

・首都高速道路株式会社ホームページ（入札公告等）（<https://www.shutoko.co.jp/business/bid/>）

③ 交付資料のダウンロード操作手順

上記サイトにて、該当工事の入札公告等資料ダウンロード欄を選択し、案内に従い、情報（会社名、担当者名、連絡先等）を入力する。登録確認メール（ダウンロード先URL及びダウンロード先パスワードの通知）を受信し、通知されたパスワードを入力してログインし、交付資料をダウンロードする。

(2) 技術資料の作成

技術資料の作成に当たっては、「参加表明書及び技術資料作成要領」に従い、基本条件を満足するよう十分な検討を行い、「参加表明書及び技術資料作成要領」に示す様式により作成すること。なお、技術提案書（(4)②の一次最終、最終技術提案書を含む。）は、本工事に関連する資料で示される要件を満足させるものであり、本工事における構造・機能及び施工方法として適正であるものとする。

(3) 参加表明書等の提出方法

① 本競争の入札参加希望者は、次の②の受付期間に参加表明書、技術資料及び工事費内訳書（以下「参加表明書等」という。）を提出し、契約責任者より当該工事に係る入札参加者選定通知を受けなければならない。

なお、参加表明書等に関し、契約責任者から説明を求められた場合は、それに応じなければならない。

② 参加表明書等は次のとおり受け付ける。

(ア)電子入札システムによる場合

(a)参加表明書（電子入札システムにより提出すること。）

- ・ 受付期間：2020年6月25日（木）午前10時から2020年7月15日（水）午後4時まで

(b)技術資料及び工事費内訳書（書面を持参又は郵送により提出すること。）

〈持参の場合〉

- ・ 受付期間：2020年6月25日（木）から2020年7月15日（水）までの毎日（行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条に規定する行政機関の休日を除く。以下同じ。）、午前10時から午後4時まで（正午から午後1時までを除く。）。
- ・ 受付場所：上記3に同じ。

〈郵送の場合〉

- ・ 受付期間：2020年6月25日（木）から2020年7月14日（火）まで
- ・ 郵送方法：書留郵便等の配達に記録が残るものに限る。なお、郵送提出する旨を事前に上記3まで連絡すること。
- ・ 郵送先：上記3に同じ。

(イ)紙入札による場合

(a)参加表明書（書面を持参又は郵送により提出すること。）

〈持参の場合〉

- ・ 受付期間、受付場所は、上記6（3）②（ア）（b）〈持参の場合〉のとおり

〈郵送の場合〉

- ・ 受付期間、郵送方法、郵送先は、上記6（3）②（ア）（b）〈郵送の場合〉のとおり

(b)技術資料及び工事費内訳書（書面を持参又は郵送により提出すること。）

〈持参の場合〉

- ・ 受付期間、受付場所は、上記6（3）②（ア）（b）〈持参の場合〉のとおり

〈郵送の場合〉

- ・ 受付期間、郵送方法、郵送先は、上記6（3）②（ア）（b）〈郵送の場合〉のとおり

③ 提出にあたっては、事前に上記3の担当課までその旨を連絡すること。

④ 電送による参加表明書等の提出は受け付けない。

⑤ 技術資料は、「参加表明書及び技術資料作成要領」に示すとおり記述すること。

(4) 技術提案書のヒアリング及び工事費内訳書の作成

① 技術資料の内容について、ヒアリングを実施する。ヒアリングは、技術提案の確実性と共にその長所や短所を確認することを目的とする。

② ヒアリング結果を反映した一次最終技術提案書を提出する場合は、一次最終技術提案書を反映した一次最終工事費内訳書と併せて提出することとし、以下のとおりとする。

- ・ 2020年8月6日（木）午後4時まで。上記3に示す担当課まで持参すること。

③ 技術・価格交渉結果を反映した最終技術提案書を提出する場合は、最終技術提案書を反映した最終詳細工事費内訳書と併せて提出することとし、以下のとおりとする。

- ・ 2020年10月5日（月）午後4時まで。上記3に示す担当課まで持参すること。

7 技術資料の評価に関する事項

技術資料の評価項目及び着目点は次のとおりである。

技術資料の評価項目	着目点
①施工実績	<ul style="list-style-type: none"> ・上記5(4)に掲げる工事の発注者（首都高速道路株式会社（民営化前を含む。以下同じ。））、その他） ・上記5(4)に掲げる工事の施工形態（単体、共同企業体の代表者、共同企業体の構成員）
②配置予定技術者の工事の経験	<ul style="list-style-type: none"> ・上記5(5)③に掲げる工事の発注者（首都高速道路株式会社（民営化前を含む。以下同じ。））、その他） ・上記5(5)③に掲げる工事の役職等（現場代理人、監理技術者若しくは主任技術者、又はその他） <p>※工事の経験を有する配置予定技術者は、複数の候補者を記載することができるが、評価については、最も低い者の評価を採用する。</p>
③工事表彰実績 (施工実績)	<ul style="list-style-type: none"> ・当社からの表彰もしくは感謝状を受けた実績
④工事表彰実績 (配置予定技術者)	<ul style="list-style-type: none"> ・当社からの表彰もしくは感謝状を受けた工事に従事していた実績 <p>※授与日が2020年4月1日以降のものは、優秀技術者として授与されたものみに限る。</p>
⑤災害協力表彰実績	<ul style="list-style-type: none"> ・当社からの表彰もしくは感謝状を受けた実績
⑥技術提案書	<ul style="list-style-type: none"> ・現場施工に関する工夫 ・品質管理及び出来形管理に関する工夫 ・安全管理及び電気保安に関する工夫

8 落札方式等に関する事項

(1) 総合評価の方法

評価項目ごとの最低限の要件を満足する場合に標準点を与え、さらに技術資料の内容に応じ加算点を与える。標準点は100点とし、上記7の評価基準で示した30点満点の得点を加算点とする。

評価に関しては、標準点と上記によって得られる加算点の合計を、入札参加者の選定時においては、工事費内訳書の総額で除した数値、落札者の決定時においては当該入札参加者の入札金額で除した数値により評価する。

$$\text{評価値} = (100 \text{ 点} + \text{加算点}) \div (\text{工事費内訳書の総額又は入札金額})$$

(2) 入札参加者の選定方法

入札参加者の選定においては、上記5の競争参加資格を満足する者の中から、上記(1)の評価の方法によって得られた数値の高い者から順位を付け、原則3者を上限として入札参加者を選定する。

ただし、入札参加者となるべき者の工事費内訳書が妥当でないと判断される場合には、

その者を除き、評価値の高い者から順位を付け、原則3者を上限として入札参加者を選定する。

また、技術提案書のすべての評価項目に記載がない場合又は記述内容が不適切等、最低限の要件を満足しない場合は、評価の対象外とし入札参加者に選定されない。

選定結果は、2020年9月3日（木）付け書面（入札参加者選定通知）により通知する。

(3) 技術・価格交渉に係る事項

- ① 選定した入札参加者には、詳細な技術提案に基づき、施工方法・条件等について交渉する。
- ② 交渉の日時については、別途通知する。
- ③ 入札参加者は、2020年9月16日（水）までに詳細工事費内訳書を提出すること。なお、詳細工事費内訳書の金額は、工事費内訳書の総額以下でなければならない。
- ④ 交渉において、詳細工事費内訳書の内容を変更する場合は、速やかに最終詳細工事費内訳書を提出すること。なお、最終詳細工事費内訳書の内容は、提出された詳細工事費内訳書の総額以下でなければならない。
- ⑤ 入札金額は、提出された詳細工事費内訳書（最終詳細工事費内訳書を提出した場合は最終詳細工事費内訳書）の総額以下の金額でなければならない。

(4) 落札者の決定方法

- ① 技術資料に基づき予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した者のうち、技術資料及び入札価格から上記8(1)によって得られた評価値の最も高い者を落札者とする。ただし、入札価格によっては、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。
- ② 上記①において、評価値が最高となる者が2者以上あるときは、その中で最も入札価格が低い者を落札者とする。入札価格も同じ場合には、電子入札システムの電子くじにより落札者を決定する。

9 入札に係る事項

(1) 電子入札による場合

- ① 入札書の提出締切日時：2020年10月15日（木）午前9時30分
- ② 開札日時：2020年10月15日（木）午前10時00分
- ③ 日時変更：入札執行の日時に変更がある場合は、入札者に通知する。

(2) 紙入札による場合

- ① 開札日時及び場所：2020年10月15日（木）午前10時00分（3に掲げる事務の担当部局に持参又は郵送により提出すること。）なお、郵送による提出は、2020年10月14日（水）必着のこと。書留郵便等の配達に記録が残るものに限る。また、郵送により提出する旨を事前に3に掲げる担当課まで連絡すること。）
- ② 日時変更：入札執行の日時に変更がある場合は、入札者に通知する。

10 その他

- (1) 手続において使用する言語及び通貨は、日本語及び日本国通貨に限る。
- (2) 契約書作成の要否 要（本件は電子契約を推奨する。）
- (3) 詳細は「参加表明書及び技術資料作成要領」による。
- (4) 電子入札システムの稼働時間は、休日を除く午前8時30分から午後8時まで。
- (5) 障害発生時及び電子入札システム操作等の問合せ先は、次のとおりとする。
電子入札ヘルプデスク 電話 0570-021-777（ダイヤルイン）
（平日のみ午前9時から午後5時30分まで（正午から午後1時までを除く。）。）
Mail : sys-e-cydeenasphelp.rx@ml.hitachi-systems.com
- (6) 入札参加希望者が電子入札システムで書類を提出した場合には、受付票及び競争参加資格確認通知書を電子入札システムで入札参加希望者に送付するので、必ず確認を行うこと。
- (7) 第1回の入札において落札者が決定しない場合で再度入札に移行する場合の取扱い
 - ①電子入札による場合
再度入札の日時については、再入札通知書に記載して通知する。
 - ②紙入札による場合
再度入札の日時について、口頭等により知らせる。
- (8) 本掲示に関して詳細不明な点については、上記3に掲げる担当課に照会すること。

以 上