◎調達機関番号　020　◎所在地番号　11

1　工事概要

⑴　品目分類番号　41

⑵　工事名　①Ｒ４圏央道館野高架橋床版その１工事（以下、「①工事」という。）

②Ｒ４圏央道館野高架橋床版その２工事（以下、「②工事」という。）

（①工事、②工事共に電子入札対象案件）（①工事、②工事共に電子契約対象案件）

⑶　工事場所　①工事、②工事共に茨城県つくば市館野地先

⑷　工事内容

①工事　橋種：鋼４径間連続２主鈑桁橋（Ｌ＝164m）、鋼７径間連続２主鈑桁橋（Ｌ＝245m）、鋼７径間連続２主鈑桁橋（Ｌ＝264m）　橋長：673m、支間長：44.550＋41.500＋42.000＋34.350ｍ、34.350＋５@35.000＋34.350ｍ、38.350＋５@37.500＋36.850m

床版工（ＰＣ床版）　約6,650㎡（1,610＋2,400＋2,640㎡）、橋梁付属物工　１式、橋梁現場塗装工　１式、橋梁足場等設置工　１式、仮設工　１式

②工事　橋種：鋼２径間連続合成細幅箱桁橋（Ｌ＝123m）、鋼７径間連続２主鈑桁橋（Ｌ＝253.3m）、鋼７径間連続２主鈑桁橋（Ｌ＝262.5ｍ）　橋長：638.8ｍ、支間長：60.850＋60.850ｍ、27.650＋５@37.500＋36.850m、36.850＋５@37.500＋36.850m

床版工（ＰＣ床版）　約6,330㎡（1,210＋2,540＋2,580㎡）、橋梁付属物工　１式、橋梁現場塗装工　１式、橋梁足場等設置工　１式、仮設工　１式

⑸　工期　①工事、②工事共に契約締結の翌日から令和６年３月29日まで。

⑹　使用する主要な資機材

①　工事　鉄筋　約580ｔ、コンクリート　約2,200㎥、ＰＣケーブル　約18,800m

②　工事　鉄筋　約660ｔ、コンクリート　約2,600㎥、ＰＣケーブル　約21,000m

⑺　本工事は、入札時に技術提案［ＶＥ提案］を受け付けるとともに、「工事全般の施工計画」及び「賃上げの実施に関する評価」を求め、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（技術提案評価型Ｓ型）］の工事である。また、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の試行工事である。また、本工事は、契約締結後に施工方法等の提案を受け付ける契約後ＶＥ方式の試行工事である。

⑻　本工事は資料提出、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、発注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関東地方整備局総務部契約課に承諾願を提出するものとする。

詳細は、入札説明書による。

⑼　本発注工事は、以下に示す試行等の対象工事である。詳細は、入札説明書別表―１による。

①　「ワンデーレスポンス」実施工事

②　完成時の工事成績評定の結果により、総合評価落札方式の加算点等を減ずる試行工事

③　工事コスト調査結果により、工事成績評定を減ずる試行工事

④　建設リサイクル法対象工事

⑤　総価契約単価合意方式

⑥　出来高部分払方式

⑦　「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」の設置対象工事

⑧　「設計審査会」の設置対象工事

⑨　現場代理人と配置予定の主任（監理）技術者の兼務を認めない試行工事

⑩　ＢＩＭ／ＣＩＭ活用工事【発注者指定型】

⑪　工事工程表の開示試行工事

⑫　週休２日制適用工事【発注者指定方式】

⑬　新技術導入促進(I)型

⑭　一括審査方式

⑮　技術提案簡易評価型

⑯　「生産性向上チャレンジ」の試行工事

⑰　熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事

⑱　条件明示チェックリスト開示の試行工事

⑲　監理技術者育成交代モデル工事（試行）

⑽　本工事は、契約手続きにかかる書類の授受を電子契約システムで行う対象工事である。なお、電子契約システムによりがたい場合は、発注者の承諾を得て紙契約方式に代えるものとする。

2　競争参加資格

⑴　予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。

⑵　関東地方整備局（港湾空港関係を除く。）におけるプレストレスト・コンクリート工事に係る一般競争参加資格の認定を受けていること（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、手続開始の決定後、関東地方整備局長（以下「局長」という。）が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。）。

⑶　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（⑵の再認定を受けた者を除く。）でないこと。

⑷　平成19年４月１日以降に、元請けとして完成・引渡しが完了した下記の要件を満たす同種工事の施工実績を有すること（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。（ただし、異工種建設工事共同企業体については適用しない。））。

㋐　道路橋（Ａ活荷重又はＴＬ－20以上）又は鉄道橋（モノレール及び新交通は除く。）の工事であること。

㋑　橋梁形式がポストテンション方式のＰＣ橋であること。

ただし、上記㋐、㋑は同一工事であること。

また、申請できる同種工事の施工実績は１件までとし、これを超える件数の施工実績を申請した場合は、申請されたすべての工事を実績として認めない。

なお、当該実績が国土交通省が発注した工事のうち入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、評定点合計が入札説明書に示す点数未満であるものを除く。

経常建設共同企業体にあっては、構成員のうち１社は上記の施工実績を有し、他の構成員は、上記㋐の施工実績を有すること。

また、異工種建設工事共同企業体としての実績は、協定書による分担工事の実績のみ同種工事の実績として認める。

⑸　工事全般の施工計画が適正であること。

⑹　①工事、②工事共に、次に掲げる基準を満たす主任（監理）技術者を当該工事に専任で配置できること。

また、１　工事概要⑵に示した工事に申請できる配置予定の主任（監理）技術者は、１名とする（一括審査対象工事に、申請できる配置予定の主任（監理）技術者は１名のみとする。）。なお、複数の配置予定の主任（監理）技術者を申請した場合は欠格とする。

①　主任技術者にあっては、１級土木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。あるいは、本発注工事の工事種別に対応した登録基幹技能者講習修了証を有する者であること。

監理技術者にあっては、１級土木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。

詳細は入札説明書による。

②　１人の者が、平成19年４月１日以降に元請けとして完成・引渡しが完了した上記⑷㋐、㋑に掲げる工事の経験を有する者であること。ただし、上記期間に育児休業等を取得していた場合及び事業促進ＰＰＰに従事していた場合は、その期間と同等の期間を評価期間に加えることができる。詳細は入札説明書による。（共同企業体の構成員としての経験は、出資比率が20％以上の場合のものに限る。（ただし、異工種建設工事共同企業体については適用しない。））

ただし、上記㋐、㋑は同一工事であること。また、申請できる同種工事の工事経験は１件のみとし、これを超える件数の工事経験を申請した場合は、申請されたすべての工事を経験として認めない。

なお、当該経験が国土交通省が発注した工事のうち入札説明書に示すものに係る経験である場合にあっては、評定点合計が入札説明書に示す点数未満であるものを除く。

ただし、経常建設共同企業体にあっては、構成員のうち１社の主任（監理）技術者が上記の工事経験を有していればよい。

また、異工種建設工事共同企業体としての経験は、協定書による分担工事においての経験のみ同種工事の経験として認める。