

入札公告

次のとおり条件付一般競争入札に付します。

平成30年5月14日

(契約責任者)西日本高速道路株式会社 九州支社

支社長 廣畑 浩司

1. 工事概要

- (1) 工事名 九州自動車道 金剛山トンネル受配電設備更新工事(電子入札対象)
- (2) 工事場所 自)福岡県北九州市小倉南区高津尾(小倉南IC)
至)福岡県北九州市八幡西区金剛(八幡IC)
- (3) 工事内容 本工事は、金剛山受電所・畑電気室・福智山電気室における特別高圧受電から高圧受電化に伴う受配電設備及び無停電電源設備の新設・更新を行うものであり、これに伴う機器製作、撤去据付、配管配線及び試験調整等の一切を行うものである。
- (4) 工事概算数量 受配電設備更新 3箇所
無停電電源設備更新 3箇所

(5) 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間(契約締結日から工事の始期日までの期間)を設定した工事であり、発注者が定めた一定の期間内において落札者が工事の始期日を任意に設定することができる工事である。なお、受注者は、発注者との協議を経た上で、落札後7日以内に工期通知書により工事の始期日を通知すること。

余裕期間内は、現場代理人、主任技術者又は監理技術者を設置することを要しない。また、現場に搬入しない資材等の準備を行うことができるが、資材の搬入、仮設物の設置、工場製作を含む工事における工場製作等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。

工期：工事の始期日から600日間

(ただし、平成30年9月1日(工事開始期限)までに工事を開始すること)

なお、低入札価格調査等により、上記の工事開始期限以降に契約締結となった場合には、余裕期間を設定することはできず、契約日の翌日から600日間で工事を完了させること。したがって、落札決定後から契約日までの間に実施する工事の始期日に関する協議は実施しない。

- (6) 本工事は資料の提出、入札等を電子入札システムで行う電子入札対象工事である。なお、電子入札によりがたい者は、契約責任者に届出を行い、紙入札方式によることができる。
- (7) 本工事は、「企業の基礎的な技術力」、「企業の高度な技術力」及び「企業の信頼性・社会性」として、企業及び配置予定技術者の能力、施工計画、環境への取組みその他の技術的要素(以下「技術提案」という。)について記述した確認資料の提出を求め、入札価格とその他

の技術的要素を総合的に評価した結果、西日本高速道路株式会社にとって最も有利な入札者を落札者とする総合評価落札方式の工事である。

(8) 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V E方式の試行工事である。

(9) 本工事は、すべての入札参加者から工事費内訳書の提出を求める工事である。

(10) 紙入札方式の場合(9)の工事費内訳書は原則として電磁的記録媒体(CD-R)で提出するものとする。ただし、電磁的記録媒体での提出ができない場合は、紙の工事費内訳書を提出するものとする。

(11) 本工事は、入札前価格見積方式の対象工事である。

入札前価格見積方式とは、金抜設計書の摘要欄に「見積対象」と記載した項目について、この工事の入札に参加を希望する者から競争参加資格等確認申請と併せて見積書の提出を求め、見積書提出後、西日本高速道路株式会社にて、見積書に記載された内容が、設計図書の性能・機能や施工条件等を満たす条件で算定されたものであるか、適正な算出方法により算定されたものであるかについて審査を行い、必要に応じ入札者と見積書の内容の確認(以下「技術確認」という。)を行い、その結果に基づき、最も適正な価格であると認められた価格を活用して契約制限価格の設定を行う方式をいう。

2. 競争参加資格

当該工事に係る競争に参加する者に必要な資格を有する者は、次に掲げる条件をすべて満足し、かつ、契約責任者による当該工事に係る競争参加資格確認の結果、資格があると認められた者とする。

(1) 西日本高速道路株式会社契約規程実施細則(平成17年細則第7号)第6条の規定に該当しない者であること。

(2) 開札時に、平成29・30年度西日本高速道路株式会社工事一般競争(指名競争)参加資格のうち、「受配電設備工事」の資格を有している者(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、西日本高速道路株式会社が別に定める手続に基づく工事一般競争(指名競争)参加資格の再認定を受けていること。)

(3) 西日本高速道路株式会社が発注した工事に入札公告の前年度から起算した過去2年間(平成28年度及び平成29年度)に完成・引渡し完了した当該工種の工事成績の平均点が2年連続で65点未満でないこと。

(4) 施工実績

平成15年度以降に元請けとして完成・引渡し完了した次の同種工事の施工実績を有すること。ただし、施工実績は西日本高速道路株式会社が発注し、完成・引渡し完了した工事(旧日本道路公団が発注した工事を含む。)である場合にあっては、評定点合計が65点未満のもの並びに国、地方公共団体及び公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律(平成12年法律第127号)第2条第1項の政令で定める法人(以下「他の機関」という。)が発注した工事である場合にあっては、工事成績評定が一定の点数未満であるために他の機関の競争入札において施工実績として認めていないものを除く。(特定建設工事共同企業

体及び経常建設共同企業体の構成員としての施工実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。)

同種工事

受電電圧6,600V以上、1基あたりの変圧器容量1,200KVA以上で、複数の負荷設備に電力を供給し、且つ停電時に一部の負荷設備を自動的に発電設備に切り替える機能及び遠方監視制御のための外部入出力機能を有する特別高圧又は高圧受配電設備の設置を実施した工事

(5) 配置予定の技術者等

次に掲げる基準を満たす現場代理人、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、本工事は余裕期間を設定することができる工事であり、余裕期間内は、現場代理人、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。

専任の主任技術者又は監理技術者が、入札説明書に示す資格を有する者であること。

現場代理人、主任技術者又は監理技術者が、平成15年度以降に元請として完成・引渡し完了した下記の同種工事の経験を有する者であること。ただし、施工実績の取扱い(4)に同じ。

同種工事

受電電圧6,600V以上で複数の負荷設備に電力を供給し、且つ停電時に一部の負荷設備を自動的に発電設備に切り替える機能及び遠方監視制御のための外部入出力機能を有する受配電設備について、機器の設置又は改造及び試験調整を実施した工事

専任の主任技術者又は監理技術者を配置する場合にあっては、入札参加希望者と直接かつ恒常的な雇用関係にあること。なお、恒常的雇用関係とは、確認資料提出日以前に3ヶ月以上の雇用関係にあることをいう。

監理技術者にあっては、確認資料の提出時に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。

(6) 主要設定予定機器等評価

主要機器の製造予定業者が、以下の同種機器について、平成15年度以降に自ら又は他者を通じて施工(納入)実績を有すること。

同種機器

受電電圧6,600V以上で複数の負荷設備に電力を供給し、且つ停電時に一部の負荷設備を自動的に発電設備へ切り替える機能及び遠方監視制御のための外部入出力機能を有する受配電設備

主要機器の故障、システム機能障害等において、西日本高速道路株式会社からの連絡を24時間体制で受け、迅速な修理及び復旧に必要な技術的助言、必要部品の手配等の支援を行う保守技術支援体制を有すること。

(7) 競争参加資格確認申請書及び確認資料(以下「申請書等」という。)の提出期限の日から開札の日までの期間に、「西日本高速道路株式会社指名停止等事務処理要領(平成17年要領第96号)」に基づき、「地域4」において、指名停止を受けていないこと。

(8) 施工計画が適切であること。

- (9) 上記 1 . に示した工事に係る設計業務等の請負人又は当該請負人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。
- (1 0) 警察当局から、暴力団員等が実質的に経営を支配する者又はこれに準ずるものとして、公共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。
- (1 1) 入札前価格見積方式に関する見積書が提出されていること。

3 . 総合評価に関する事項

(1) 落札者の決定方法

入札参加者は、「入札価格」並びに「企業の基礎的な技術力」、「企業の高度な技術力」及び「企業の信頼性・社会性」に係る技術的要素でもって契約の申込みを行い、入札価格が契約制限価格の範囲内である者のうち、(2) 総合評価の方法によって得られた数値 (以下「評価値」という。) 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とき、著しく不相当であると認められるときは、契約制限価格の範囲で発注者が定める最低限の要求要件を満たして入札した他の者のうち、評価値の最も高い者を落札者とすることがある。

(2) 総合評価の方法

1) 技術評価点の最高点を 2 6 点とする。

なお、次の場合、次の付加点を付与するものとする。

イ) 技術評価点 1 位の者が 2 者以上の場合

技術提案または施工計画の評価結果及び質的内容に着目の上で優劣を判断し、最も優位な 1 者に対し 0 . 5 点

ロ) 技術評価点 1 位の者と 2 位の者との差が 0 . 5 点未満の場合

1 位の者に対し 2 位の者との技術評価点の差が 0 . 5 点となる点数

2) 技術評価点は、あらかじめ定めた技術評価基準に基づいて、技術提案を次の評価項目ごとに評価して得られた数値を合算することにより算出する。

イ) 企業の基礎的な技術力

企業の施工能力

- ・工事成績
- ・優良工事表彰
- ・契約後 V E 提案実績
- ・安全管理に関すること
- ・工事中事故に関すること

配置予定技術者の能力及び配置

- ・主任 (監理) 技術者の保有資格
 - ・主任 (監理) 技術者の同種工事の施工実績及び工事成績
 - ・研修・講習会による安全管理への取り組み
- 施工体制
- ・若手・女性の担当技術者の配置

ロ) 企業の高度な技術力

技術提案

- ・コスト縮減やリスク軽減

納入後の機器等の維持管理性向上に関する提案

- ・性能・機能

設備の運用前試験に関する提案

- ・特別な安全対策

安全管理への取組

- ・機能維持

運用中の受配電設備の更新に関して、具体的な施工方法に関する提案

ハ) 企業の信頼性・社会性

社会貢献度

- ・環境への取組み

- ・障がい者雇用の取組み

3) 価格評価点は、入札価格に対する評価点数であり、審査対象基準価格と同額である価格評価基準額を100点とし、それを下回る場合は0点とする。ただし、開札時における最低入札額が審査対象基準価格を下回る場合に限り、最低入札額を価格評価基準額とする。

4) 入札価格と価格以外の技術的要素の総合評価は、入札参加者に付与された技術評価点と価格評価点を合算した評価値をもって行う。

(3) 上記(2)2)に係る評価項目の詳細、評価基準の内訳は入札説明書による。

(4) 企業の高度な技術力に係る評価項目について標準案と異なる提案を行う場合は、当該技術提案の内容及び施工計画を記載した確認資料を提出すること。ただし、当該技術提案が適正と認められない場合は標準案に基づいて施工する意思があるときは、併せて標準案による施工計画を提出すること。また、標準案に対して企業の高度な技術力に係る提案を行わない場合は、標準案による施工計画を提出すること。

(5) 上記(4)により提出された企業の高度な技術力に係る技術提案の採否については、競争参加資格の確認結果と併せて通知する。技術提案による競争参加資格が認められた者は当該提案に基づく入札を行い、標準案による施工計画が認められた者は標準案に基づく入札を行うことを条件とし、これに違反した入札は無効とする。

(6) 上記(2)2)で求めた技術力については、履行状況を踏まえて、受注者の責めに帰すべき事由により入札時の評価内容が実施されていないと判断された場合は、工事成績評定点を減ずるとともに、履行されなかった評価項目を再度評価し、評価された値に応じた未履行額を請負代金額から減ずる場合がある。

4. 入札手続等

(1) 担当部署

西日本高速道路株式会社 九州支社 総務企画部 経理課 課長代理 青木 万寿郎

〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-13-15

電話092-260-6115

(2) 入札説明書、図面、仕様書等の交付期間及び方法

交付期間：平成30年5月14日(月)から平成30年6月12日(火)まで(土曜日、日曜日及び祝日(以下「休日」という。)を除く)

交付方法：入札情報公開システムより、提供する。

<https://www.epi-asp.fwd.ne.jp/koukai/do/logon?name1=06E0060006400600>

当案件のダウンロードに必要なパスワードは、「184000001」である。

なお、通信環境の不具合等やむを得ない事由により、上記交付方法による入手ができない者は、上記交付期間の毎日午前10時から午後4時まで、上記4.(1)の場所において入手することができる。

(3) 申請書等の提出期間、場所及び方法

提出期間：平成30年5月15日(火)から平成30年6月12日(火)までの休日を除く毎日午前10時から午後4時まで。

提出場所：上記4.(1)に同じ。

提出方法：電子入札システムにより提出すること。ただし、契約責任者に紙入札の届出を行った場合は、紙により持参、郵便(書留郵便に限る。)又は託送(1)(以下「郵送等」という。)すること。

- 1 託送とは、民間事業者による信書の送達に関する法律(平成14年法律第99号)第2条第6項に規定する一般信書便事業者若しくは同条第9項に規定する特定信書便事業者による同条第2項に規定する信書便で書留郵便と同等のものをいう。以下同じ。

その他

- ・申請書等と併せて、入札前価格見積方式に関する見積書を提出すること。
- ・入札前価格見積方式に関する技術確認を行う場合は、申請書等の提出期限以後平成30年7月11日(水)までの間を予定している。技術確認は書面、対面又は電話により実施する。
- ・技術確認の結果、再度、入札前価格見積方式に関する見積書の提出を求める場合がある。
- ・入札者は会社からの技術確認の有無にかかわらず、入札前価格見積方式に関する見積書の金額に変更が発生した場合、平成30年7月2日(月)午後4時00分までに持参、郵便等の方法により、上記4.(1)の場所に金額を変更した入札前価格見積方式に関する見積書を提出すること。なお、提出が無い場合は、入札前価格見積方式に関する見積書の金額に変更がないものとみなす。

(4) 入札書の提出期限、場所及び提出方法

提出期限：平成30年7月26日(木)午前11時00分まで。(ただし、郵送等による入札については、期限までに上記4.(1)へ必着させること。)

提出場所：上記4.(1)に同じ。

提出方法：電子入札システムにより提出すること。ただし、契約責任者に紙入札の届出を行った場合は、紙により持参又は郵送等すること。

(5) 開札の日時及び場所

開札日時：平成30年7月27日(金) 午後1時30分

開札場所：上記４.(１)の２階 ２０３会議室

５．その他

(１) 契約の手續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

イ) 入札保証金 免除

ロ) 契約保証金 納付

ただし、金融機関等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、契約保証金の納付を免除する。

(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、申請書等に虚偽の記載をし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) 低入札価格調査

上記３.(１)ただし書きの目的を達するため、本工事においては審査対象基準価格を設定し、評価値が最高である者の入札価格がこれを下回る場合は、入札手續を保留し、当該入札者を対象として低入札価格調査を行う。

(５) 契約締結後の技術提案

契約締結後、請負人は、設計図書に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額の低減を可能とする施工方法等に係る設計図書の変更について、発注者に提案することができる。提案が適正であると認められた場合には、設計図書を変更し、必要があると認められる場合には請負代金額の変更を行うものとする。詳細は特記仕様書等による。

(６) 入札時に工事費内訳書の提出のない者の行った入札は無効とする。提出された工事費内訳書を審査した結果、真摯な見積りを行っていないと認められたときは、その者の行った入札を無効とする場合がある。

(７) 入札者の故意又は重大な過失により入札書が無効となった場合は、当該入札者に対し、指名停止の措置を講じることがある。

(８) 配置予定技術者の確認

落札者決定後、コリンズ等により配置予定の主任技術者又は監理技術者の専任制違反の事実が確認された場合は、契約を結ばないことがある。なお、病気、死亡、退職等の極めて特別な場合でやむを得ないものとして承認された場合の外は、確認資料の記載内容の変更は認められない。

(９) 手續における交渉の有無 無

(１０) 契約書作成の要否 要

(１１) 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随意契約により締結する予定の有無 無

(１２) 関連情報を入手するための照会窓口は、上記４.(１)に同じ。

(１３) 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、開札時にお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。

(1 4) 紙入札方式による参加を希望する場合の手続

紙入札方式による参加を希望する者は、上記 4 .(3) の期限までに、申請書等とともに紙入札方式参加（変更）届出書（電子入札留意事項様式 1 ）を、上記 4 .(1) に示す場所に持参又は郵送等により提出しなければならない。

(1 5) 本件は、電子契約の対象とする。（詳細は入札説明書を参照。）

(1 6) 詳細は入札説明書による。

以 上