

入 札 公 告 (個 別 事 項)

公共 防災・安全交付金(災害防除)(インフラ点検)工事に関する一般競争入札公告

公共 防災・安全交付金(災害防除)(インフラ点検)工事について、事後審査型一般競争入札を行うので、岐阜県会計規則(昭和32年岐阜県規則第19号。以下「規則」という。)第127条の規定により公告します。

入札公告は、「第1号様式 入札公告共通事項」及び本書より成るものとします。なお、「第1号様式 入札公告共通事項」は岐阜県ホームページに掲載しています。

令和2年6月22日

岐阜県美濃土木事務所長 鷲野 俊樹

1 一般競争入札に付する工事

- (1) 工事番号 維工第43-047-K3号
- 工事名 公共 防災・安全交付金(災害防除)(インフラ点検)工事 (電子入札対象案件)
- (2) 工事場所 主要地方道 美濃洞戸線 美濃市安毛 地内
- (3) 工事概要 落石対策工事(防災点検番号: D081A003)
高エネルギー吸収型落石防護柵工 H=3.5m L=15.0m
転石除去工 N=1式
- (4) 工 期 契約日から165日間
- (5) 予定価格 10,016,600 円(消費税及び地方消費税を含む)
- (6) 低入札価格調査制度 有(失格判断基準 有)
- (7) 最低制限価格制度 無
- (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の実施が義務付けられた工事です。
- (9) 本工事は、電子入札システムを用いて行います。なお、電子入札システムによりがたいものは、事前に発注機関の長の承諾を得た場合に限り書面で提出することができます。
- (10) 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を変更設計時に行う対象工事です。
- (11) 本工事は、技術資料の提案を受け付け、価格以外の要素と価格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(簡易型①)の工事です。

2 入札参加資格

本工事の入札に参加する者に必要な資格は、次のとおりです。

| | |
|----------------------------------|---|
| 必要な建設業の許可 | 特定・一般(とび・土工事業) |
| 岐阜県建設工事入札参加資格者名簿登載業種・総合点数 | とび・土工・コンクリート工事業・総合点数は問わない |
| 施工実績に関する条件 | 平成17年度以降入札参加資格確認申請期限日(以下「申請期限日」という。)までに、元請けとして、以下に示す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40%以上のものに限る。)ただし、当該実績が国及び岐阜県が発注した工事にあつては、工事成績評定の評定点が65点未満であるものを除く。 ・完成引き渡しの済んでいるとび・土工・コンクリート工事で落石防護柵の施工面積(柵高×延長)が27㎡以上の施工実績 |
| 配置技術者に関する条件 | 本工事に従事する主任技術者又は監理技術者は、次の基準(ア及びイ)を満たし、かつ、本工事の契約工期の始まり時点において配置できる者であること。ただし、本工事の現場施工に着手する日(令和2年8月7日)には専任で配置できる者であること。 ア 1級あるいは2級土木施工管理技士(土木)又は技術士(建設部門)、もしくは、それと同等以上の資格を有する者であること。 イ 平成17年度以降申請期限日までに、完成引き渡しの済んでいる落石防護柵の施工面積(柵高×延長)が27㎡以上のとび・土工・コンクリート工事において元請負として工事の監理(又は主任)技術者、もしくは、現場代理人として従事した実績を有する者であること。ただし、低入札価格調査制度における低入札調査基準価格を下回る金額で契約を締結した場合において、建設業法に規定された監理(又は主任)技術者とは別に追加を義務付けられた技術者としての従事実績は除く。(共同企業体の構成員として監理(又は主任)技術者、もしくは現場代理人として従事した実績は、出資比率40%以上のものに限る。) ただし、次の①～③のいずれかに該当する場合は専任を求めないものとする。 ① 請負代金の金額が1千万円未満の工事 ② 請負代金の金額が1千万円以上3千5百万円未満の工事であっても、令和元、30年度における岐阜県発注工事の当該工種(とび・土工・コンクリート)に係わる工事成績評定点の平均が75点以上(令和元、30年度における岐阜県発注工事の当該工種(とび・土工・コンクリート)に係わる受注実績がない場合は、平成29、28年度における岐阜県発注工事の当該工種(とび・土工・コンクリート)に係わる工事成績評定点の平均が75点以上)である有資格業者が受注した工事 ③ 請負代金の金額が1千万円以上3千5百万円未満である総合評価落札方式工事 |

| | |
|----------------------|--|
| 事業所の所在地に関する条件 | 岐阜県内に、岐阜県建設工事入札参加資格者名簿に登録されている本店、支店又は営業所が所在すること。 |
| 設計業務等の受託者等 | (1) 対象工事に係る設計業務等の受託者は、次に掲げる者です。 中央エンジニアリング(株) (2) 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とは次の①又は②に該当する者である。 ① 該受託者の発行済株式総数の100分の50を超える株式を有し、又はその出資の総額の100分の50を超える出資をしている建設業者 ② 建設業者の代表権を有する役員が当該受託者の代表権を有する役員を兼ねている場合における当該建設業者 |
| その他の条件 | 「第1号様式 入札公告共通事項」の「1 入札参加資格に関する事項」に示すとおりとする。 |

3 担当課

| 区分 | 担当課 | 電話番号 | 住所 |
|-------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 入札担当課 | 岐阜県美濃土木事務所 総務課管理調整係 | 0575-33-4011 (内線304) | 〒501-3756 岐阜県美濃市生櫛1612-2 |
| 工事担当課 | 岐阜県美濃土木事務所 道路課道路第二係 | 0575-33-4011 (内線318) | 岐阜県中濃総合庁舎 3階 |

4 入札日程

| 手続等 | 期間・期日 | 方法・場所 |
|----------------------|--|------------------------------------|
| 設計図書の閲覧 | 令和2年6月22日(月) 午前9時から 令和2年7月7日(火) 午後4時まで | 電子入札システム等よりダウンロード 併せて入札担当課による閲覧 |
| 質問書の受付 | 令和2年6月22日(月) 午前9時から 令和2年7月2日(木) 午後4時まで | 電子入札システムによる ※紙入札者は、入札担当課まで持参 |
| 回答書の閲覧 | 令和2年6月22日(月) 午前9時から 令和2年7月7日(火) 午後4時まで | 電子入札システムによる 併せて入札担当課による閲覧 |
| 入札参加申請書の提出 | 令和2年6月22日(月) 午前9時から 令和2年6月29日(月) 午後4時まで | 電子入札システムによる ※紙入札者は、入札担当課まで持参 |
| 入札参加通知書の通知 | 令和2年6月30日(火) まで | 電子入札システムによる |
| 入札書等の提出受付 | 令和2年7月6日(月) 午前9時から 令和2年7月7日(火) 午後4時まで | 電子入札システムによる |
| 開札 | 令和2年7月8日(水) 午前9時00分から | 電子入札システムによる 中濃総合庁舎3階 美濃土木事務所内 |
| 確認資料の提出 (落札候補者のみ) | 令和2年7月9日(木) 午前9時から 令和2年7月10日(金) 午後4時まで | 入札担当課まで持参 |
| 苦情申立て | 入札参加資格通知書又は入札参加資格不 適格通知書の通知から起算して7日以内 (県の休日を含まない。) | 入札担当課まで持参 書面(様式は自由) |
| 苦情申立てに対する 回答 | 苦情申立てができる最終日の翌日から起算 して原則として10日以内(県の休日を含ま ない。) | 書面により回答 |
| 入札結果の公表 | 落札決定した日 | 入札情報サービスによる 併せて入札担当課による閲覧 |

※紙入札の場合は、持参を認めますが、郵送又は電送によるものは受け付けません。(期日・期間は同じ)
注) 提出書類については、「第1号様式 入札公告共通事項」に記載しています。

5 総合評価落札方式に関する事項

- (1) 総合評価落札方式の仕組み
本工事の総合評価落札方式は以下の方法により落札者を決定する方式とします。
① 入札参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与します。
② 技術資料で示された実績等により最大18点の加算点を与えます。
③ 得られた標準点と加算点の合計を当該入札者の入札価格で除した算出した値(以下「評価値」という。)を
その概要を以下に示すが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、「総合
評価方式の内容」において明記しています。
- (2) 評価項目
評価項目: 以下に示す項目を評価項目とします。
(ア) 施工能力に関する事項
(イ) 企業能力に関する事項
(ウ) 配置予定技術者の能力に関する事項
(エ) 地域要件に関する事項

総合評価落札方式の内容

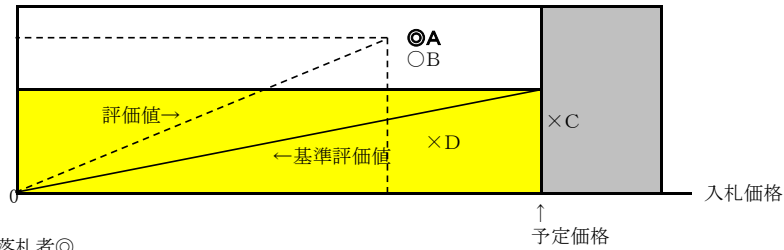
1 総合評価落札方式の仕組み

①総合評価落札方式の仕組みを以下に示す。

標準点+加算点=118点

標準点+加算点=118点

標準点=100点



- A: 落札者◎
- B: 非落札者(基準評価値を上回るが評価値(グラフの傾き)がAより低い)○
- C: 非落札者(予定価格を超過)×
- D: 非落札者(基準評価値を下回る)×

②落札者の決定方法

以下の条件を満たすこと。

- a. 入札価格 ≤ 予定価格
- b. 最低限の要求要件(標準案の条件)を満たすこと。(標準点以上)
- c. 評価値 ≥ 基準評価値(a及びbを満たせば自動的にcは満たされる。)

※落札条件を満たす者が2者以上いる場合は、評価値の最大の者を落札者とする。さらに、その評価値も同じ場合には、くじ引きにより落札者を決定する。

2 評価項目及び評価指標

- ①評価項目: (ア)施工能力に関する事項
(イ)企業能力に関する事項
(ウ)配置予定技術者の能力に関する事項
(エ)地域要件に関する事項
- ②評価指標: (ア)安全対策、環境配慮により評価
(イ)工事成績評定点、同種・類似工事施工実績、スタッフ数、優良工事施工者表彰歴により評価
(ウ)同種・類似工事施工経験、保有資格、継続教育により評価
(エ)営業拠点、災害協定参加等、ボランティア活動、近隣地域施工実績、新分野活動、県内企業の活用率により評価

3 標準点及び加算点

- ①標準点: 標準案の条件を満たしていれば、標準点として100点を付与する。
- ②加算点: 評価基準に応じて付与する点数とする。

4 加算点の付与

入札参加者に対する加算点付与の考え方は下表のとおりである。

| 小項目 | 評価項目 | 方式 | 簡易型 |
|------|------------------|----|-----|
| | | | (1) |
| 施工能力 | 工程管理 | | |
| | 安全対策 | | 1.5 |
| | 主要資材 | | — |
| | 品質管理 | | |
| | 環境配慮 | | 1 |
| 企業能力 | 技術所見 | | — |
| | 工事成績評定点 | | 2 |
| | 施工実績 | | 1 |
| | スタッフ数 | | 1.5 |
| | 優良工事施工者表彰歴 | | 1 |
| 力者技術 | 機械保有状況 | | — |
| | 施工経験 | | 1 |
| | 保有資格 | | 1.5 |
| | 継続教育 | | 0.5 |
| 地域要件 | 営業拠点 | | 1 |
| | 災害協定参加等 | | 2 |
| | ボランティア活動 | | 1 |
| | 近隣地域施工実績 | | 1 |
| | 除雪業務等実績 | | — |
| | 休日・夜間の道路維持作業実績 | | — |
| | 休日・夜間の河川砂防維持作業実績 | | — |
| | 新分野活動 | | 1 |
| | 県内企業の活用率 | | 1 |
| 計 | | | 18 |

○施工能力について

| 評価項目 | 評価内容 | 評価基準 | 評価点 |
|--------------|-----------------------------|--|--------|
| 工程管理 安全対策 | 事故防止の喚起と客観的指標で安全対策の実施可能性を評価 | 過去に労働安全衛生分野表彰歴があり、かつ直近1か年度以内に県からの工事事故による入札参加資格停止措置なし ・安全衛生に係る優良事業場、団体又は功労者に対する厚生労働大臣・岐阜労働局長表彰 ・厚生労働省労働基準局長が行う建設事業無災害表彰(岐阜県内工事に限る) ・厚生労働省労働基準局長が発行した無災害記録証 | 1.5 |
| | | 過去に労働安全衛生分野表彰歴なし、かつ直近1か年度以内に県からの工事事故による入札参加資格停止措置なし、若しくは過去に労働安全衛生分野表彰歴があり、かつ直近1か年度以内に県からの工事事故による入札参加資格停止措置あり | 0 |
| | | 過去に労働安全衛生分野表彰歴なし、かつ直近1か年度以内に県からの工事事故による入札参加資格停止措置あり | ▲1.5 |
| 主要資材 | 県内での調達(評価なし) | 主要工事材料は岐阜県産調達が可能 主要工事材料の岐阜県産調達に努力 | — — |
| 品質管理 | | | |
| 環境配慮 | ISO認定取得の状況 | ISO9000S並びに14001取得済 | 1 |
| | | ISO9000S又は14001取得済 | 0.5 |
| | | 取得なし | 0 |
| 技術所見 | 今工事については、技術所見の評価は行いません | 十分な記述があり、その内容も現場状況に即し具体的で、特に優れた工夫があると評価できるもの | — |
| | | 十分な記述があり、その内容も現場状況に即し具体的で、優れた工夫があると評価できるもの | — |
| | | 記述はされており、その内容も現場状況に即した標準的工夫があると評価できるもの | — |
| | | 記述はされているが、その内容が現場状況に即した工夫が少なく、あまり評価できないもの | — |
| | | 記述が少なく、その内容も現場状況に即しておらず、一般的で、工夫がなく評価できないもの | — |
| | | | |

○企業能力について

| 評価項目 | 評価内容 | 評価基準 | 評価点 |
|--------------|--|---|-----|
| 工事成績評定点 | 直近3か年度以内に完成引き渡しの済んだ工事の工事成績評定点の平均点(岐阜県発注工事のみ対象)(工種限定あり) | 80点以上 | 2 |
| | | 75点以上80点未満 | 1 |
| | | 75点未満又は実績なし | 0 |
| 同種(類似)工事施工実績 | 平成17年度(入札公告日の属する年度を除き、遡って15か年度)以降申請期限日までに完成引き渡しの済んだ工事の施工実績の有無(国及び岐阜県発注工事のみ対象) ※工事成績評定点が65点未満のものは、実績として認めない。 | 同種:とび・土工・コンクリート工事で落石防護工の施工面積53m ² 以上(柵高×延長)の施工実績あり | 1 |
| | | 類似:とび・土工・コンクリート工事で落石防護工の施工面積40m ² 以上(柵高×延長)の施工実績あり | 0.5 |
| | | 実績なし | 0 |
| スタッフ数 | 常勤雇用の従業員数並びに国家資格を有する技術者数 | 常勤雇用の従業員数15名以上並びに国家資格を有する技術者数5名以上 | 1.5 |
| | | 常勤雇用の従業員数10名以上並びに国家資格を有する技術者数5名以上 | 1 |
| | | 常勤雇用の従業員数10名以上又は国家資格を有する技術者数5名以上 | 0.5 |
| | | 常勤雇用の従業員数10名未満並びに国家資格を有する技術者数5名未満 | 0 |
| 優良工事施工者表彰歴 | 直近5か年度以内の岐阜県優良工事施工者表彰歴の有無(建築、電気、管、プラント電気設備及びプラント機械設備工事を除く) | 部長表彰歴あり | 1 |
| | | 現地機関の長(公共建築課長、住宅課長、畜産振興課長、家畜防疫対策課長、里川振興課長、恵みの森づくり推進課長を含む)による表彰歴あり | 0.5 |
| | | 表彰歴なし | 0 |
| 機械保有状況 | 当該工事に関する、主要建設機械の保有状況(評価なし) | 自社保有(長期リースによる保有を含む)あり | — |
| | | 短期リースによる保有あり | — |
| | | 保有なし | — |

○配置予定技術者の能力について

| 評価項目 | 評価内容 | 評価基準 | 評価点 |
|----------------|--|---|------|
| 同種(類似)工事施工経験 | 平成17年度(入札公告日の属する年度を除き、遡って15か年度)以降申請期限日までに完成引き渡しの済んだ工事の施工実績の有無(国及び岐阜県発注工事のみ対象)(現場代理人としての実績を含む) ※工事成績評定点が65点未満のものは、実績として認めない。 | 同種:とび・土工・コンクリート工事で落石防護工の施工面積53m ² 以上(柵高×延長)の施工実績あり | 1 |
| | | 類似:とび・土工・コンクリート工事で落石防護工の施工面積40m ² 以上(柵高×延長)の施工実績あり | 0.5 |
| | | 実績なし | 0 |
| 保有資格 | 主任(監理)技術者の保有資格 | 1級土木施工管理技士又は技術士又はME※、かつ自然工法管理士 | 1.5 |
| | | 1級土木施工管理技士又は技術士又はME※ | 1 |
| | | 2級土木施工管理技士かつ自然工法管理士 | 0.5 |
| | | 上記以外 | 0 |
| 継続教育(CPD)の取組状況 | 直近2か年度以内の各団体が発行するCPDの単位取得合計数 | 20単位以上の取得あり | 0.5 |
| | | 10単位以上20単位未満の取得あり | 0.25 |
| | | 10単位未満の取得あり、又は取得なし | 0 |

※MEとは、岐阜大学社会資本アセットマネジメント技術研究センターが運営する、社会基盤メンテナンスエキスパート養成ユニットの短期集中カリキュラムの講義を受講し、ME認定試験に合格した者をいう

○地域要件について

| 評価項目 | 評価内容 | 評価基準 | 評価点 |
|----------|---------------------|---|------|
| 営業拠点 | 地域内での営業拠点の有無 | 美濃市内に本店あり | 1 |
| | | 美濃土木事務所管内(美濃市内を除く)に本店あり | 0.75 |
| | | 岐阜県内(美濃土木事務所管内を除く)に本店あり | 0.5 |
| | | 上記以外 | 0 |
| 災害協定参加等 | 災害協定への参加や同等の活動実績の有無 | 岐阜県建設業広域BCMの認定あり | 2 |
| | | 岐阜県との協定(農政部、林政部、県土整備部、都市建設部との協定に限る)に参加あり又は直近5か年度のうち同等の活動実績あり | 1 |
| | | 岐阜県との協定(農政部、林政部、県土整備部、都市建設部との協定を除く)又は岐阜県内市町村との協定に参加あり又は直近5か年度のうち同等の活動実績あり | 0.5 |
| | | 参加なし又は活動実績なし | 0 |
| ボランティア活動 | 直近1か年度以内の活動の有無 | 美濃市内での活動実績あり | 1 |
| | | 美濃土木事務所管内(美濃市内を除く)での実績あり | 0.75 |
| | | 岐阜県内(美濃土木事務所管内を除く)での実績あり | 0.5 |
| | | 上記以外 | 0 |

| 評価項目 | 評価内容 | 評価基準 | 評価点 |
|----------|---|----------------------------|------|
| 近隣地域施工実績 | 平成27年度(入札公告日の属する年度を除き、遡って5か年度)以降申請期限までに完成引き渡し済の近隣地域での施工実績(国及び岐阜県発注工事のみ対象) | 美濃市内での施工実績あり | 1 |
| | | 美濃土木事務所管内(美濃市内を除く)での施工実績あり | 0.75 |
| | | 岐阜県内(美濃土木事務所管内を除く)での施工実績あり | 0.5 |
| | | 上記以外 | 0 |
| 新分野活動 | 直近2か年度以内の新分野活動実績の有無(岐阜県内での活動に限る) | 新分野活動実績あり | 1 |
| | | 新分野活動実績なし | 0 |
| 県内企業の活用率 | 当該工事の県内企業の活用状況(元請及び1次下請) | 県内企業活用金額率90%以上 | 1 |
| | | 県内企業活用金額率50%以上90%未満 | 0.5 |
| | | 県内企業活用金額率50%未満 | 0 |

5 技術所見 (今工事については、技術所見の評価は行いません)

他機関及び他工事との調整が必要となる技術所見は原則認めない。

提案内容は、具体的な根拠を伴い、担保・確認できるものとする。なお、下記に示すような提案内容については、評価しない。

- ①提案内容が抽象的なもの、提案の表現が曖昧なもの(「丁寧に施工する」等)
- ②提案の実行の有無が確認できないもの(例:実行したことを、写真等で確認できないもの)
- ③提案内容に明確な効果が認められないもの
- ④提案の実行に確実性がないもの(例:「監督員との協議により施行する」等)

6 落札者の決定

①技術資料審査方法

- ・「総合評価落札方式に係る技術審査基準」に基づき評価する。
- ・加算点が明確に判断できない評価項目は最も低い評価とする。
- ・配置予定技術者の能力は3名まで記載可とするが、2名以上記載の場合は最も低い加算点の技術者で評価する。
- ・共同企業体での入札参加者の場合は、特に断りのない限り代表構成員に係る実績等を評価する。
- ・入札執行後、評価値が最も高い者を落札候補者とし、確認資料により詳細を確認する。

②評価値及び落札者の決定(簡易型①で入札参加者が7者、23.5点満点の例)

| 入札者 | 標準点 ① | 加算点② | | | | | 点数合計 ①+②= ③ | 入札金額 ④ | 評価値 ③/④ | 評価順位 (落札者) |
|-----|----------|-------|------|-------|------|-------|-------------------|------------|------------|---------------|
| | | 施工能力 | 企業能力 | 技術者能力 | 地域要件 | 計 | | | | |
| A | 100.00 | 3.50 | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 11.00 | 111.00 | 75,600,000 | 1.46825 | 2 |
| B | 100.00 | 2.00 | 3.50 | 2.50 | 4.00 | 12.00 | 112.00 | 82,600,000 | 1.35593 | 6 |
| C | 100.00 | 1.00 | 3.50 | 0.50 | 4.00 | 9.00 | 109.00 | 80,173,000 | 1.35956 | 5 |
| D | 100.00 | -1.50 | 3.00 | 2.00 | 3.00 | 6.50 | 106.50 | 73,550,000 | 1.44799 | 3 |
| E | 100.00 | 2.50 | 1.50 | 1.50 | 3.00 | 8.50 | 108.50 | 84,200,000 | 1.28860 | 7 |
| F | 100.00 | 0.00 | 4.00 | 1.00 | 4.00 | 9.00 | 109.00 | 80,146,000 | 1.36002 | 4 |
| G | 100.00 | 1.50 | 4.50 | 3.00 | 5.00 | 14.00 | 114.00 | 77,400,000 | 1.47287 | 1(落札) |

※評価値について端数が生じた場合は、小数点第6位を四捨五入とする。

7 実施上の留意事項

○責任の所在とペナルティ

(簡易型①②地域型の場合)

受注者の責により、施工能力・企業能力・配置予定技術者の能力・地域要件及び技術提案書に記載した内容が履行されなかった場合は、入札参加資格停止・工事成績評定の減点を行うものとする。