

【一般競争入札総合評価方式（施工体制確認型） 技術提案評価型（S型）】
入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札に付します。

なお、本工事に係る落札決定及び契約締結については、当該工事に係る令和3年度予算が成立し、予算示達がなされることを条件とするものである。

令和3年1月29日

支出負担行為担当官

沖縄総合事務局開発建設部長 中島 洋

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 那覇港(新港ふ頭地区)岸壁(-12m)築造工事 (電子入札対象案件)
- (2) 工事場所 沖縄県那覇市港町地先
- (3) 工事内容 潜水探査工、工場製作工、本体工(鋼杭式)、上部工(栈橋式)、工場製品輸送工、鋼橋架設工、付属工
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和4年1月31日まで。
- (5) 本工事は、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方式(総合評価落札方式)のうち、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方式の試行工事である。
- (6) 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。ただし、総合評価に係る技術提案の範囲は対象としない。
- (7) 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。
- (8) 本工事は、資料の提出及び入札等を全て電子入札システムで行える者を対象とした試行工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得た場合に限り紙入札方式に変えることができる。
- (9) 本工事は原則として、当該入札の執行において入札執行回数は2回を限度とし、それまでに落札者がいないときは、予算決算及び会計令(以下「予決令」という。)第99条の2の規定に基づく随意契約には移行しない。
- (10) 本工事は、沖縄総合事務局開発建設部管内(港湾・空港関係)において、過去に調査基準価格を下回って契約した工事(以下「低入札工事」という。)の工事成績が一定の点数未満の者については、総合評価の得点を減点する試行工事である。
- (11) 本工事は、入札説明書、図面等の電子的な提供(ダウンロード)を行う試行工事である。
- (12) 本工事は、契約締結後、総価契約の内訳として単価について合意を行う「総価契約単価合意方式」の対象工事である。

なお、本方式の実施にあたっては、単価等を個別に合意する方式(以下「個別合意方式」という。)を基本とするが、受注者の希望により、単価を一括的に合意する方式(以下「一括合意方式」という。)も可能とする。
- (13) 本工事は、中間前金払に代わり、出来高に応じた部分払を選択することができる「出来高部分払方式」の対象工事である。
- (14) 本工事は、競争参加資格を有すると認められたものに対し、見積参考資料を開示する試行工事である。
- (15) 本工事は、若手の主任(監理)技術者を定期的に指導する経験豊富な技術者(技術指導者)

を配置できる「若手技術者登用促進型」の試行工事である。なお、技術指導者の配置については、参加表明書の提出者が選択できるものとする。

若手主任(監理)技術者は、令和2年4月1日時点で満40歳未満の者とする。

- (16) 本工事は、主任技術者又は監理技術者の配置変更等の試行工事である。
- (17) 本工事は、配置予定技術者の対象工事に特化した資格保有を評価する試行工事である。
- (18) 本工事は、技術者の能力として、沖縄県内の地域精通度(元下問わず、1,000万円以上)を評価する試行工事である。
- (19) 本工事は、沖縄総合事務局開発建設部が発注した工事(港湾空港関係に限る。)で主作業船を使用した一次下請け施工実績を競争参加要件の「同種工事の施工実績」として認める試行工事である。
- (20) 本工事は、発注者が各工事で指定する工種の作業船が稼働する期間中、現場作業に登録海上起重基幹技能者が1名以上配置される場合に評価する試行工事である。
- (21) 本工事は、港湾工事における作業船保有状況の評価の拡大の試行工事である。
- (22) 本工事は、申請者が算出した評価一覧表の提出を求める試行工事である。
- (23) 本工事は、国土交通省が提唱するi-Constructionの取り組みにおいて、BIM/CIM(Building/Construction information modeling/management)を導入することによって、ICTの全面的活用を推進し、建設生産プロセス全体でのBIM/CIMモデルの活用による課題解決および業務効率化を図ることを目的として実施するBIM/CIM活用工事(発注者指定型)である。

2. 競争参加資格

次に掲げる条件をすべて満たしている単体有資格者等(以下「単体」という。)又は、次に掲げる条件をすべて満たしている者により構成されている特定建設工事共同企業体(以下「特定JV」という。)であって、沖縄総合事務局開発建設部長が別途公示する手続きに従い、特定JVとして資格の認定を受けた者であること。

- (1) 予決令第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。
- (2) 単体又は特定JVの代表者においては、沖縄総合事務局における令和3・4年度港湾土木工事の一般競争参加資格の定期受付に係る申請を行っていること。また、特定JVの代表者以外の構成員においては、沖縄総合事務局における令和3・4年度港湾土木工事の一般競争参加資格の定期受付に係る申請を行っていること(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、沖縄総合事務局長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。)。なお、開札の時までに単体又は特定JVの代表者においては、上記一般競争参加資格のA等級の認定を受けていなければならない。また、特定JVの代表者以外の構成員においては、上記一般競争参加資格のA等級又はB等級の認定を受けていなければならない。
- (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また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) 資料の提出及び入札等を全て電子入札システムで行える者であること。
- (5) 総合評価方式に係わる具体的な施工計画
「下記に示す提案(以下「技術提案」という。)に係わる具体的な施工計画」が適正であること。

- 1) 本土工及び上部工施工時の確実な施工のための工夫について

「技術提案に係る具体的な施工計画」の提出にあたって、入札説明書の別冊図面及び別冊

仕様書に参考として示された図面及び仕様書等(以下「標準案」という。)の内容と異なる施工方法(技術提案)で施工する場合は、その内容を示した施工計画書を提出すること。なお、技術提案が適正と認められない場合に標準案に基づいて施工する意思がある場合には、技術提案にその旨を記入すること。

- (6) 平成17年度以降に、次に掲げる工事①「同種性」が認められる工事、②「より同種性」の高い工事のいずれか。以下「同種工事」という。)を元請けとして施工した実績(競争参加資格確認申請書(以下「申請書」という。)及び競争参加資格確認資料(以下「技術資料」という。)の提出期限の日迄に完成・引渡し完了した工事)を有すること(特定JV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、乙型共同企業体の同種工事の施工実績については、出資比率にかかわらず各構成員が施工を行った分担工事の実績であること。)。ただし、経常建設共同企業体にあつては、構成員の1社以上が施工実績を有すること。

なお、当該実績が平成17年4月1日以降に完成した沖縄総合事務局開発建設部及び国土交通省が発注した工事(旧運輸省所掌の工事を含み、港湾空港関係に限る)に係る実績である場合にあつては、評定点合計が65点未満のものは除く。

- 1) 単体又は特定JVの代表者は、下記①、②いずれかの施工実績を有すること。

①「同種性」が認められる工事(同種性工事)

次のa)かつb)の施工実績。なお、別件工事でも可とする。

a) 作業船を使用して鋼管杭または鋼管矢板を打設した実績。

b) 作業船を使用して岸壁(ドルフィンを含む)を施工した実績。

②「より同種性」の高い工事(より同種性工事)

次のa)かつb)の施工実績。なお、別件工事でも可とする。

a) 作業船を使用してφ1,000mm以上の鋼管杭またはφ1,000mm以上の鋼管矢板を打設した実績。

b) 作業船を使用して岸壁(ドルフィンを含む)を施工した実績。

- 2) 特定JVの代表者以外の構成員は、下記の施工実績を有すること。

a) 作業船を使用して鋼管杭または鋼管矢板を打設した実績。

※記載する工事がCORINSに登録されていても、登録内容において施工実績が確認できない場合は、特記仕様書、発注図面、工事写真等の資料を添付すること。

- (7) 次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者1名を当該工事に専任で配置すること。本工事において申請できる主任技術者又は監理技術者は1名とする。なお、配置予定技術者が現在他の工事に従事している場合、専任を要する期間において当該工事に専任で配置できること。

また、競争参加者が特定JVの場合は、全構成員が必ず各1名ずつ技術者を配置しなければならない。ただし、競争参加者が甲型特定建設工事共同企業体である場合は、代表者以外の構成員の配置予定技術者についての書類を求めず、契約後に要件を満たすことが証明できる書類の提出を求め、資格を有する者であることを確認する。

- 1) 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。なお、「これと同等以上の資格を有する者」とは、次の者をいう。

① 1級建設機械施工技士の資格を有する者

② 技術士(建設部門、農業部門(選択科目を「農業土木」とするものに限る。)、森林部門(選択科目を「森林土木」とするものに限る。)、水産部門(選択科目を「水産土木」と

するものに限る。)又は総合技術監理部門(選択科目を「建設」、「農業－農業土木」、「森林－森林土木」又は「水産－水産土木」とするものに限る。))の資格を有する者

③ これらと同等以上の資格を有する者とし国土交通大臣が認定した者

- 2) 平成17年度以降に、次に掲げる同種工事(ア)「同種性」が認められる工事、(イ)「より同種性」の高い工事のいずれか)の施工実績に元請けとして従事した経験を有する者であること(特定JV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、乙型共同企業体の同種工事の施工実績については、出資比率にかかわらず各構成員が施工を行った分担工事の実績であること。)。ただし、競争参加者が甲型特定建設工事共同企業体である場合は、代表者以外の構成員について、主任(監理)技術者の工事の施工経験を求めない。また、経常建設共同企業体にあつては、構成員のうち1社の配置予定技術者が工事経験を有すること。

なお、当該実績が平成17年4月1日以降に完成した沖縄総合事務局開発建設部及び国土交通省が発注した工事(旧運輸省所掌の工事を含み、港湾空港関係に限る)に係る実績である場合にあつては、評定点合計が65点未満のものは除く。

① 単体又は特定JVの代表者の配置予定技術者は、下記(ア)、(イ)いずれかの施工実績を有すること。

(ア)「同種性」が認められる工事(同種性工事)

a) 作業船を使用して鋼管杭または鋼管矢板を打設した実績。

(イ)「より同種性」の高い工事(より同種性工事)

次のa)かつb)の施工実績。なお、別件工事でも可とする。

a) 作業船を使用してφ1,000mm以上の鋼管杭またはφ1,000mm以上の鋼管矢板を打設した実績。

b) 作業船を使用して岸壁(ドルフィンを含む)を施工した実績。

※記載する工事がCORINSに登録されていても、登録内容において施工実績が確認できない場合は、特記仕様書、発注図面、工事写真等の資料を添付すること。

- 3) 配置予定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。ただし、技術資料提出期限日に監理技術者講習修了証が有効期限切れである場合は、監理技術者講習の受講予定が証明できる資料を添付するものとする。
- 4) 配置予定の技術者にあつては直接的かつ恒常的な雇用関係が資料提出期限日において、原則3ヶ月以上継続してあること。
- (8) 申請書及び技術資料の提出期限の日から開札の時までの期間に、沖縄総合事務局長から「沖縄総合事務局の工事請負契約に係る指名停止等の措置要領」(昭和60年8月6日付け総会計第642号)に基づく指名停止を受けている期間中でないこと。

なお、特定JVの構成員の一部が指名停止処置を受けた場合については、次により新たに競争参加資格の確認の申請を行うことができるものとする。

- 1) 当該特定JVの被指名停止会社以外の構成員については、被指名停止会社に代わる構成員を補充した上で、新たに特定JVを結成し、特定建設工事共同企業体としての認定(以下「認定」という。)及び競争参加資格の確認(以下「確認」という。)の申請を行うことができる。
- 2) 1)にかかわらず、残余の構成員は、被指名停止会社に代わる構成員を補充せず、単独で確認の申請を行うことができる。
- 3) 1)～2)までの申請期間は、令和3年2月19日(金)17時15分まで。
- (9) 上記1.(1)に示した工事に係る設計業務、発注者支援業務の受託者または当該受託者

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。また発注者支援業務における担当技術者の出向元又は派遣元及び出向元又は派遣元と資本面、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または人的関係がないこと(入札説明書参照)。
- (11) 沖縄県内に建設業法に基づく本店・支店又は営業所が存在すること。
- (12) 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またはこれに準ずるものとして、沖縄総合事務局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。
- (13) 本工事における情報保全に係る履行体制に関する資料「情報取扱者名簿及び情報管理体制図(別紙3)」を申請書の提出時に併せて発注者に提出すること。
- (14) 沖縄総合事務局開発建設部(港湾・空港関係)発注工事で当該工種における平成30年度、令和元年度の工事成績評定点の平均点が2年連続で60点未満でないこと。
- (15) 競争参加資格確認のため、添付を義務づけた資料の添付がない場合、あるいは記載内容の確認ができない場合は、書類不備により、参加資格の確認が出来ないとして競争参加資格を認めない。また、歩掛見積書が提出されなかった場合も競争参加資格を認めない。

3. 総合評価に関する事項

(1) 入札の評価に関する基準

総合評価に関する評価項目は次のとおりとするが詳細については、入札説明書による。

- ・企業の能力、技術者の能力、地域精通度・貢献度及び企業の創意工夫に対する技術力(技術提案)を評価する。
- ・施工体制(品質確保のための体制、施工体制の確保状況)を評価する。

(2) 総合評価の方法

1) 基礎点(標準点)

競争参加資格が認められた者のうち入札説明書等に記載された要求要件を実現できると認められた場合には基礎点として100点を与える。

2) 加算点

企業の能力、技術者の能力、地域精通度・貢献度及び企業の創意工夫に対する技術力(技術提案)に関する加算点(最大60点)については、入札説明書による。

3) 施工体制評価点

施工体制に関する資料の内容に応じて、施工体制評価点を与える。

なお、施工体制評価点の最高点は30点(品質確保の実効性15点、施工体制確保の確実性15点)とする(入札説明書参照)。

4) 加算点に係る確実性の評価(見直し加算点)

加算点の内容と施工体制の審査結果は、当該施工計画が確実に実現できる程度に関連することから、施工計画に与える加算点は、施工体制の評価後の点数割合を乗じた数値とする。

5) 総合評価

価格及び技術資料等に係わる総合評価は、予定価格の制限の範囲内の入札参加者について、1)、2)及び3)により得られる基礎点(標準点)、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して得た数値(以下「評価値」という。)をもって行う。

(3) 施工体制に係わるヒアリングの実施(施工体制の審査)

施工体制をどのように構築し、それが施工内容の実現の向上につながるかを審査するために、原則として、予定価格の制限の範囲内の価格で入札した全ての者について、開札後

速やかに、ヒアリングを実施するとともに、追加資料の提出を求める場合がある。

なお、申請書、入札書、工事費内訳調書等の内容により、十分に確認できる場合は、ヒアリングを実施しない場合がある。

詳細は入札説明書による。

(4) 落札者の決定方法

次の要件に該当する者のうち、上記(2)5)によって算出された評価値の最も高い者を落札者とする。なお、評価値の最も高い者が2人以上あるときは、当該者にくじを引かせて落札者を決定する。

- 1) 入札価格が予決令第79条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内であること。
- 2) 評価値が基礎点を予定価格で除した数値(以下「基準評価値」という。)に対して下回らないこと。
- 3) 提出した技術資料及び入札価格に基づき、本工事を確実に実現できること(以下「要求要件」という。)

その他、詳細については入札説明書による。

(5) 評価内容の担保

施工計画に記載された内容について、実際の施工に際しては技術資料に記載した内容を満たす施工を行うものとする。なお、受注者の責により当局が評価した評価内容の施工が行われない場合は、工事成績評定点を減じる措置を行う。詳細は入札説明書による。

(6) その他の詳細については入札説明書による。

4. 入札手続等

(1) 担当部局

〒900-0006 沖縄県那覇市おもろまち2丁目1番1号 沖縄総合事務局開発建設部
管理課 契約第二係 電話098-866-0031(内線2528)

(2) 入札説明書の交付期間、場所及び方法

入札説明書を電子入札システムにより交付する。交付期間は、令和3年1月29日(金)から令和3年4月30日(金)までの土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日9時00分から17時15分まで。

ただし、やむを得ない事由により、書面による交付を希望する場合は、上記(1)担当部局にて交付するのであらかじめ連絡すること。なお、希望者には、郵送等による交付も行うので申し出ること。この場合において、送料は希望者の負担とする。

(3) 申請書及び技術資料の提出期間、場所及び方法

令和3年2月1日(月)から令和3年2月19日(金)までの土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日9時00分から17時15分まで電子入札システムにより提出を行うこと。なお、申請書及び技術資料が、10MBを超える場合の提出方法等については、入札説明書による。ただし、発注者の承諾を得た場合は、令和3年2月1日(月)から令和3年2月19日(金)までの土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日9時00分から17時15分まで、上記4.(1)に持参すること。

(4) 入札及び開札の日時及び場所並びに入札書の提出方法

入札書は、電子入札システムにより提出すること。

- 1) 電子入札システムによる入札の締め切りは、令和3年4月23日(金)14時00分。
- 2) 郵送による入札書等の受領期限は、令和3年4月23日(金)14時00分必着(ただし、書留郵便に限る。提出先は、4.(1)担当部局に同じ。)
- 3) 紙により持参の場合は、令和3年4月23日(金)14時00分までに沖縄総合事務局開発建設部管理課契約第二係へ持参すること。

- 4) 開札は、令和3年5月6日(木)10時00分に沖縄総合事務局 開発建設部 入札室にて行う。

5. 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) 入札保証金及び契約保証金
 - 1) 入札保証金 免除。
 - 2) 契約保証金 納付(保管金の取扱店 日本銀行那覇支店)。ただし、利付国債の提供(保管有価証券の取扱店 日本銀行那覇支店)又は金融機関若しくは保証事業会社の保証(取扱官庁 沖縄総合事務局開発建設部)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、申請書又は技術資料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) 落札者の決定方法
予定価格の制限の範囲内で、上記3. に定める方法に従い、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で、上記3. に定める方法によって算出された評価値をもっ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。
なお、落札者となるべき者の入札価格が予決令第85条に基づく調査基準価格を下回る場合は、予決令第86条の調査を行うものとする(入札説明書を参照のこと。)
- (5) 配置予定技術者の確認
落札者決定後、専任の配置予定技術者が義務付けられている工事においては、C O R I N S等により配置予定技術者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、技術資料の差し替えは認められない。
- (6) 手続における交渉の有無 無。
- (7) 契約書作成の要否 要。
- (8) 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。
- (9) 関連情報を入手するための照会窓口 上記4(1)に同じ。
- (10) 契約締結後のV E提案
契約締結後、受注者は、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を低減することを可能とする施工方法等(以下「契約後V E提案」という。)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。契約後V E提案が適正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。詳細は港湾共通仕様書による。
- (11) 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)により申請書及び資料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、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。
- (12) 本案件は、資料の提出、入札を電子入札システムで行うものであり、対応についての詳

細は入札説明書による。

(13) 詳細は入札説明書による。