

抽出事案説明書

(担当部局名：防災部消防総務課)

入札方式	一般競争入札
業務名	防災行政無線ネットワーク衛星通信設備更新設計業務委託
業務の種類	設計業務
業務概要	<p>現在利用している第2世代地域衛星通信ネットワークは、(一財)自治体衛星通信機構が運営するシステムや通信衛星を共同利用し、平成29年度に整備を行っています。</p> <p>同機構では、設備の老朽化により第3世代地域衛星通信ネットワークの整備を進めており、本県も第3世代への移行に併せて旧式化した設備を更新する必要があるため、更新工事発注に必要となる詳細な工法の設計を本業務にて実施するものです。</p> <p>設計対象：3局（県庁統制局、支部局：松江合同庁舎、端末局：出雲市役所）</p> <p>理由：他の無線局については、ほぼ上記3局と同じ構成なのでモデルケースとして上記3局を対象とした。</p>
入札参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・土木関係コンサルタント業務にと登録されていること。 ・同種業務を誠実に履行した実績を有していること。 <p>「同種業務」</p> <ol style="list-style-type: none"> ①国又は都道府県が発注した(一財)自治体衛星通信機構の地域衛星通信ネットワーク（第3世代システム）を利用するための通信設備の基本設計業務又は詳細（実施）設計業務 ②国又は都道府県が発注した防災行政又は水防に係る多重無線設備の基本設計業務又は詳細（実施）設計業務。
入札参加資格設定の理由及び経緯	<p>第3世代の域衛星通信ネットワークに係る設計業務の実績を有する者は全国的にも少数であり、テクリスによる実績を確認したところ、島根県の名簿登録業者は10者であった。</p> <p>現在運用中の第2世代地域衛星通信NWのサービス提供がR9年度までとされていることや有利な財源とされる「緊急防災・減災事業債」が令和7年度までとなっていることで、全国一斉に衛星通信の第3世代化が進められている状況であり、実績を有する10社に聞き取りを行ったところ、ほとんどの業者が入札に参加できる状況にないとの回答であった。</p> <p>このため、使用する機器構成が類似する防災行政無線ネットワーク（多重系又は衛星系）と水防に係る多重無線設備の設計業務等の実績も認めることとして広く実績を有する業者を募り、競争性を担保した。</p> <p>○参加可能対象者数：38者</p>

入札参加資格確認 申請業者数	1者		
入札参加業者数	1者	無資格業者数	0社
契約金額	11,000,000円(税込み)		
無資格理由の説明 (無資格とされた 業者がある場合の み記入)			
入札の経緯 及び結果	落札率: 99.6%		

抽出事案説明書

(担当部局名：土木部 砂防課)

入札方式	随意契約
業務名	防災安全交付金（総流防基礎調査）土砂災害警戒区域等システム運用支援業務
業務の種類	土木関係コンサルタント業務
業務概要	<p>G I S掲載用 s h p データ作成 N = 1 0 箇所</p> <p>地形改変に伴う Y R 区域修正 N = 1 0 箇所</p> <p>集合研修サポート N = 4 回</p>
随意契約の理由	<p>本県には3万2千箇所を超える土砂災害警戒区域があり、その基礎調査を行うにあたり県が策定した「基礎調査の手引き（案）」に基づき、独自の基礎調査支援システム（以下、システムと称する）を開発し作業を行ってきた。</p> <p>土砂災害警戒区域等の指定にあたっては、県民にその範囲を示す必要があるが、この資料作成にあたっては、システムを使用する必要があり、これに対応できるのはシステムのカスタマイズソフトおよび品質管理の著作権を有する開発業者のみである。</p> <p>以上から、本業務は「性質またはその目的が競争入札に適さない」に該当する。</p>
契約業者名	国際航業株式会社山陰営業所
契約金額	8,030,000 円
その他	落札率：99%

抽出事案説明書

(担当部局名：土木部 河川課)

入札方式	随意契約
工事名	三瓶ダム 県単河川総合開発事業 気泡循環装置導入検証設備工事
工事の種類	機械設備工事
工事概要	<p>本工事は、大田市三瓶町野城地内の三瓶ダム湖に気泡循環装置導入検証設備を整備するものである。</p> <p>気泡循環装置導入検証設備 N=1式</p> <p>【内訳】</p> <p>機械庫：軽量鉄骨造、地上1階建、延べ面積 25.32 m²</p> <p>機器：コンプレッサー3基、送気管3式、T字エアレーション3基 等</p>
随意契約の理由	<p>三瓶ダムでは、ダム貯水池から水道用水を直接取水しているが、渇水期のカビ臭が問題となっている。</p> <p>その対策として、気泡循環装置の導入を進めているが、導入にあたっては、安価で効果的な気泡循環装置の研究、開発、効果検証を行う目的で、国立大学法人島根大学と受託研究契約を締結し事業を進めている。</p> <p>また、国立大学法人島根大学では、島根県とこの効果検証を進めるにあたり、(株)テクアノーツと三瓶ダム貯水池を研究場所として「改良型気泡循環装置」の開発することについて、共同研究契約を締結したことから、本工事を目的を果たすことが出来る者は、(株)テクアノーツ以外にいない。</p> <p>なお、(株)テクアノーツは島根県建設工事入札参加資格を有するものである。</p>
契約業者名	(株)テクアノーツ
契約金額	20,229,000円(税込み)
その他	<p>落札率 98%</p> <p>(株)テクアノーツ</p> <p>※島根県建設工事入札参加資格の種類 (R5.11月名簿)</p> <p>土木一式、とび・土工・コンクリート、電気、管、鋼構造物、塗装、機械器具設置、水道施設</p>

抽出事案説明書

(担当部局名： 総務部 営繕課)

入札方式	一般競争入札		
工事名	農業技術センター長寿命化（本館棟外壁改修外）工事		
工事の種類	一般建築工事		
工事概要	【建物概要】 本館棟 RC造 4階建て 延べ面積 4,979.30 m ² 【工事概要】 外壁改修工事 一式 防水改修工事 一式		
入札参加資格	(1) 令和4～6年度島根県建設業有資格者名簿に登載され、かつ、「一般建築工事」を希望し、格付等級が A 等級の者で、特定建設業の許可を有すること。 (2) 建設業法に規定する主たる営業所を雲南県土整備事務所管内又は出雲県土整備事務所管内に有すること。 (3) 施工実績、工事成績、配置技術者、その他は別紙入札公告のとおり。		
入札参加資格設定の理由及び経緯	(1) 選定理由 ・島根県建設工事簡易型一般競争入札執行要領による ・島根県建設工事総合評価方式実施要領による ・地方自治法、建設業法の規定による (2) 経緯 ・総務部営繕課技術審査会、総務部営繕課競争参加資格委員会における審議を経て決定 (3) 資格設定時の対象参加者数（工事实績要件を除いた場合） ・31者		
入札参加資格確認申請業者数	1者		
入札参加業者数	1者	無資格業者数	なし
契約金額	132,000,000円（消費税及び地方消費税額を含む。）		
無資格理由の説明 （無資格とされた業者がある場合のみ記入）	-		
入札の経緯及び結果	(1) 入札公告 令和5年12月8日 (2) 開札 令和6年1月11日 (3) 決定通知 令和6年1月12日 (4) 落札者 出雲土建（株） (5) 落札率 97.94%		

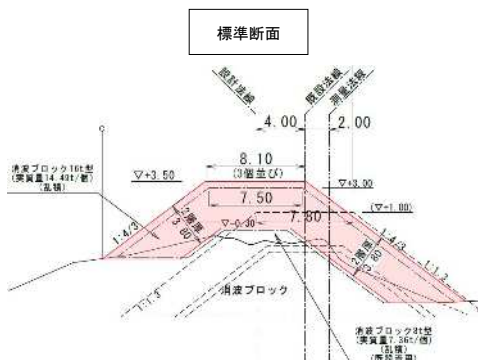
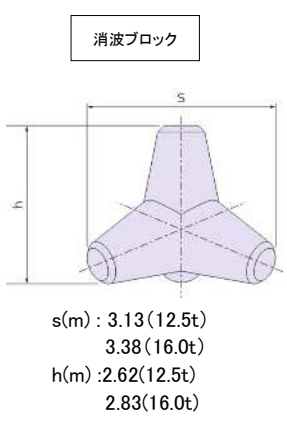
抽出事案説明書

(担当部局名：土木部県央県土整備事務所)

入札方式	簡易型一般競争入札（総合評価方式（特別簡易型））		
工事名	へんばら 日円原地区 ため池改修工事		
工事の種類	一般土木工事		
工事概要	<p>日円原ため池は地震に対して不安定な状態であり、決壊時には、堤体下流に多数の民家があることから大きな被害が想定される。 このため、耐震化を伴うため池改修を行うものである。</p> <p>ため池改修工 N = 1箇所</p> <p>堤体盛土 V = 3,600 m³</p> <p>斜樋工 φ300 L = 5 m</p> <p>底樋工 φ800 L = 17 m</p> <p>余水吐工 L = 16 m</p>		
入札参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・令和4～6年度島根県建設業有資格者名簿に登載され、かつ、以下の「工事種別」を希望していること。 ・格付：土木一式工事 A等級 ・営業所所在地：建設業法に規定する主たる営業所を大田市内に有すること。 ・工事实績：建設工事の種類が土木一式工事において1契約で税込み最終金額が5千万円以上 <p>※詳細は別紙入札公告のとおり</p>		
入札参加資格設定の理由及び経緯	<p>【設定の理由】 島根県建設工事簡易型一般競争入札取り扱い方針に基づき、対象工事の予定価格及び建設工事の種類から入札参加資格を上記内容とした。</p> <p>【経緯】 令和5年9月25日開催の県央県土整備事務所競争参加資格委員会において審査のうえ決定した。 (資格設定時の対象参加者数：10者)</p>		
入札参加資格確認申請業者数	1者		
入札参加業者数	1者	無資格業者数	該当者なし
契約金額	138,490,000円		
無資格理由の説明	該当なし		
入札の経緯及び結果	<p>令和5年9月29日 入札公告</p> <p>令和5年11月1日 開札（落札決定保留）</p> <p>応札のあった（株）須山商事について、入札参加資格確認資料及び工事内訳書を審査し問題がなかったため、令和5年11月7日に開催した県央県土整備事務所競争参加資格委員会で落札者として決定した。 (落札率：99.9%)</p>		

抽出事案説明書

(担当部局名: 浜田港湾振興センター)

入札方式	一般競争入札		
工事名	江津港 郷田地区 防災・安全交付金 導流堤改良工事 (補正)		
工事の種類	港湾工事		
工事概要	<p>本工事は、経年の波浪により沈下した導流堤 (昭和 47 年度完成) の再整備工事である。</p> <p>延長 L=64.1m</p> <p>消波ブロック製作 (12.5 t) N=220 個 消波ブロック据付 (16.0 t) N=205 個 消波ブロック据付 (12.5 t) N=341 個 消波ブロック撤去・据付 (6.3 t) N=37 個 消波ブロック撤去・仮置 (6.3 t) N=205 個 消波ブロック撤去・仮置 (3.2 t) N=221 個</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>標準断面</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>消波ブロック</p> <p>s(m) : 3.13(12.5t) 3.38(16.0t) h(m) : 2.62(12.5t) 2.83(16.0t)</p> </div> </div>		
入札参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・令和 4～6 年度島根県建設業有資格者名簿に登載され、かつ、工事種別「港湾工事」を希望していること。 ・建設業法に規定する主たる営業所を島根県内に有すること。 ・工事实績等、配置技術者等については別紙入札公告のとおり。 		
入札参加資格設定の理由及び経緯	<p>(設定理由)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・島根県建設工事簡易型一般競争入札執行要領及び取扱方針による。 ・地方自治法、建設業法等の規定による。 <p>(経緯)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・浜田港湾振興センター簡易型一般競争入札競争参加資格委員会①の審査により決定。 ・資格設定時の対象参加者数 : 10 者 		
入札参加資格確認申請業者数	5 者		
入札参加業者数	5 者	無資格業者数	0 者

契 約 金 額	1 6 9, 4 0 0, 0 0 0 円
無資格理由の説明 (無資格とされた業者がある場合のみ記入)	該当なし
入 札 の 経 緯 及 び 結 果	<p>入札公告日：令和6年2月20日</p> <p>開 札 日：令和6年3月21日</p> <p>落札決定を保留し、浜田港湾振興センター簡易型一般競争入札競争参加資格委員会②にて審査実施。</p> <p>審 査 会：令和6年3月22日</p> <p>落 札 者：祥洋建設(株)</p> <p>落 札 率：98.4%</p> <p>落札決定通知：令和6年3月25日</p>

抽出事案説明書

(担当部局名: 宍道湖流域下水道事務所)

入札方式	一般競争入札		
工事名	宍道湖流域下水道（宍道湖東部浄化センター）県単下水道 重力濃縮棟し渣脱水機他更新工事		
工事の種類	機械器具設置工事		
工事概要	本工事は宍道湖東部浄化センターの重力濃縮棟に設置されている、し渣脱水機及び初沈汚泥スクリーンの劣化・腐食が進行していることから、正常な運転・機能を維持するため、機器の撤去・更新及び劣化部品の交換を行うものである。		
入札参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・令和4～6年度島根県建設業有資格者名簿に登載され、かつ機械器具設置工事を希望していること。 ・客観点数が650点以上の者。 ・建設業法に規定する主たる営業所を松江市、出雲市、または安来市内に有すること。 ・その他詳細は別紙入札公告のとおり。 		
入札参加資格設定の理由及び経緯	<p>【設定理由】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・島根県建設工事簡易型一般競争入札執行要領及び取扱方針による。 ・地方自治法、建設業法の規定による。 <p>【経緯】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・宍道湖流域下水道事務所競争参加資格委員会における審議を経て決定。 ・資格設定時の対象参加者数：14者 		
入札参加資格確認申請業者数	1者		
入札参加業者数	1者	無資格業者数	該当なし
契約金額	34,540,000円（税込み）		
無資格理由の説明 （無資格とされた業者がある場合のみ記入）	該当なし		
入札の経緯及び結果	令和5年11月27日：公告 令和5年12月14日：開札 令和5年12月14日：落札決定 落札者：松和鉄工 落札率：98.01%		

抽出事案説明書

(担当部局名：益田県土整備事務所)

入札方式	通常指名競争入札
工事名	令和5年度 県単施行地管理事業 江田第二地区 工事
工事の種類	維持修繕工事
工事概要	既設治山ダム (S46 施工) に異常堆積した土砂を浚渫する工事。 【工事概要】 ・浚渫工 V=137m ³ ・工事用道路 (W=2.5m) L=140m
工事のランク	格付け無し
指名業者数	10名
契約金額	8,691,100円 (うち消費税及び地方消費税額790,100円)
指名業者を選定した考え方	<ul style="list-style-type: none"> ・「島根県建設工事入札参加者選定要領」及び「1千万未満の建設工事の指名競争入札参加者選定に係る審査基準」による。 ・地元調整など現地に精通している必要があるため、益田市内の業者の内「美都・匹見地区」の業者を優先選定 (5社) ・益田市内の業者の中から「1千万未満の建設工事の指名競争入札参加者選定に係る審査基準」の【審査2】合計評価点の高い者から選定 (5社) ・益田県土整備事務所入札参加者指名審査会の審議を経て指名決定。
入札の経緯及び結果	<ul style="list-style-type: none"> ・令和6年2月9日指名通知 ・令和6年2月28日開札 ・入札の結果、有効な応札を行った2名から順位を決定し、工事費内訳書の審査を行ったうえで令和6年2月29日に(有)共同開発を落札者として決定。(落札率89.48%)

抽出事案説明書

(担当部局名：東部県民センター)

入札方式	一般競争入札		
工事名	布部ダム 矢田警報局舎建替工事		
工事の種類	建築一式工事		
工事概要	○建物概要 解体建物 RC造 平屋 2.89m ² 新築建物 RC造 平屋 4.59m ² ○工事概要 矢田警報局舎 解体工事及び新築工事 上記に伴う 電気設備工事一式		
入札参加資格	別紙入札公告のとおり		
入札参加資格設定の理由及び経緯	○設定理由 ・島根県建設工事簡易型一般競争入札執行要領 ・地方自治法、建設業法の規定 ○経緯 東部県民センター競争参加資格委員会における審議を経て決定 ○資格設定時の対象参加者数 57者		
入札参加資格確認申請業者数	1者		
入札参加業者数	1者	無資格業者数	無
契約金額	7,546,000円		
無資格理由の説明 (無資格とされた業者がある場合のみ記入)			
入札の経緯及び結果	入札公告 令和5年10月30日 開札 令和5年11月14日 決定通知 令和5年11月15日 落札者 丸永建設株式会社 落札率 98.0%		