

低入札価格調査結果について

消防課長

低入札価格調査制度事務処理要領に基づき、下記の工事について、調査を実施した結果は以下のとおりとする。

記

- 調査結果：入札価格を適当と認め、落札者として決定とする。
- 対象工事の概要及び調査結果

①	工事名	令和５年度 長野県防災行政無線地上系電源設備更新工事
②	工事箇所	佐久市跡部 佐久合同庁舎 ほか９箇所
③	工事概要	直流電源装置更新 10式
④	入札経緯	入札日 令和 ５年 ５月 23日（火） 経過は別紙のとおり
⑤	調査対象者	東和電設株式会社 代表取締役 月岡 匠
⑥	予定価格	161,310,000 円（税抜き）
⑦	低入札価格調査基準 価格（算出表別紙）	147,472,943 円（税抜き） （予定価格に対して91.4%）
⑧	調査該当者の 入札価格	79,500,000 円（税抜き） （予定価格に対して49.3%）
⑨	事情聴取	日 時：令和５年６月５日（月） 午前１０時 長野県庁西庁舎３階 災害対策本部室 相手方：東和電設株式会社 [Redacted] 聴取者：長野県危機管理部消防課 課長補佐（情報通信担当） 田島 克展 総務・通信係 主任 小池 健郎 同上 技師 小相沢 柁麻 同上 技師 柿本 陸
⑩	事情聴取の際に相手 方からだされた申し 出など	特になし

3 調査対象者から提出された資料（事務処理要領第7に定める調査項目①～⑩）について審査した結果は以下のとおり。

	調査項目	調査結果
⑪	調査基準項目の①～⑩までの事情聴取した結果について調査検討 (積算価格と見積価格と比較を含む)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 低入札価格調査対象となった主な要因は機器費によるもの。（全体的に低額であるが問題なし） ・ 購入予定先の見積書により、ほとんどの機器が適切に納入出来ることを確認。 ・ 手持ち工事及び工事実績を確認し、施工に伴い問題ないことを確認。 <p style="margin-left: 20px;">（その他聴取内容：機器納品については、工期内に納品することは入札時の段階では問題なし。 低入札価格調査の結果が決まり次第確認する。）</p>
⑫	過去に実施した公共工事の成績状況（別紙参照）	過去3年間の県工事について平均89.0点の評価点であることを確認。（対象件数：5件）
⑬	経営状況（過去1年間に受注した公共工事の契約保証の状況等）	経営規模等評価結果通知書により確認
⑭	信用状況（建設業法違反、下請け代金支払い遅延状況、賃金支払い等）	県ホームページ記載の監督処分情報を確認し、調査対象者が掲載されていないことを確認。
⑮	その他	特になし
調査結果の総合的所見と契約に対する判断		
<p>1 材料及び労務等の調達を含む見積価格の妥当性 機器・材料の調達は、納入予定業者からの見積書に基づき積み上げられており、仕様どおりに施工されるものと判断できる。 労務については、県の積算人工と単価を使用しているため、仕様どおりに施工されるものと判断できる。 直接経費の仮設費については、更新する箇所で流用できる電源装置を現場調査後に製作することから、設計額より安価な金額で施工できるものと判断できる。</p> <p>2 施工実績からみた施工能力 過去3年間に県が発注した工事は適正に施工されており、施工能力に問題はないと判断できる。</p> <p>3 技術者の資格及び専任制等 配置予定技術者は、1級電気工事施工管理技士及び監理技術者の有資格者であり、手持ち公共工事との重複がないため、施工への支障はないと判断できる。</p> <p>4 財務状況からみた経営状況 財務諸表を確認し、施工への支障はないと判断できる。</p> <p>5 総合判断 (<input checked="" type="checkbox"/> 施工可能) ・ (<input type="checkbox"/> 施工不可能)</p>		

~~4 対象工事に対しては、別紙のとおり監督体制を強化することとし、落札決定後文書にて通知する。(実施する場合に限る)~~

5 その他添付書類

(1) 入札経過書

(2) 低入札価格調査基準価格算出表

(3) 積算価格及び見積価格の比較表

~~(4) 工事成績評定一覧表~~

~~(5) 監督体制強化についての通知文(通知する場合に限る)~~

~~(6) その他説明上必要とする資料~~

入 札 経 過 書

予定価格 (消費税除く)	161,310,000 円
低入札調査価格 (消費税除く)	147,472,943 円

1 業 務 名 令和5年度 長野県防災行政無線地上系電源設備更新工事

2 業務箇所名 佐久市跡部 佐久合同庁舎 ほか9箇所

上記に係る入札経過は、下記のとおりです。

令和 5年 5月23日

職氏名 技師 柿本 陸

記

(単位：円)

契 約 方 法		一般競争入札				
入 札 日 時		令和 5年 5月 23日 午前10時				
入 札 者		入 札		見 積		
		第1回	第2回	第1回	第2回	
入 札 の 経 過 及 び 結 果	東和電設株式会社	79,500,000	決定			
	丸登電業株式会社	83,000,000				
	株式会社アイネット	105,000,000				
	丸山電業株式会社	118,420,000				
上記金額に当該金額の100分の10に相当する額を加算した金額が法律上の入札価格である。						
落 札 金 額 87,450,000 円		備 考		落 札 の 通 知	立 会 人	
内 訳	入札書記載金額	79,500,000 円	低入価格調査基準価格を下回る入札が行われたため(保留)		口 頭	情報通信担当 課長補佐 田島 克展
	10/100相当額	7,950,000 円				

低入札価格調査基準価格算出表

費目・工種・施工名称など	積算額	単 位	掛 け 率	金 額	備 考
長野県防災行政無線地上系電源設備更新工事					
調査基準価格 (低入札価格調査制度事務処理要領による)					
①直接工事費	20,393,650	%	97	19,781,840	
②共通仮設費	1,423,000	%	90	1,280,700	
③現場管理費＋機器間接費(技術者間接費＋機器管理費)	14,922,390	%	90	13,430,151	
④一般管理費	6,770,960	%	68	4,604,252	
⑤機器費	117,800,000	%	92	108,376,000	
合 計				(A) 147,472,943	
工事価格	161,310,000	%	92	(C) 148,405,200	> (A)
工事価格	161,310,000	%	75	(B) 120,982,500	< (A)
【調査基準価格の決定】					
(B) ≧ (A) ≧ (C) であるから、					
調査基準価格				147,472,943	(A)

令和5年度 長野県防災行政無線地上系電源設備更新工事
本工事費（低入札価格内訳比較、費目集計）

費目	数量	単位	単価	金額	摘要 入札内訳 (県積算比)
工事価格	1	式		154,539,040	76,631,000 (50%)
機器単体費	1	式		117,800,000	55,000,000 (47%)
工事費				36,739,040	21,631,000 (59%)
直接工事費				20,393,650	12,193,650 (60%)
労務費	1	式		9,248,150	7,048,150 (76%)
直接経費	1	式		11,145,500	5,145,500 (46%)
間接工事費				16,345,390	9,437,350 (58%)
共通仮設費	1	式		1,423,000	1,000,000 (70%)
現場管理費	1	式		6,736,000	4,200,000 (62%)
技術者間接費	1	式		317,350	317,350 (100%)
機器管理費	1	式		7,869,040	3,920,000 (50%)
一般管理費等	1	式	(6,779,010)	6,770,960	2,869,000 (42%)
工事価格計			(161,318,050)	161,310,000	79,500,000 (49%)
消費税等相当額	1	式		16,131,000	7,950,000
請負工事費				177,441,000	87,450,000
					入札者 東和電設株式会社