

競争入札経過調書（総合評価落札方式）

件名 東京国際空港構内道路（アクセス道路交差部）道路照明灯設置その他工事

開札年月日 平成29年3月17日（落札決定日 平成29年4月6日）

開札場所 東京航空局

落札金額 ￥43,092,000 -

落札者 東芝プラントシステム（株）

予定価格 ￥61,322,400 -

積算額 ￥61,322,400 - 入札書比較価格（予定価格の100/108） ￥56,780,000 -

調査基準価格 ￥54,928,800 - 調査基準価格の100/108 ￥50,860,000 -

基準評価値 176.1183

低入札価格調査実施済 第1回目落札

入札参加者	評価点	第1回入札			第2回入札			摘要
		入札金額	評価値	評価値 \geq 基準評価値	入札金額	評価値	評価値 \geq 基準評価値	
東芝プラントシステム（株）	108.50	39,900,000	271.9298	○				落札
（株）万代電気工業	112.00	52,800,000	212.1212	○				
国光施設工業（株）	115.50	55,200,000	209.2391	○				
（株）丸電	-	59,000,000	-					
向陽電気工業（株）	-	64,300,000	-					
高野電気工業（株）	-	69,350,000	-					

※ 入札金額は入札者が見積もった契約希望金額の108分の100に相当する金額である。

※ 予定価格（入札書比較価格）の範囲内の入札金額であり、総合評価による評価値の最も高い者を落札者とする。

※ 評価値は、評価点 \div 入札金額（億単位換算）により算出する（小数点第四位未満切捨）。

※ 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の8%に相当する額を加算した金額（1円未満の端数は切り捨て。）をもって落札金額とする。

低入札価格調査の実施概要

工 事 名 : 東京国際空港構内道路（アクセス道路交差部）道路照明灯設置その他工事

調査を実施した業者名・住所 : 東芝プラントシステム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央4-36-5

項 目	内 容
① その価格により入札した理由	<p>下記の理由及び技術者育成のための企業努力により入札金額を低減した結果、今回の価格により入札を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本工事で設置する資材について、手持ちの別件工事等と合わせて調達することで購入価格を低減することが可能。 ・本件工事現場での実績を持つ事業者を下請予定事業者とすることにより、効率的な作業を行い工数を低減することが可能。
② 契約対象工事付近における手持工事の状況	特になし
③ 契約対象工事に関連する手持工事の状況	高速横浜環状北線照明その他電気設備工事／首都高速道路(株) (高負) 高速横浜環状北西線照明その他電気設備工事／首都高速道路(株)
④ 契約対象工事箇所と入札者の事業所、倉庫等の関連（地理的条件）	事業所～施工場所 約15km
⑤ 手持資材の状況	該当なし
⑥ 資材購入先及び購入先と入札者との関係	<p>照明器具、照明ボール：日本テコ(株)／協力会社（12年） 電線・ケーブル：昭和電線ケーブルシステム／協力会社（10年） 電線・ケーブル：フジクラ／協力会社（39年） 電線・ケーブル：住電商事／協力会社（4年）</p>
⑦ 手持機械数の状況	該当なし
⑧ 労務者の具体的供給見通し	<p>協力会社より労務者を確保予定。 なお、労務単価は当局が使用している労務単価と同等となっている。</p>
⑨ 過去に施工した公共工事名及び発注者	<p>百里空港エプロン照明灯設置工事／東京航空局 舞鶴自動車道 丹波第二トンネル照明設備更新工事／西日本高速道路（株） 東海環状自動車道 山之上トンネル～川小牧トンネル間トンネル照明設備工事 ／日本道路公団</p>
⑩ 経営内容	調査対象者は当局及びその他の官公庁発注の業務を数多く受注している。
⑪ 1 から10までの事情徴収した結果についての調査検討	<ul style="list-style-type: none"> ・本工事における工事費用については、直接工事のうち主要資材の調達に係る費用及び一般管理費等について当局における積算上の金額と比較して大きく低下していることから低入札価格となっていることを確認した。 ・主要資材である照明器具等について、長期間継続的な取引関係にある協力会社から現在受注している類似工事と合わせて部材を購入することにより、これらの費用について低減ができることを確認した。 ・一般管理費等については、受注意欲から必要最低限の計上としていることを確認し、財務諸表上の一般管理費率からおおむね妥当な範囲であると思料される。 ・過去の公共工事の成績評定より、低入札価格により受注した工事も含めて良好な施工実績があることを確認した。 ・その他、本工事を実施するための要件について、問題が発生するおそれがある事項は認められない。 <p>以上のことにより、仕様内容の確実な履行が可能であると判断する。</p>
⑫ 公共工事の成績情報	過去の実績においては低入札価格により受注した案件も含め良好に施工されている。
⑬ 経営状況	特に問題なし。
⑭ 信用状況	特に問題なし。
⑮ その他の必要事項	特になし。