

「総合評価方式」について、述べて いるうちに第4弾となった。前回は, 次世代に送る社会資本施設を公共工 事により構築する際, 価格評価に対し 品質評価が低いのは, 市民感覚と大 きなズレがあると主張した。今回は, 総合評価の順位付け手法だ。

公共工事の入札に際し, 各参加者 の価格評価点と技術評価点が出た後, 如何なる総合的な評価方式で落札者 を決定するか。公共工事の入札にあ たっては, 公正性, 透明性, 競争性 の確保が基本命題。ここに, 恣意的判 定が微塵たりとも入ってはならない。 ならば, その競争結果を一本の評価 軸上で数値化することが最良策とな る。この手法として,「加算方式」と 「除算方式」が提案されており、これ まで多くの自治体では後者を採用し てきた。

この除算方式では、参加者全員に 標準点(100点)を与え、これに各自 の技術加算点を加え, 各自の技術評 価点とする。この点数を各自の入札 額で除して各自の評価値とし,この 大小で順位決定する。この考え方は, 2001年よりフランスが導入したValue For Money 方式から採ったもので,

単位金額で如何に大きな評価点(価 値)を獲得できるかを指標としたも のだ。一定の購入額で, 最も高い価 値のものを獲得する。至極妥当, 合理 的だ。こんな背景から、総合評価方式 の導入を迫られた多くの自治体が「除 算方式」を導入したのであろう。こ れも, 自然な流れだ。

実際の現場では、どう機能したか。 仮に, これまでの多くの事例になら い、技術加算点を30点満点とすれば、 非の打ち所がない完璧な技術提案を したA社の技術評価点は130点だ。こ のA社が、予定価格から5%の節減努 力を示した場合,予定価格に対する 比率は95%となり、その評価値は130 ÷0.95 = 136.8となる。ここに、技術 加算点を10点しか取れなかったB社 がいる。これが予定価格の80%の額 で入札した場合、その評価値は110÷ 0.80 = 137.5となり、A社より上位に 入る。さらに、技術加算が全くでき なかったC社ですら、予定価格の72% で入札すれば、そのB社をも上回る。 すなわち,総合評価方式とは言え,実 質的には価格勝負の域を出られず、入 札参加者は皆、相も変わらぬ"低価格 入札"の泥沼に入り込んでしまった。

もちろん, 技術加算のウェイトが低 すぎることも,前回の指摘通りである が,最後に,各自の入札金額で除す こと,この力が大きい。クイズ番組 で営々と得点を競った後、"これが最 後の質問です。正解者には50点差し 上げます。一発逆転も可能ですので、 全員頑張ってください"ならば、ここ までの積み上げは何だったんだろう。 日本のプロ野球もそうだ。営々とペ ナントレース144試合を戦ってリーグ 優勝できたとしても, まだ逆転の危 機が待っている。各リーグで3位まで に入れば、日本1位も夢ではない。こ れをエキサイティングと言うのか。

一方, 加算方式は素直だ。価格評価 点と技術評価点を合計した評価値で 競い合う。価格評価は各自の入札率 で,技術評価は提示課題に対する提案 内容で決まる。あとは, 両者の配点 バランスだ。今のところ,50:50が 多いようだが、調達する社会資本施 設の本質や機能から,技術評価が逆 転しても良い時代だ。如何だろうか。

4回にわたり総合評価方式の現状に 苦言を呈してきた。ここで一旦様子 見としたい。

〈編集委員長 石川和秀〉



平成22年1月1日発行 No.70 2010 Jan.

編 集:「No-Dig Today」編集委員会 編集企画小委員会

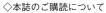
発行所:JSTT 一般社団法人日本非開削技術協会 〒135-0047 東京都江東区富岡2-11-18

> 西村ビル3F TEL.03(5639)9970 FAX.03(5639)9975

発行人:松井大悟

92

印刷所:株式会社 LSプランニング



ご購読をご希望の方は、巻末の振込み用紙で ・技術論文 当協会まで直接お申し込み下さい。

○購読料(税込み)

1 冊 1,500 円 (本体 1,429 円) 〒 400 円 1 ヵ年 (4冊)6,000円(本体5,716円)〒1,600円 ◇発行

年4冊:1・4・7・10月1日発行

◇広告のお申し込みについて

本誌に広告の掲載をご希望の方は、編集室ま でご連絡下さい。媒体資料等お送り致します。

◇投稿

非開削に関連する技術、製品についての論文 を募集しています。

投稿論文は,委員会で選考の上掲載論文には 薄謝をお送り致します。

◇情報のご提供について

・No-Dig NEWS ダイジェスト

非開削技術に関連する新技術,新製品,図書 の紹介. 関連団体の動向や講演会、セミナー・ 展示会の案内など、情報をお寄せ下さい。