袋財資第 73 号 令和5年12月21日

関係各位

袋井市財政部財政課長

設計違算の判明について

令和5年12月14日に実施した建設工事入札について、疑義申し立てがあり、 下記のとおり設計違算が判明しました。

設計違算の詳細な内容及び修正結果については、別紙「設計違算の対応について」をご覧ください。

記

- 1 工事名 令和5年度市道小山鷲巣線道路舗装補修工事
- 2 開札日 令和5年12月14日
- 3 違算の内容 設計違算の詳細は別紙のとおりです。 違算修正結果を反映し入札手続きを再開し落札決定をします。

設計違算の対応について

- 1 入札番号 第 203 号
- 2 工事名 令和5年度市道小山鷲巣線道路舗装補修工事
- 3 疑義の内容

題名 路床改良(セメント安定処理,t=550mm)の施工パッケージ SP7 号表の単価について

路床改良(セメント安定処理,t=550mm)の施工パッケージ SP7 号表に用いるセメント 系固化材の単価について、設計単価は 30,750 円/tで積算しているが、2 誌の物価資料の平均価格を採用する際の基準では、上三桁 10 円単位切捨になっており、30,700円/t ではないか?

固化材の単価を 30,700 円/t に改めると、SP7 号表の単価は 4,549 円/㎡ではなく 4,542 円/㎡となるのではないか?

4 確認結果

設計違算あり。

疑義申立てのとおり、物価資料の単価については「2 誌の平均価格を採用し、有効数字3桁とし、4桁目を切り捨てる」と基準書に明記されておりました。

上記より、ご指摘のとおりセメント系固化材の単価については、t 当たり 30,700 円となります。

修正前 30,750 円/t → 修正後 30,700 円/kg

材料単価の修正により、再計算を行った結果、施工パッケージ SP7 号表の単価は4,542 円/㎡となります。

修正前 4,549 円/m² → 修正後 4,542 円/m²

5 対応

設計違算が判明した箇所について設計書を修正し、再積算を行い、落札者 を決定します。

再積算結果

修正前 修正後

予定価格 (税抜) 11,790,000 円 11,780,000 円 (-10,000 円) 最低制限価格 (税抜) 10,510,000 円 10,500,000 円 (-10,000 円)