

袋財資第 52号
令和5年9月19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9月7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年度市道湊川井線(新池地内)道路舗装補修工事
- 2 開札日 令和5年9月7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。

別紙

設計違算の対応について

- 1 入札番号 第 104 号
- 2 工事名 令和 5 年度市道湊川井線(新池地内)道路舗装補修工事
- 3 疑義の内容

題名	区画線工 高視認区画線設置使用塗料の算定について
設計書に記載された塗料数量 1,048kg、道路用塗料がラスピース 60kg に対応する材料(塗料)は製品規格からニューレインスターが該当し、単価は 655 円/kg となりますが、設計では 単価 630 円/kg を採用し、積算している。設計違算ではないでしょうか？	

4 確認結果

設計違算あり。 疑義申立てのとおり、塗料はニューレインスターを採用しており、建設物価(630 円/kg)の単価を採用し積算しましたが、積算資料(680 円/kg)にも単価記載があったことから、平均単価 $((630 \text{ 円} + 680 \text{ 円}) \div 2 = 655 \text{ 円/kg})$ に修正します。	
修正前 630 円/kg (建設物価)	→ 修正後 655 円/kg (建設物価 630 円と積算資料 680 円の平均単価)

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)	62,330,000 円 ⇒ 62,350,000 円 (+20,000 円)
調査基準価格 (税抜)	56,260,000 円 ⇒ 56,280,000 円 (+20,000 円)