

## **Utilizzo delle cifre decimali nell'individuazione della soglia di anomalia.**

Il presente documento illustra le modalità con cui la piattaforma Start utilizza i decimali in fase di calcolo della soglia di anomalia in applicazione dei metodi previsti dall'art.97 comma 2 e 2-bis del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

- 1) Il sistema START esegue tutti i calcoli intermedi alla massima precisione possibile, senza considerare il numero di cifre decimali impostato in fase di gara per il recepimento delle offerte. Nel dettaglio, con “massima precisione” si intende che il sistema registra i numeri sulla base dati con un numero di decimali dell'ordine di alcune decine.
- 2) In generale i confronti fra i numeri vengono realizzati alla massima precisione possibile senza realizzare troncamenti o arrotondamenti.
- 3) La media, calcolata dal sistema alla massima precisione possibile, viene troncata all'ottava cifra decimale e il confronto con i ribassi offerti per individuare gli scarti viene effettuato con il valore troncato.
- 4) Il valore della soglia di anomalia viene calcolato e salvato all'interno del sistema alla massima precisione possibile.
- 5) Il confronto della soglia di anomalia con i ribassi offerti viene eseguito alla massima precisione.
- 6) Il valore della soglia viene visualizzato nella pagina di classifica troncato alla quinta cifra decimale.

In caso di offerta in valuta, il valore offerto dal concorrente viene confrontato con il valore di base d'asta in valuta al fine di calcolarne il ribasso in percentuale alla massima precisione.