

La soglia di anomalia è determinata come segue:

a) calcolo della somma e della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del 10 per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso (eventuale e non presente nel caso specifico: le offerte aventi un uguale valore di ribasso sono prese in considerazione distintamente nei loro singoli valori; qualora, nell'effettuare il calcolo del 10 per cento, siano presenti una o più offerte di eguale valore rispetto alle offerte da accantonare, dette offerte sono altresì da accantonare):

10% di 15 (numero offerte) = 1,5 con arrotondamento all'unità superiore portano all'esclusione per il calcolo di n. 2 offerte di maggior ribasso e di n. 2 offerte di minor ribasso (cosiddetto metodo del "taglio delle ali")

OFFERENTI	Ribassi ordinati (desc)
1. AGRIPOLESANA SRL	12,2
2. FONTANA GROUP SRL	6,1
3. FEA SRL	5,84
4. BOSCHIVA F.LLI VALENTINI SRL	5,6
5. NONSOLOVERDE SRL	5,46
6. DELTAMBIENTE SOC. COOP AGR.	5,25
7. ITINERA SOC. COOP.	4,97
8. COFAR SRL	4,85
9. SOC. AGR. VITE VERDE SRLS	4,62
10. CAV. EMILIO GIOVETTI SRL	4,38
11. BIOVERDE SERVIZI SRL	4,16
12. ECO GREEN SRL	3,46
13. FLOROVIVAISSIMO TASSO MASSIMO	3,3
14. TECNOVERDE SRL	2
15. ITALVERDE SRL	0,05

Calcolo della somma e della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del 10 per cento:

SOMMA = **51,89**

MEDIA = **4,72%**

b) calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media calcolata ai sensi della lettera a), esclusi quelli accantonati di cui alla lettera a):= **0,61**

c) calcolo della soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi di cui alla lettera b):

$$\text{media aritmetica} + \text{scarto medio aritmetico} = 4,72 + 0,61 = 5,33$$

d) la soglia calcolata alla lettera c) viene decrementata di un valore percentuale, pari al prodotto delle prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi di cui alla lettera a), applicato allo scarto medio aritmetico di cui alla lettera b):

Somma dei ribassi 51,89

Scarto medio aritmetico * prodotto delle prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi diviso 100 = $0,61 * (8 * 9) / 100 = 0,61 * 72 / 100 = 0,44$

Prima soglia = 5,33

Seconda soglia (decremento valore percentuale) = 0,44

$$\text{SOGLIA ANOMALIA} = 5,33 - 0,44 = 4,89$$