

《 計 算 例 》

入札者	入札額
A	716円
B	855円
C	874円
D	890円
E	990円

(条件) 予定価格:1,000円、国の基準により
算定した額を:890円とします。

①A～Eの5者の平均入札額

$$(716+855+874+890+990) \div 5 = 865 \text{ 円}$$

②標準偏差

$$\sqrt{\frac{(716-865)^2 + (855-865)^2 + (874-865)^2 + (890-865)^2 + (990-865)^2}{5}}$$

= 87.89 円

③平均入札額に算入する入札額の下限と上限

(下限) 5者の平均入札額－標準偏差

$$865 - 87.89 = 777.10 \Rightarrow 778 \text{ 円}$$

※小数点以下切り上げ

(上限) 5者の平均入札額＋標準偏差

$$865 + 87.89 = 952.89 \Rightarrow 952 \text{ 円}$$

※小数点以下切り捨て



入札者	入札額
A	716円
B	855円
C	874円
D	890円
E	990円

→ 平均入札額に算入しません ※下限未満

→ 平均入札額に算入しません ※上限超過

④最低制限価格の算出

B、C、Dの3者の平均入札額

$$(855+874+890) \div 3 = 873 \text{ 円}$$



※873円 < 890円 (国の基準により算定した額)



最低制限価格及び低入札価格調査基準価格	=873円
----------------------------	--------------