

電子くじとは…

落札となるべき同価格の入力を行った者が2人以上あった場合に行うくじ機能になります。

従来の書面による入札と異なり応札者が入札会場に立会わないケースが発生することから電子入札システムに標準実装されている機能です。

電子くじに利用される情報

No	利用する情報	内容
A	入札書提出日時	入札書がシステムに定常に格納された時間
B	くじ入力番号	入札書提出時に入力した3桁の数字
C	乱数	入札書受付票（※1）発行時にシステムが自動的に発行する3桁の数字

※1 入札書提出時にシステムが入札書を受け付けたことを通知する帳票



同額応札時の落札者抽選方法

HITACHI

1. くじ入力番号 (B) と乱数 (C) を加算し、その結果の下3桁を「くじ番号」とします。
2. くじ対象者のくじ番号をすべて加算します。
3. 加算された値をくじ対象者数で除算します。この時の余りが当たり番号です。
4. くじ対象者を入札書提出日時 (A) の昇順に0からの応札順序を設定します。
5. 当たり番号と応札順序が一致する業者が落札候補業者となります。

例:くじ番号合計 553÷5 余り 3 ⇒ 応札順3番が落札候補業者

落札 候補業者	業者名称	くじ 入力番号 (B)	乱数 (C)	合計	くじ 番号	入札書提出日時 (A)	応札 順序
-	(株)テスト工務店A	100	011	111	111	2023/04/01 10:00:00	0
-	(株)テスト工務店B	500	720	1220	220	2023/04/01 11:00:00	1
-	(株)テスト工務店C	500	500	1000	000	2023/04/01 12:00:00	2
◎	(株)テスト工務店D	700	302	1002	002	2023/04/01 13:00:00	3
-	(株)テスト工務店E	900	320	1220	220	2023/04/01 14:00:00	4



参考：同額抽選で利用される情報

入札書

CALS/EC - Internet Explorer

2019年04月15日 14時22分 CALS/EC 電子入札システム

入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

電子入札システム

簡易案件検索
調達案件検索
調達案件一覧
入札状況一覧
登録者情報
保存データ表示

入札書

発注者名称	総務部
案件番号	999205010020190003
案件名称	〇×案件13
執行回数	1回目
締切日時	平成31年04月16日 16時30分
入札金額 (入力欄)	(表示欄)
4000000 円(税抜き)	4,000,000 円(税抜き)
	400万 円(税抜き)

くじ入力番号 123

契約申込み心得(及び内容説明書)承諾のうえ、上記金額により入札します。

内訳書

C:\添付資料\内訳書.txt

企業ID	99920000000000039
企業名称	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
<連絡先>	
商号(連絡先名称)	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
住所	〇〇〇〇市××町△丁目1-1-1
電話番号	03-0000-0001
E-Mail	accepter1@hisasp.com

印刷を行ってから、入札書提出ボタンを押下してください

印刷 入札書提出 戻る

入札書受信確認通知

CALS/EC - Internet Explorer

2019年04月15日 14時24分 CALS/EC 電子入札システム

電子入札システム 入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

電子入札システム

- 簡易案件検索
- 調達案件検索
- 調達案件一覧
- 入札状況一覧
- 登録者情報
- 保存データ表示

入札書受信確認通知

入札書は下記の内容で正常に送信されました。

発注者名称	総務部
案件番号	999205010020190003
案件名称	○×案件13
執行回数	1 回目
締切日時	平成31年04月16日 16時30分
企業ID	9992000000000039
企業名称	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
〈連絡先〉	
商号(連絡先名称)	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
住所	〇〇〇〇市××町△丁目1-1-1
電話番号	03-0000-0001
E-Mail	accepter1@hisasp.com
備考	
入札書提出日時	平成31年04月15日 14時24分05秒

A

印刷を行ってから、入札状況一覧ボタンを押下してください

印刷 入札書保存 入札状況一覧

100%



変動型最低制限価格の算出方法

HITACHI

1. くじ入力番号 (B) と乱数 (C) を加算し、その結果の下3桁を「くじ番号」とします。
2. くじ対象者のくじ番号をすべて加算します。
3. 加算された値を係数変動範囲内の候補数（うるま市は「11個」）で除算します。
この時の余りが変動型最低制限価格の算出に用いられる係数となります。

例:くじ番号合計 553÷11 余り 3 ⇒ 3番目の係数を使用

業者名称	くじ 入力番号 (B)	乱数 (C)	合計	くじ 番号	候補	係数 (変動幅：0.001)
(株)テスト工務店A	100	011	111	111	0	1.000
(株)テスト工務店B	500	720	1220	220	1	1.001
(株)テスト工務店C	500	500	1000	000	2	1.002
(株)テスト工務店D	700	302	1002	002	3	1.003
(株)テスト工務店E	900	320	1220	220	...	...
					10	1.010



4. 最低制限基本価格に係数を掛けたものが実際の最低制限価格となります。

例：最低制限基本価格

係数

最低制限価格

$$1,000,000\text{円(税抜き)} \times 1.003 = 1,003,000\text{円(税抜き)}$$

最低制限基本価格 (税抜き)
1,000,000円

候補	係数 (変動幅：0.001)
0	1.000
1	1.001
2	1.002
3	1.003
...	...
10	1.010



入札書

CALS/EC - Internet Explorer

2019年04月15日 14時22分 CALS/EC 電子入札システム

電子入札システム 入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

簡易案件検索
調達案件検索
調達案件一覧
入札状況一覧
登録者情報
保存データ表示

入札書

発注者名称	総務部
案件番号	999205010020190003
案件名称	〇×案件13
執行回数	1回目
締切日時	平成31年04月16日 16時30分
入札金額 (入力欄)	(表示欄)
4000000 円(税抜き)	4,000,000 円(税抜き)
	400万 円(税抜き)

くじ入力番号 123

契約申込み心得(及び内容説明書)承諾のうえ、上記金額により入札します。

内訳書

C:\添付資料\内訳書.txt

企業ID	99920000000000039
企業名称	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
<連絡先>	
商号(連絡先名称)	(株)テスト工務店01
氏名	代表 1太郎
住所	〇〇〇〇市××町△丁目1-1-1
電話番号	03-0000-0001
E-Mail	accepter1@hisasp.com

印刷を行ってから、入札書提出ボタンを押下してください

印刷 入札書提出 戻る