

養父市内に本店・支店等を有する  
建設工事入札参加資格者 各 位

養父市長 広 瀬 栄



### 養父市積算基準及び金抜設計書への積算条件の明示について（通知）

平素は、養父市行政につきまして、ご理解、ご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、養父市が発注する工事（土木・とび土工・ほ装・水道施設）につきましては、去る平成 27 年 10 月 27 日に養父市積算基準説明会を開催し、1. 積算基準について及び 2. 金抜設計書への積算条件の明示について、のとおり運用しているところです。

このたび、養父市積算基準説明会で配布いたしました資料を送付しますので、改めてご確認いただきますよう通知いたします。

記

- 送付資料名
1. 養父市積算基準について
  2. 金抜設計書への積算条件の明示について
  3. 入札手続きについて（事後審査型条件付一般競争入札）

以上

1. 積算基準について

(1) 部署別適用基準書等一覧

| 担当部署  | 適用基準書等  |
|-------|---|
| 建設課   | <p>土木事業</p> <p>土木工事標準積算基準書（兵庫県県土整備部）</p> <p>積算基準の運用（積算参考資料）（兵庫県県土整備部）</p> <p>土木工事積算単価表（兵庫県県土整備部）</p>  |
| 上下水道課 | <p>上水道・簡易水道事業</p> <p>水道事業実務必携（全国簡易水道協議会）</p> <p>土木工事標準積算基準書（兵庫県県土整備部）</p> <p>積算基準の運用（積算参考資料）（兵庫県県土整備部）</p> <p>土木工事積算単価表（兵庫県県土整備部）</p> <p>公共下水道・特定環境保全公共下水道・コミュニティプラント整備事業</p> <p>土木工事標準積算基準書（兵庫県県土整備部）</p> <p>積算基準の運用（積算参考資料）（兵庫県県土整備部）</p> <p>土木工事積算単価表（兵庫県県土整備部）</p> <p>農業集落排水事業</p> <p>農業集落排水施設標準積算指針（農業集落排水事業諸基準等作成全国検討委員会）</p> <p>土地改良工事積算基準（兵庫県版）（兵庫県農政環境部農地整備課）</p> <p>土地改良工事積算基準（（一社）農業農村整備情報総合センター）</p> <p>土地改良工事積算マニュアル（土木工事）（（一社）農業農村整備情報総合センター）</p> <p>積算単価表（兵庫県農政環境部農地整備課）</p> |
| 農林振興課 | <p>治山・林道事業</p> <p>治山林道必携（（一社）日本治山治水協会、日本林道協会）</p> <p>土木工事標準積算基準書（兵庫県県土整備部）</p> <p>森林整備保全事業設計積算要領（治山編）の運用（兵庫県農政環境部農林水産局治山課）</p> <p>森林整備保全事業設計標準歩掛（治山編）細則（兵庫県農政環境部農林水産局治山課）</p> <p>民有林林道事業設計方針及び留意事項（兵庫県農政環境部農林水産局治山課）</p> <p>森林整備事業関係実施単価表（兵庫県農政環境部農林水産局治山課）</p> <p>起業者伐採補償に係る伐採集積単価表（兵庫県農政環境部農林水産局治山課）</p> <p>土木工事積算単価表（兵庫県県土整備部）</p>   |

|        |   |
|--------|---|
| 農林振興課  | <p>土地改良事業</p> <p>土地改良工事積算基準（兵庫県版）（兵庫県農政環境部農地整備課）</p> <p>土地改良工事積算基準（（一社）農業農村整備情報総合センター）</p> <p>土地改良工事積算マニュアル（土木工事）（（一社）農業農村整備情報総合センター）</p> <p>積算単価表（兵庫県農政環境部農地整備課）</p> |
| 上記3課以外 | 金抜設計書概要表に適用基準書を明示   |

## 2. 金抜設計書への積算条件の明示について

養父市が発注する下記の工事については、より公平な積算ができるよう、積算条件を金抜設計書へ明示することとします。

### (1) 対象となる工事

平成 27 年 11 月 16 日以降に入札公告等を行う養父市の工事のうち平成 27 年 10 月 1 日以降の単価適用年月日で設計書を作成したもの。((1) 部署別適用基準書等一覧による一般土木工事に限る)

### (2) 留意点

- ①金抜設計書は、工事積算における発注者の考え方を示したものです。
- ②金抜設計書は、必ずしも全ての積算条件を明示するものではありません。
- ③使用した基準書名等 ((1) 部署別適用基準書等一覧) は金抜設計書概要表に明示します。
- ④積算条件の明示は、内訳明細書だけではすべてを明示出来ないため、施工単価表、数量計算書によるほか、特記仕様書や図面等へ記載します。
- ⑤各基準書等 ((1) 部署別適用基準書等一覧) の歩掛は明示しません。
- ⑥各基準書等以外の歩掛は、数量を明示することで積算条件の明示に代えることとします。
- ⑦積算単価は明示しません。ただし、見積単価については、見積もりであることを明示し、他部署の単価を引用した場合は、引用元を明示します。また、見積単価の徴収業者名及び業者数は公表しません。

(3) 積算条件の明示内容

| 該当工事                 | 明示内容                             | 記載例   |
|----------------------|----------------------------------|---|
| 全ての工事                | 工種区分、施工地域<br>・工事場所区分、<br>単価適用年月日 | 河川・道路構造物<br>地方部(交通影響あり)   |
| 土工<br><br>(作業土工)     | 掘削区分                             | 片切掘削 ○○m <sup>3</sup> (数量)  |
|                      | 盛土施工幅                            | 2.5m 以上 4.0m 未満 ○○m <sup>3</sup> (数量)   |
|                      | 床掘 岩質                            | 床掘(土砂) ○○m <sup>3</sup> (数量)  |
|                      | 埋戻                               | 最大埋戻幅 1m 未満 ○○m <sup>3</sup> (数量)   |
| 般運搬処理<br>残土処理等       | DID 地区の有無<br>土質・片道運搬<br>距離毎の数量   | DID 地区含まない<br>土砂 ○○m <sup>3</sup> (数量)、中硬岩 ○○m <sup>3</sup> (数量)<br>土質毎に片道運搬距離を記載   |
| 土留工等の<br>仮設材         | 質量・損料<br>及び全損等数量                 | H 鋼(賃料) ○○t、賃料期間 ○○日<br>H 鋼(損料) ○○t、コルゲートパイプ(損料) ○○日  |
| 舗装工                  | 施工幅員、数量                          | 車道 1.4m 以上 ○○m <sup>2</sup> (数量)夜間割増なし<br>(下層)路盤 RC-40 ○○m <sup>2</sup> (数量)<br>(表層)再生密粒度 AS ○○m <sup>2</sup> (数量)                                    |
| コンクリート打設工            | 数量                               | 作業範囲を超える圧送管延長   |
| 仮設関係で1式として<br>している工種 | 項目毎の数量                           | 仮設道路の場合:盛土 ○○m <sup>3</sup> (数量)<br>支保工: $f \leq 40kN/m^2$ ○○空 m <sup>3</sup> (数量)<br>賃料・損料:○○賃料 ○○基 ○○t ○○日<br>ポンプ運転(簡便式):水替対象工種<br>ポンプ運転(日数積上げ):○○日 |
| 交通誘導警備員              | 総数(人)                            | 交通誘導警備員 B ○○人   |
| 見積歩掛・標準以<br>外の歩掛等    | 機労材数量                            | ○○クレーン ○○日、普通作業員 ○○人  |

(4) 金抜設計書への積算条件の明示方法 (例)  
(設計書概要表 サンプル)

| 工 事 ( 業 務 ) 費        |                                 | 工 事 ( 業 務 ) 概 要 |       |
|----------------------|---------------------------------|-----------------|-------|
|                      | 突<br>施<br>(前回変更)                | 今 回 変 更         | 増 減 額 |
| 設計額                  | 円                               | 円               | 円     |
| [ 27.12.12 ]<br>基準適用 | 円                               | 円               | 円     |
| 請負額                  | 円                               | 円               | 円     |
| 適用基準書                | ③ (兵庫県県土整備部)土木工事標準積算基準書・積算基準の運用 |                 |       |
| 施行方法                 | 請負                              | 委託              | 日     |
| ③ 基準書名等を明示           |                                 |                 |       |

(起工又は変更理由)

(施工単価表サンプル 1) (公共土木事業等)

| [規格1]                                     |    | [規格2] |    | [規格3] |    | [規格4] |   |
|---|----|-------|----|-------|----|-------|---|
| 名称  | 規格 | 数量    | 単位 | 単価    | 金額 | 備考    | 備考  |
| 玉石積工                                      |    |       |    |       |    |       | 頁0-0008/0045  |
| 土木一般世話役                                   |    |       | 人  |       |    |       | 10 m2 当り  |
| 石工  |    |       | 人  |       |    |       |   |
| 普通作業員                                     |    | ⑤     | 人  |       |    |       |   |
| 玉石  |    |       | m2 | ⑤     |    | 見積による | ⑦   |
| 胴込コックト [積石工]<br>18-12-208B [水セメント比 60%以下] |    | 1.00  | m3 |       |    |       | 施工 第0-0002号内訳表                                      |
| 裏込材工<br>切込砕石                              |    | 1.00  | m3 |       |    |       | 施工 第0-0003号内訳表                                      |
| ドラックローン運転                                 |    | ⑤     | 時間 |       |    |       | ④ 積算条件を明示します  |
| 合計  |    | 10    | m2 |       |    |       |   |
| 単位当り                                      |    | 1     | m2 |       |    |       | ⑤ 各基準書の歩掛及び積算単価について<br>は明示しません                      |
| A 作業種別                                    |    |       |    |       |    |       |   |
| B ★★玉石単価(円/m2)                            |    |       |    |       |    |       |   |
| C 胴込・裏込コックト数量(m3/10m2)                    |    |       |    |       |    |       |   |
| D 裏込材(胴込材)の種類                             |    |       |    |       |    |       |   |
| E 裏込材(胴込材)の数量(m3/10m2)                    |    |       |    |       |    |       |   |
| 積工(積石)                                    |    |       |    |       |    |       |   |
| ★★玉石単価(円/m2)                              |    |       |    |       |    |       |   |
| 胴込・裏込コックト数量(m3/10m2)                      |    |       |    |       |    |       |   |
| 切込砕石                                      |    |       |    |       |    |       |   |
| 裏込材(胴込材)の数量(m3/10m2)                      |    |       |    |       |    |       |   |
|   |    |       |    |       |    |       | ⑦ 見積単価は、見積であることを明示し、<br>他部署の単価を引用した場合は引用<br>元を明示します |

(施工単価表サンプル 2) (公共土木事業等)

| [規格1]           |     | [規格2] |    | 備考 |    |                 |
|-----------------|-----|-------|----|----|----|-----------------|
| 名称・規格           | 数量  | 単位    | 単価 | 金額 | 種類 | 備考              |
| 継手接合 (呼び径100mm) | 0.1 | 人     |    |    |    |                 |
| 配管工             | 0.1 | 人     |    |    |    |                 |
| 普通作業員           | 5   | %     |    |    |    | ⑥ 見積歩掛は数量を明示します |
| 諸雑費             | 50  | %     |    |    |    |                 |
| 〇〇接合による割増       | 1   | 口     |    |    |    |                 |
| 単位当り            |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |
|                 |     |       |    |    |    |                 |



(施工単価表サンプル 3) (土地改良事業)

| 事業名 | ○○事業                           | 施工単価表 単価表A (1/3) |    |    |        |                       |
|-----|--------------------------------|------------------|----|----|--------|-----------------------|
| 工費名 | △△工事                           | 数量               | 単位 | 単価 | 金額     | 備考                    |
| コード | *** S単-1号 ***                  |                  |    |    |        |                       |
|     | プレキャスト構築工                      |                  |    |    |        |                       |
|     | プレキャスト構築工                      |                  | m  |    |        | ※A<br>1,000日当たり算出     |
|     | 1.0を繰下2.0以下に計上する               |                  |    |    |        | 冬季補正:なし<br>夏季補正:なし    |
|     | 1)プレキャスト構築の単価(円/m)             |                  |    |    |        | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 |
|     | 2)懸造高さ(m)                      | ⑤                |    |    |        |                       |
|     | 3)機軸名                          | 1.0を繰下2.0以下      |    |    |        |                       |
|     | 4)基礎相互計上の有無                    | 777777777        |    |    |        |                       |
|     | 5)均しコンクリート計上の有無                | 計上する             |    |    |        |                       |
|     | 6)養生計上の有無                      | 計上する             |    |    |        |                       |
|     | 7)長期割引単価区分(資料機械)               | 計上する             |    |    |        |                       |
|     | プレキャスト構築                       |                  |    |    | 38,000 |                       |
|     | 土木一般世帯役                        |                  |    |    |        |                       |
|     | ブロック工                          |                  |    |    |        |                       |
|     | 普通作業員                          |                  |    |    |        |                       |
|     | 777777777[油圧伸縮777型-排対型(1次・2次)] | ⑤                |    |    |        |                       |
|     | 吊上能力25t吊                       |                  |    |    |        |                       |
|     | 雑工種(1)                         |                  |    |    |        |                       |
|     | 雑工種(2)                         |                  |    |    |        |                       |
|     | 踏切費                            |                  |    |    |        |                       |
|     | 合計                             |                  |    |    |        | 算出数量                  |
|     | 単価                             |                  |    |    |        | 38,000 m              |

④ 積算条件を明示します

⑤ 各基準書の歩掛及び積算単価については非明示とします

(施工単価表サンプル 4) (土地改良事業)

| 事業名 | 〇〇事業                    | 特別単価表  | 単価期 A (1/1)    |    |        |  |
|-----|-------------------------|--------|----------------|----|--------|--|
| 工事名 | △△工事                    |        |                |    |        |  |
| コード | 名称(規格)                  | 数量     | 単位             | 単価 | 金額     | 備考   |
|     | *** T単-1号 ***           |        |                |    |        |  |
|     | 玉石積工                    |        | m <sup>3</sup> |    | 10,000 | 歩A<br>10,000 m <sup>3</sup> 当たり集出                    |
|     | 土木一般世話役                 | 0.200  | 人              |    |        |  |
|     | 石工                      | 0.500  | 人              |    |        |  |
|     | 普通作業員                   | 2.900  | 人              |    |        |  |
|     | 玉石                      | 10,000 | m <sup>3</sup> |    |        | ⑥<br>果土整備部単価<br>による ⑦                                |
|     | コンクリート人力打設              | 1,000  | m <sup>3</sup> |    |        |  |
|     | 基礎材(真込砕石工)              | 1,000  | m <sup>3</sup> |    |        |  |
|     | 切込み砂利<br>【時間振付料機械の機械経費】 | 3,000  | 時間             |    |        |  |
|     | 合計                      |        |                |    |        |  |
|     | 単価                      |        |                |    |        | 算出数量<br>10,000 m <sup>3</sup>                        |
|     |                         |        |                |    |        | ⑥ 見積歩掛は数量を明示します                                      |
|     |                         |        |                |    |        | ⑦ 他部署の単価を引用した場合は、<br>引用元を明示し、見積単価は、見積<br>であることを明示します |

## 入札手続きについて(事後審査型条件付一般競争入札)

### ①入札公告

財政課で閲覧及びインターネットでHPに掲載  
毎月2回 1日と15日(休日の場合は、翌日の平日)



### ②入札参加受付

電子入札システムへ参加申込書を添付し申し込んでください。

公告日より14日程度予定していますが、短縮することもあります。



### ③質疑書の受付

書面を事業担当課へ持参又はFAXで受け付けます。

入札執行の7日前(休日を除く)までとされていますが、短縮することもあります。

質疑は受付期間内であれば受け付けません。また、十分な質疑を頂き、回答をご確認の上応札して頂きますようお願いいたします。



### ④質疑書の回答

電子入札システムにて閲覧できます。

質疑の提出期限日の翌日から起算して3日以内としています。

質疑回答が不十分である場合のみ、補足回答をする場合もありますが、それ以外は受け付けません。



### ⑤入札書提出受付

電子入札システムへの入力による。  
工事積算内訳書を添付して下さい。

開札日前の連続する平日2日間

設計図書等を十分理解し応札して下さい。  
工事積算内訳書は開札までに記載漏れ等ないかチェックします。また、設計書のチェックに活用します。



### ⑥開札

入札を中止する場合がありますが、ご理解頂きますようお願いいたします。また、開札後に質疑等は受け付けておりません。



### ⑦入札参加資格確認審査

提出を指示された日から2日以内(休日を除く)電子入札システムにてご確認ください。



### ⑧契約

契約決定の日から7日以内

### 入札を中止 する場合

#### 入札前

1. 積算誤りがあった場合
2. 資格基準等の記載誤りがあった場合
3. 上記2件でも、入札前に修正可能な場合は入札を実施します。

#### 入札後

1. 積算誤りがあり、落札候補者が変わる場合等致命的なミスがあった場合

その他、無効とする入札として入札の手引き第9条に記載してあります。

### 入札を中止 した時の対応

1. 入札参加申込者へ電子入札システムにより通知します。
2. 報道機関へ記者発表資料をFAXし中止の理由を公表します。