

簡易型総合評価の技術提案書と企業評価を上げるために（四国4県について）

2009年6月

有限会社ワイズクリエーション

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

総合評価方式の目的

- バリュー・フォー・マネー（一定のコストに対し最も価値の高いものを調達）の実現
- ダンプिंगの防止、不良・不適格業者の排除
- 談合が行われにくい環境整備



価格と品質で総合的に優れた調達への転換を図っていくこと

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

総合評価の対象

価格以外の総合的なコストの削減

維持管理費・更新費を含むライフサイクルコスト、その他、補償費などのコスト

整備する施設の性能・機能の向上

初期性能の維持性、強度、耐久性、安定性、美観、共用性など

社会的要請への対応

- 環境の維持・・・騒音、振動、粉塵、悪臭、水質汚濁、地盤沈下、
土壌汚染などへの配慮・対策、景観の維持
- 交通の確保・・・規制車線数、規制時間、交通ネットワークの確保、
災害復旧
- 省資源対策、リサイクル対策
- 安全対策

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

総合評価方式の適用について

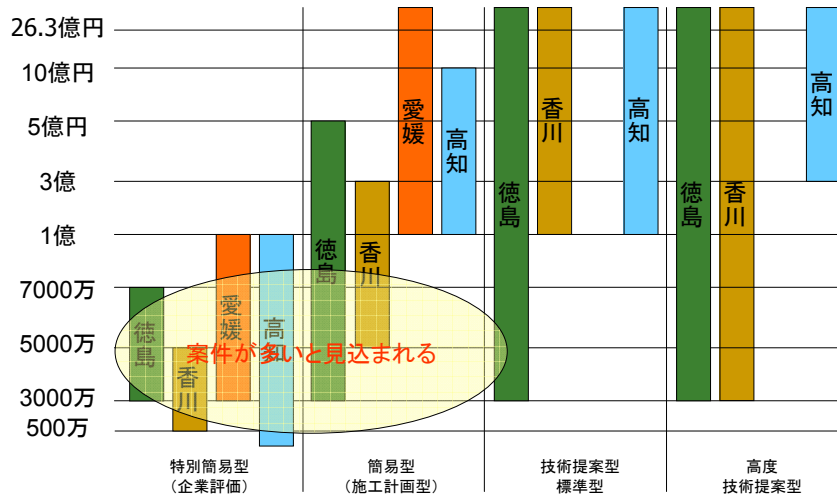
- 技術提案型(高度・標準) ⇒ 高度な提案(品質・工期・
工法・環境)など技術提案の範囲が大きいもので技術提
案書と価格で決定
- 簡易型(施工計画型) ⇒ 技術的に工夫の範囲が少な
い工事で、簡易な施工計画と価格で決定
- 特別簡易型(企業評価型) ⇒ 企業や配置予定技術者
の同種・類似工事の経験、工事成績等に基づく技術力
と価格で決定



技術提案の自由度・予定価格の大きさによりどの方式に
適用するかを決定

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

各県における総合評価方式の適用について



Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

前年度実績と本年度予定

	平成20年度 (実績)	平成21年度 (予定)
徳島県	228件	約250~300件程度
香川県	114件	約400件程度
愛媛県	112件	約200件程度
高知県	—	—

※予定数量は平成20年度発注件数より積算

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

総合評価算定基準

$$\begin{aligned} \text{評価値} &= \text{技術評価点} \div \text{入札価格 (単位: 千万円)} \\ &= (\text{標準点} + \text{加算点}) \div \text{入札価格 (単位: 千万円)} \end{aligned}$$

加算点：10点から30点以内で設定。
※各県及び総合評価方式により配点が変わる。

標準点：100点
指名競争入札では履行能力があるため指名しているの
で一律100点。
一般競争入札では簡易な入札参加資格をクリアすれば
100点を与える。

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

総合評価算定基準(例)

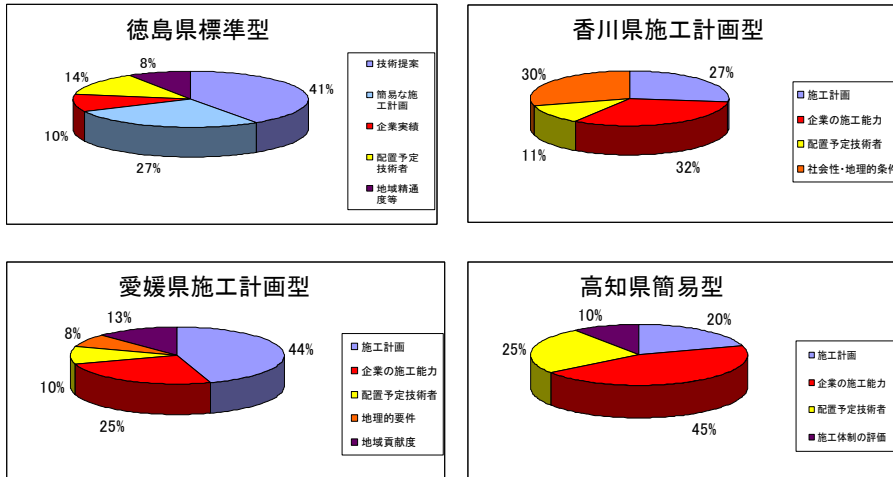
※加算点の満点を20点の特別簡易型とする。少数点の扱いは第2位を四捨五入とした

	技術評価点(A)		入札価格(B) (単位: 千万円)	評価値 (A÷B)
	標準点	加算点		
A社	100	17.6	3.03	38.8
B社	100	18.8	3.05	39.0
C社	100	12.5	2.90	38.7

価格はC社が安い、B社の落札

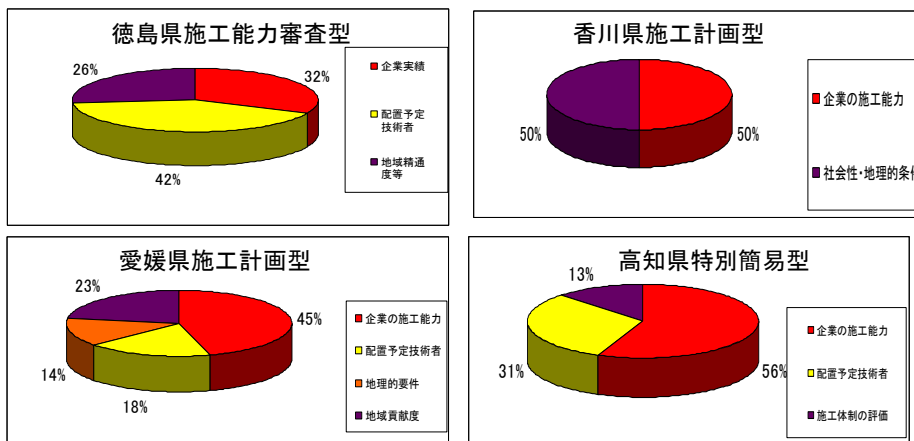
Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

配点比率について(施工計画型)



Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

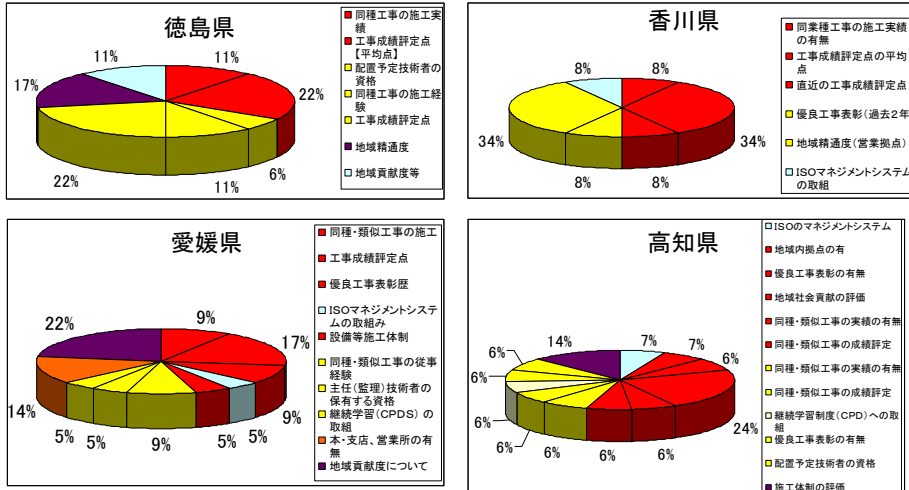
配点比率について(特別簡易型)



企業の施工能力・配置予定技術者の評価割合が50%超！

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

配点比率について(特別簡易型)詳細



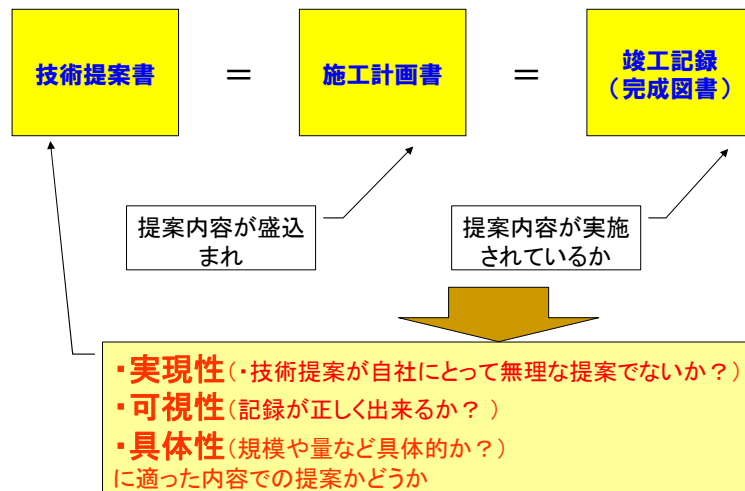
Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

企業価値(加算点)向上のために

- 企業・主任責任者の施工実績
 - 企業・主任責任者の工事成績評定点(平均)
- } 長期的価値
- 技術提案書(特別簡易型を除く)の内容
 - ISOへの取組み
 - CPDSへの取組み
 - 地域貢献・社会貢献への取組み
- } 中・短期的価値

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

技術提案書について①



Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

技術提案書について②

オーバースペックに注意！

オーバースペックとは・・・

求めてはいない内容を具体的に明記することで不要な提案を防止し、必要以上の過度な提案

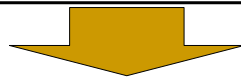
必要以上の交通誘導員の増員配置、不必要な環境測定など、不要なコスト増の提案でないか？

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

技術提案書について③

技術提案書において、総合評価に係る資料として提出された施工計画の適正な履行を確保するため、当該計画の内容と同等以上の施工をしなかったと認められる場合・・・

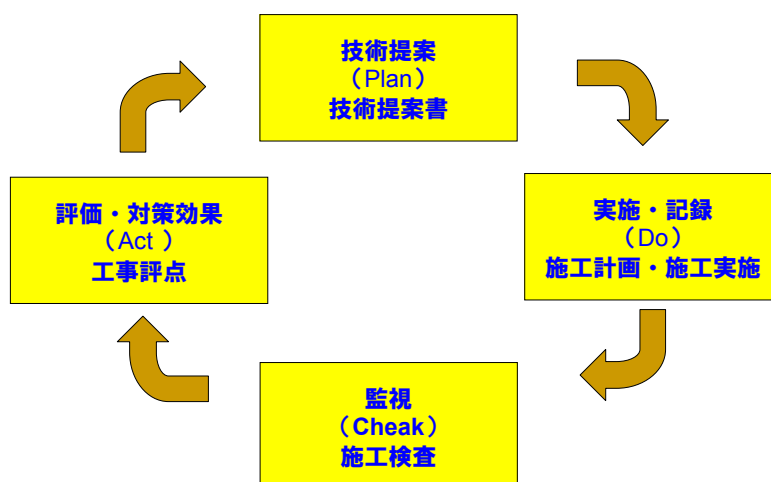
	評価内容の担保
徳島県	工事点数の減点と契約金額の減額(高度技術提案と標準型)
香川県	工事点数の減点と契約金額の減額
愛媛県	工事点数の減点
高知県	工事点数の減点



- ・技術提案が自社にとって無理な提案でないか？
- ・記録が正しく出来るか？(写真等で)

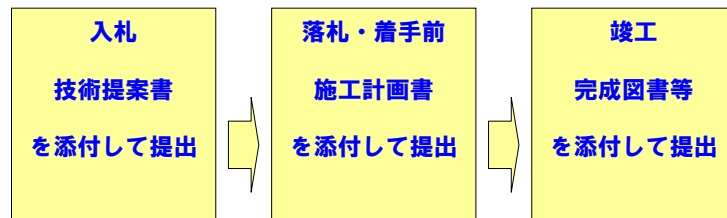
Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

技術提案書について④



Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

提出書類様式について①



徳島県	入札案件ごとに配布	施工計画書	完成図書
香川県	様式1、2、3-1、3-2	指定様式4-1	指定様式4-2
愛媛県	様式1～6、6-1	施工計画書	完成図書
高知県	各専用様式	施工計画書	完成図書

様式内の但し書きにも注意する

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

提出書類様式について②

- 徳島県
専用様式にて案件ごとに配布
- 香川県
香川県のHPよりダウンロード
<http://www.pref.kagawa.jp/dobokukanri/yousiki1.htm>
- 愛媛県
愛媛県の要領に基づいてWORDで様式を作成
<http://www.pref.ehime.jp/070doboku/010dobokukanri/00005737041124/kitei/sougouhyouka/kanigatasougou-youryou.pdf>
- 高知県
高知県の要領に基づいて様式を作成
<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/171301/sougouhyoukajissiyouryou-index.html>

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

ISOとの関連性

- ISO9000(品質)とISO14000(環境)の両面で評価
- 技術提案書とへのリンク
- 技術提案書で提案した内容～竣工までのプロセス
- 環境側面の利用

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

環境への取組みについて

- 騒音
- 振動
- 大気・水質・土壌汚染
- CO2削減
など法令もしくは自社目標(ISOの環境目標等)に沿った取組み

**コスト増にならないような環境へ配慮した
施工上、環境に配慮した提案が不可欠**

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

CPDSについて

CPDSとは・・・

施工管理等の技術力向上等のために学習した際に、(社)全国土木
施工管理技士会連合会が証明する学習制度

たとえば・・・

- ・講習会
- ・監理技術者講習および連合会指定テキストで技士会が行う施工
管理の講習会
- ・監理技術者講習の試験
- ・技術論文

	CPDS取得(評価項目点を満点にする場合)
徳島県	過去5年間50ユニット
香川県	過去2年間30ユニット
愛媛県	過去5年間50ユニット
高知県	過去5年間50ユニット

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

地域貢献・社会貢献

- 地理的条件
発注案件に対する営業拠点の所在
- ボランティア
災害ボランティア・美化活動(愛媛県)
「徳島県土木施設アドプト支援事業」、「同事業に準ずる活動」又は
「ボランティア活動・アドプト事業」の実績の有無(徳島県)
- 災害
災害協定に基づく応急対策業務の実績(愛媛県)
災害協力の有無(高知県)
- その他
建設業労働災害防止協会への加入(香川県)
消防団への加入(高知県)

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

市町村の総合評価方式への取組について

		取り組み状況
徳島県	徳島市	平成19年11月より実施
香川県	高松市	平成21年2月より実施
	丸亀市	平成20年9月より実施
	善通寺市	平成20年3月より実施
愛媛県	松山市	平成18年9月より実施
	西条市	平成19年9月より実施
	宇和島市	平成19年10月より実施
高知県	高知市	平成19年7月より実施
	南国市	平成19年10月より実施

※主だった市のみ抜粋

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.

ご清聴ありがとうございました。

お問合せ： info@e-wisenet.com

HP： <http://www.e-wise.jp>

Copyright (C) WiseCreation Corporation. All Rights Reserved.