

中国地方整備局総合評価審査委員会 鳥取県部会(第35回)開催結果の概要

1. 日時 : 平成21年8月26日(水) 14:00～
2. 場所 : 鳥取河川国道事務所 第1会議室
3. 出席委員 :

部会長	道上 正規	(財)とっとり地域連携・総合研究センター理事長
部会員	井上 正一	鳥取大学工学部教授
部会員	古川 郁夫	鳥取大学農学部教授
4. 議事次第
 - (1) 開札結果の報告
 - 平成21年6月の入札結果報告
 - (2) 審査対象工事の全体説明
 - 審査対象工事件数……全55件
 - ① 評価項目・加算点の審査(公告前審査)……全15件
 - ・標準型……2件
 - ・簡易型……13件

標準型

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
一般土木	—	—	—	—	2	—	2	
	—	—	—	—	—	—	0	
	—	—	—	—	—	—	0	
	—	—	—	—	—	—	0	
計	0	0	0	0	2	0	2	

簡易型(従来方式)

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
一般土木	—	—	1	2	—	—	3	
維持修繕	—	—	1	—	—	—	1	
	—	—	—	—	—	—	0	
	—	—	—	—	—	—	0	
	—	—	—	—	—	—	0	
計	0	0	2	2	0	0	4	

簡易型(施工能力評価方式)

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
維持修繕	—	—	—	6	—	—	6	
塗装工事	—	—	—	3	—	—	3	
	—	—	—	—	—	—	0	
	—	—	—	—	—	—	0	
計	0	0	0	9	0	0	9	

②技術提案の審査(入札前審査)・・・全40件

- ・標準型・・・13件
- ・簡易型・・・27件

標準型

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
通信設備	—	—	—	—	—	3	3	
一般土木	—	—	—	—	6	—	6	
As舗装	—	—	—	—	1	—	1	
PC	—	—	—	—	2	—	2	
鋼橋上部	—	—	—	—	1	—	1	
計	0	0	0	0	10	3	13	

簡易型(従来方式)

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
一般土木	—	—	2	9	—	—	11	
維持修繕	—	—	2	1	—	—	3	
機械設備	—	—	4	—	—	—	4	
受変電設備	—	—	1	—	—	—	1	
	—	—	—	—	—	—	—	
計	0	0	9	10	0	0	19	

簡易型(施工能力評価方式)

工種	加算点の合計						計	備考
	～40	50～	60～	70～	80～	90～		
維持修繕	—	—	4	—	—	—	4	
塗装工事	—	—	1	—	—	—	1	
機械設備	—	—	1	—	—	—	1	
暖冷房衛生設備	—	1	—	—	—	—	1	
機械設備	—	1	—	—	—	—	1	
計	0	2	6	0	0	0	8	

(3)審査対象業務の全体説明

審査対象業務件数・・・26件

- ①総合評価落札方式(公示前)・・・ 5件
 - 【標準型】・・・ 1件
 - 【簡易型】・・・ 4件
- ②簡易公募型プロポーザル方式(公示前)・・・ 3件
- ③標準プロポーザル方式(公示前)・・・ 7件
- ④総合評価落札方式(入札前)・・・ 5件
 - 【標準型】・・・ 5件
 - 【簡易型】・・・ 0件
- ⑤簡易公募型プロポーザル方式(特定前)・・・ 0件
- ⑥標準プロポーザル方式(特定前)・・・ 6件

(4)審査対象工事・業務一覧

別紙のとおり

◆技術提案の審査(入札前審査)【簡易型】対象工事一覧

一般土木 Cのみ

総合審査審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	公告時期(月)	加算点の合計		①-1 簡易な施工計画の加算点				②企業の実績				③配置予定技術者の施工能力				④アスファルト舗装の施工能力		開札予定日			
									過去の加算点を除く全て	品質確保の奨励性	施工体制の確実性	簡易な施工計画		過去の実績		過去の実績		過去の実績		過去の実績		ア) 総合評価方式の導入の進捗状況(本項目)	イ) 企業の技術力					
												ア)	イ)	ア)	イ)	ア)	イ)	ア)	イ)	ア)	イ)							
1	鳥取	道路	鳥取西道路 有富川樋門工事	一般土木	C・D	樋門工 1式 護岸工 1式 深層混合処理工(スラリー攪拌 φ1000) N=75本	浅層混合処理において、均一な改良強度を構築するためには、改良体の品質の向上が必要である。	7月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1					3.8	1	4	8月27日
2	鳥取	河川	千代川 ^{ひた} 畷田堤防補強工事	維持修繕	-	築堤 L=170m	千代川堤防の川表法面の盛土による断面拡大及びこれに伴う水路付替工事であり、堤防天端は県道として自動車、歩行者が利用しており、工事車両の通行に伴う安全の確保が必要である。	7月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1					3.8	1	4	9月9日
3	鳥取	河川	千代川袋河原堤防工事	一般土木	C・D	築堤・護岸 L=1,000m	千代川堤防の川表法面に特殊堤、護岸を整備する改良工事であり、市街地に隣接していることから堤防天端の県道は自動車交通量が多く、工事車両の通行に伴う安全の確保が必要である。	7月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1					3.8	1	4	9月7日
4	鳥取	河川	千代川 国英排水樋門設置工事	一般土木	C	樋門 N=1基 合流点処理1式	千代川堤防に排水樋門を新設する工事であり、長期的な維持修繕コストを低減することが重要であることから、樋門工の品質・耐久性の向上について技術的所見を求める。	7月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1					3.8	1	4	9月4日
5	鳥取	河川	千代川古海他掘削工事	一般土木	C	河道掘削 V=30,000m ³	千代川の河道内において土砂の撤去を行う工事である。河川内の掘削工事であることから掘削に伴う濁水の防止対策が必要である。	7月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1					3.8	1	4	9月8日
6	鳥取	河川	千代川修繕工事	維持修繕	-	護岸補修 L=約50m 植生土のう N=約1,100袋 布製型枠マット A=約550m ² 根固補修 L=約60m 捨石工 V=約330m ³	袋川(旧)及び袋川の河道内において護岸補修及び根固補修を行う工事である。河川内の工事であることから掘削に伴う濁水の防止対策が必要である。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1					3.3			9月10日
7	鳥取	河川	狐川排水機場整備工事	機械設備	-	除塵機設備の更新 空気圧縮機の更新 電光表示板の設置	鳥取河川国道事務所の管理する狐川排水機場の修繕及び更新工事であり、設備の確実性及び維持管理性を向上させることを目的とする。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1					3.3			8月19日

一般土木 C のみ

総合評価審査委員会審査点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	公告時期(月)	加算点の合計		①-1 簡易な施工計画の加算点				簡易な施工計画				②企業の施工能力				③配置予定技術者の施工能力				④アスファルト舗装の施工能力	⑤企業技術力 を総合評価方式の通り加算点実績(工項目)	⑥労働者数	⑦地域貢献	開札予定日			
									66.3	63.0	ア)	イ)	1	2	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	ア)	イ)						ウ)	エ)	オ)
									品質確保の効活性	施工体制の確実性	工程管理	品質管理	1	2	同種工事の施工経験(営業のみ)	過去の工事実績	ゴールドカード	優良工事表彰	下請け表彰	同種工事の施工経験(営業のみ)	同種工事の指定点(営業のみ)	過去の工事実績	優良工事技術者表彰	継続教育	ヒアリング	同種工事の指定点(営業のみ)						過去の工事実績	優良工事技術者表彰	継続教育
8	鳥取	河川	袋川狐川水門整備工事	機械設備	-	扉体の補修・塗替 開閉装置の補修 機側操作盤の更新	鳥取河川国道事務所の管理する狐川排水樋門の修繕及び更新工事であり、設備の確実性及び維持管理性を向上させることを目的とする。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1								3.3			8月18日			
9	鳥取	河川	湯所川排水機場整備工事	機械設備	-	原動機 2基 減速機 2基 主ポンプ2基 の整備	鳥取河川国道事務所の管理する湯所排水機場の修繕及び改造工事であり、設備の確実性及び維持管理性を向上させることを目的とする。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1									3.3			8月20日		
10	◎倉吉	河川	天神川上弁外護岸工事	一般土木	C・D	護岸工 L=1,800m ブロック張 8,000m ²	本工事は高水護岸工事であり、高水敷からの施工となる。本工事箇所は一般や学生の高水敷利用が多く、施工に際しての第3者への安全対策が重要となる。	8月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1									3.8	1	4	9月7日		
11	倉吉	河川	天神川太塚護岸他工事	一般土木	C・D	護岸工 L=300m ブロック張 2,000m ² 河床掘削 18,000m ³ 築堤 1,000m ³	国府川河床整備箇所は河床掘削工事であり、工事による汚濁水が河川に流入すると漁業に悪影響を与えるため、施工に際して汚濁水の発生抑制及び流出防止対策が重要となる。	8月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1										3.8	1	4	9月9日	
12	倉吉	河川	天神川羽合外堤防強化工事	一般土木	C・D	堤防強化工 L=1,300m ドレーン工 L=1,000m 天端被覆工 13,000m ²	羽合箇所においては町道を利用し、交通規制を行っての施工となることから、一般車両に対する安全対策が重要となる。	8月	71.8	68.0	15	15					6	1	3	1										3.8	1	4	9月8日	
13	倉吉	道路	名和淀江道路 排水外遮音壁設置工事	維持修繕	-	遮音壁設置工 L=1,000m	遮音効果を確保する点から基礎及び本体工の施工精度を確保する必要がある。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1										3.3			8月21日	
14	倉吉	河川	三徳外予備電源設備工事	受変電設備	-	予備電源設備 N=4台	本工事は、管内情報板に予備発電設備を設置するものであり、機器の品質管理が重要である。	7月	66.3	63.0	15	15					6	1	3	1										3.3			9月4日	

◆技術提案の審査(入札前審査)【簡易型(施工能力評価方式)】 対象工事一覧

総合評価審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	公告時期(月)	加算点の合計	②③④⑥は「営繕工事」の特例										開札予定日		
										施工体制		企業の施工実績				配置予定技術者の能力					企業の技術力	
										品質確保の実効性	施工体制の確実性	①過去の工事実績	②同種工事の施工実績(発注機関)	③同種工事の工事実績	④優良工事表彰	⑤同種工事の工事実績	⑥同種工事の施工経験(発注機関)	⑦資格取得	⑧従事役職の経験		⑨ヒアリング	⑩を除外し合計方式の過去の加算点実績(本項目)
1	鳥取	道路	岩美地区外整備工事	維持修繕	-	用地管理工事 一式	馳馳山バイパスにおける用地管理工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	8月21日
2	鳥取	道路	金沢地区外整備工事	維持修繕	-	用地管理工事 一式	津ノ井バイパスにおける用地管理工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	8月20日
3	鳥取	道路	津ノ井バイパス 道路付属施設設置工事	維持修繕	-	道路標識設置N= 2基 道路照明基礎N= 4基 情報ボックス管路設置 一式 安全関係施設設置 一式	津ノ井バイパスにおける道路付属施設設置工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	8月20日
4	鳥取	道路	鳥取管内交通安全対策工事	維持修繕	-	標識工事 1式 防護柵工事 1式 区画線工事 1式 遮断機工 1式	鳥取河川国道事務所管内における交通安全施設工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	9月3日
5	倉吉	道路	国道9号 米川横断歩道橋外塗替工事	塗装	-	塗装塗替 A=3,000m2	本工事は羽合国道維持出張所管内における横断歩道橋の塗装塗替工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	8月18日
6	倉吉	河川	天神川水系 小形樋門改修工事	機械設備	-	開閉機更新6施設	本工事は天神川水系に設置されている小形樋門の改修工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	63.0	15	15	12					6	6	6		3.0	8月18日

総合評価審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	公告時期(月)	加算点の合計	②③④⑥は「営繕工事」の特例										開札予定日		
										施工体制		企業の施工実績				配置予定技術者の能力					企業の技術力	
										品質確保の実効性	施工体制の確実性	①過去の工事実績	②同種工事の施工実績(発注機関)	③同種工事の工事実績	④優良工事表彰	⑤同種工事の工事実績	⑥同種工事の施工経験(発注機関)	⑦資格取得	⑧従事役職の経歴		⑨ヒアリング	⑩総合評価方式の過去の加算点実績(本項目を除く合計点の10%)
7	殿ダム	河川	殿ダム管理庁舎機械設備工事	暖冷房衛生設備	B	空調調和設備、換気設備、自動制御設備、衛生器具設備、給水設備、排水設備、給湯設備、浄化槽設備 新設一式	本工事は、殿ダムにおいてダムを操作・監視するため新設する施設の内、機械設備に関する工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	56.4	15	15	4	4	4	6	4	2	2.4	9月9日			
8	殿ダム	河川	殿ダム管理庁舎電気設備工事	電気設備	B	電灯設備、動力設備、電熱設備、雷保護設備、構内交換設備、拡声設備、火災報知設備、構内配電線路、構内通信線路 等 新設一式	本工事は、殿ダムにおいてダムを操作・監視するため新設する施設の内、電気設備に関する工事である。 技術的な工夫の余地が極めて小さい工事である。	7月	56.4	15	15	4	4	4	6	4	2	2.4	9月15日			

★ 特定前審査【標準プロポーザル方式(総合評価型)】

No	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	特定テーマ	公示(月)	技術提案書を特定するための評価項目																				合計														
							予定管理技術者の経験・能力					担当技術者の経験・能力					照査技術者の経験・能力					実施方針						特定テーマ間の整合性	特定テーマ1			特定テーマ2			参見積						
							保有資格	同種類似経験	業務成績	表彰の有無	地域精通度	専任制	保有資格	同種類似経験	業務成績	表彰の有無	地域精通度	保有資格	同種類似経験	業務成績	表彰の有無	地域精通度	業務理解度	実施手順	その他(有益な代替案や重要事項の指摘)	与条件との整合性			実現性	独創性	与条件との整合性	実現性	独創性								
																																		業務量把握状況を示す工程計画の妥当性		業務量把握状況を示す工程計画の妥当性	与条件との整合性	実現性	独創性	与条件との整合性	実現性
1	鳥取	鳥取管内洪滞等検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は鳥取管内において、洪滞対策等の検討を行うものである。	①一般国道9号白兎海岸周辺の洪滞に有効な対策について	5月	3	9	15	3	-	数値化しない	1	3	5	1	-	1	3	5	1	-	12	6	6	6	6	-	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200
2	鳥取	千代川堤防強化検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、千代川水系直轄管理区間内において堤防の浸透対策検討を行うものである。	①対策工の設計にあたって、背後地等の状況を考慮した対策工法の選定手法について	7月	3	9	15	4	-	数値化しない	1	3	5	1	-	1	3	5	-	-	12	6	6	6	6	-	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200
3	鳥取	千代川水系事業展開検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	千代川水系河川整備基本方針の河川事業を整理し、千代川の特徴と課題、費用便益等を踏まえた各事業の整備効果を検討し、今後の河川事業の効果的な進め方の検討を行うものである。	①千代川水系河川整備基本方針の今後の河川事業の進め方を検討する際の着目点について	7月	3	9	15	3	-	数値化しない	2	6	10	2	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	6	-	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200
4	倉吉	天神川水系砂防危険度評価検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	天神川砂防区域においてレーザのフラッグ測量成果を用いた大規模土砂災害の危険度評価を行う。	①大規模土砂災害の危険度評価に関する留意点	7月	3	9	15	3	-	数値化しない	2	6	10	2	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	6	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200	
5	倉吉	天神川水系砂防情報提供施設整備検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、天神川水系直轄砂防区域において予測される土砂災害について、地域住民の避難行動に資する情報提供機器の整備検討を行うものである。	①天神川及び小鴨川水系における土砂災害警戒避難を目的とした情報提供の留意点について	8月	3	9	15	3	-	数値化しない	2	6	10	2	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	6	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200	
6	倉吉	天神川流砂量観測検討業務	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、天神川水系において砂防施設の計画・配置手法の検討を行うための観測場所の選定、配置計画、施設設計を行うものである。	①流砂量観測施設の整備における留意点	8月	3	9	15	3	-	数値化しない	2	6	10	2	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	6	-	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	数値化しない	200