中国地方整備局総合評価審査委員会 第1部会(第3回)開催結果の概要

1. 日時:平成24年6月22日(金) 15:00~17:00

2. 場所:合同庁舎2号館8階会議室

3. 出席委員:第1部会 会長 今岡 務 広島工業大学環境学部

第1部会 委員 米倉 亜州夫 広島大学名誉教授

第1部会 委員 戸田 常一 広島大学大学院社会科学研究科 第1部会 委員 福田 健吉 (株)日本政策投資銀行 中国支店長

4. 主な意見の概要

【工事関係】

○尾道・松江自動車道下門田外舗装工事ほか

アスファルト舗装の温度管理で、5年内のわだちぼれ、ひび割れ等の影響があるという話。耐久性 については求めなかったのか。

→工事により、技術提案を求める「標準型」と、技術提案ではなく簡易な施工計画を求める「簡易型」 により発注方式を分けている。

今回は、「簡易型」で、簡易な施工計画を求めたもので、現地でどういった配慮があれば良いか評価 するもの。

その他、評価手法及び評価に関する助言を頂く

日 時: 平成24年6月22日(金) 15:00~

場 所:合同庁舎2号館 8階会議室

平成24年度 中国地方整備局総合評価審査委員会 第一部会(第3回)

議事次第

- 1. 開 会
- 2. 挨 拶
- 3. 議事

【工事関係審査】

- 1) 審査対象工事の全体説明
- 2) 審査対象工事の個別説明

【業務関係審査】

- 3) 審査対象業務の全体説明
- 4) 審査対象業務の個別説明
- 4. 閉 会

【 審査対象工事一覧表 総括表 】

◆第3回 総合評価審査委員会 第1部会 審査対象工事件数・・・・・・全7件

(1)技術提案の審査(入札前審査)・・・・・・・4件

【標準型(I型)】(施工体制確認型)

	施工体			点の合計 90~	計	総合的コスト縮減	評価項目(技術提案) 工事目的物の性能・機能等	社会的要請への対応
PC	-	-	1	_	1	_	・PC上部工の品質・耐久性向上に関する施工計画 ・橋台コンクリート及び深礎杭の品質・耐久性向上に関する施工計画	- -
計	0	0	1	0	1			

【標準型(Ⅱ型)】(施工体制確認型)

	1 77 + 1	<u> </u>	- / A \ ///L	<u> </u>		<u> </u>			
	工種	施工体	制評価点	十加算	点の合計	計	評価項目(技	:術提案)	評価項目(技術的所見)
	工作	60~	70~	80~	90~	ēΙ	総合的コスト縮減	工事目的物の性能・機能等	計画设计(投)的分光/
-	-般土 木	_	_	_	1	1	_		※場所打ち杭基礎において施工上配慮 すべき事項に対する技術的所見
	PC	1	_	_	_	1	_	・PC上部工の品質・耐久性向上に関する施工計画	_
	計	1	0	0	1	2		※については特定項	専門工事審査型についての提案審査項目

【簡易型】(施工休制確認型)

工種	7		の合		計	評価項目(技術的所見)
維持修 繕+A S舗装	_	_	1	_	1	・緊急時に対応するための待機方法や連絡 体制についての技術的所見 ・排水性アスファルト舗装の品質確保 に対する技術的所見
計	0	0	1	0	1	

(2)評価項目・加算点の審査(公告前審査)・・・・3件

【簡易型】(施工体制確認型)

-	间勿主	<u> </u>	<u> 上 十 川</u>	1 H 庄 D 心	<u> </u>		
	工種	施工体	制評価点	十加算	点の合計	計	評価項目(技術的所見)
	工作	30∼	40∼	50 ~	60 ~	āl	計画項目(文例的分元)
	一般土 木	-	_	_	1	1	
	建築	_	_	_	1	1	
Ī	計	0	0	0	2	2	

【簡易型】

工種	7	1	京の合 50~		計	評価項目(技術的所見)
建築	1	_	_	1	1	
計	1	0	0	0	1	

【 施工体制確認型総合評価方式 開札後整理 総括表 】

◆第3回 総合評価審査委員会 第1部会 対象工事件数・・・・・・全5件

【標準型(Ⅱ型)】(施工体制確認型)

【标华鱼	ピロノ注	ミノオしかせ	┖┸╨	別唯祕	坐丿			
工種	施工体	制評価点	十加算,	点の合計	= ∔		評価項目(技術提案)	
工作里	60~	70~	80~	90~	ĒΙ	総合的コスト縮減	工事目的物の性能・機能等	社会的要請への対応
セメン							 ・連続鉄筋コンクリート版の品質・耐久	
ト・Co 舗装	1	_	_	_	1	_	性向上に関する施工計画	_
計	1	0	0	0	1			

【簡易型】(施工体制確認型)

	勿尘		· 巾り1	推 1003	<u> </u>				
	揺	施工体制評	西点-	+加算,	点の合計	≡ ∔		評価項目(技術的所見)	
T	作里	40~ 50	~ 6	60 ~	70 ~	ĒΙ		計画項目(投)的5万元/	
As籍	載装	2 -	-	_	2	4	・排水性アスファルト舗装の品質確保に対する技術的所見	_	_
計	H	2 0		0	2	4			

◆第3回総合評価審査委員会 入札前審査対象工事一覧 【標準(I型)】(施工体制確認型)

	**	时象工					総合	in re-		①施工	体制評価点			壮集担安						- 此 -				to to the sail 'A rice	・地域貢献度	佐丁英 珥	1/ + #11
	- E	事				入札方式	方	式	施				高度技術提	技術提案 建苯型、糖基型 ①技術提	是案、施工計画			D施工能力	3百	置予定技術者	が施工能力	子企業の技	新力	AS HARTH AND IS.	心体风险度	16工 6 坯	. h4, m3
事 務所 区 分	局担当課			種 工事概要	工事の特性 (評価項目設定の妥当性が判断できる工 事内容やサイト特性 そわかりやすく記載 すること)	WTO	地元企業活用促進型	施工体制確認型	体制	施工体制評価点計①	施工体制確保の確実性品質確保の実効性	加算点の合計②	評価内容1	加加 評価項目 加爾魚	評価内容3		7) イ (ア) イ) 安全管理優良請負者表彰 場去の工事成績	(7) I)	37) 20)	キ) ア) 有用な新技術の活用		⑤地域精通度・貢献度	會計	⑦配置予定技術者の資格	會
1 松江国道 道路	道路工事課	○ 仁摩温泉津道路 湯里高架橋PC上部工事 官	プレストレストコンクリート	P 4径間連続PCラー シ 箱 桁橋 L=357.0m C A1橋台 N=1基	横梁の構造体とし で重要である上部な 国際である上部な 国際である上部な 国際である上部な 国際であった。 フレート構造要では しる事が重視さり 一部で 関係であり、 一部で 関係である。 に は で は の で に の に の に に の に に の に の に が の に が の に が の に が の に が に が	一般競争	標準型(I型)	0 -	80.0	30.0	15.0 15.0	50.0	PC上部工の 品質・耐久性 向上に関す る施工計画	橋台コンク リート及び深 破杭の品質・ 耐久性向上 に関する施 工計画		50.0							0.0		0.0	,	0.0

◆第3回総合評価審査委員会 入札前審査対象工事一覧 【標準(Ⅱ型)】(施工体制確認型)

	**	対象工					総合評価		①施工	体制評価点			技術坦家					恢 T	* 台 力				44.18等温度。	地域貢献度施	工祭理法生	al
	611	本			入札力	式	方式	施					技術提案 案型、標準型、簡易型 ①技術				の施工能力	3配	- ncノJ 置予定技術者	の施工能力	※企業の技術:	b	~5-9KTH #219.	SK MAJOK JIE	一日生产	-
事務 区分	評価項目・加算点の審査(回)	新提案の審査	工事種別	種別 工事概要 当性 当性	工事の特性 面項目設定の妥 が判断できる工 がやサイト特性 かりやすく記載 すること)	彩合評価方式	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	体制經	施工体制評価点計①	施工体制確保の確実性	加算点の合計②	評価内容1	評価内容2 加 第二 評価項目 加 第点	評価内容3		ア) 4 (ゴールドカード制度)の表彰 (後段工事院社団体表彰又は 受全管理侵負債負者表彰)の表彰		ア) イ) 優秀建設技術者表彰又は 安全管理優良請負者表彰	ウ) エ) #	オ)カ) キー 名乗を乗り おおり 取得資格 取得資格	7)	â.	⑤地元企業活用		プ記置予定技術者の資格 合計	備考
広島国道 道 1 事務所 路	道路工事課	○ 東広島·吳道路兼広高架橋 本 官		ある 橋 橋台N=1基 部ゴ	要構造物で このコンク トの品質・ 大性向上が 要である。	一般競争	0 0 0	96.0	30.0	15.0 15.0	66.0	下部エコンク リートの品 質・耐久性向 上に関する 施工計画	場所打ち杭 基施におい の。 選すべき事 項に対的所見		40.0	6.0 1.0 3.0	1.0	4.0 3.0	1.0		1.0	20.0	3.0 3.0	6.0	0.0	
福山河川 道 国道事務 路	道路工 12 事課	O 木原道路下木原第2高架橋P 本 官	プレストレストコンクリート	PC8径間連続中空床 D	一ト構造物と ため、耐久性 こを目的として ことます・耐久性 に保を図る必要	一般競争	- 0 -	60.0	30.0	15.0 15.0	30.0	PC上部エの 品質・耐久の 向上に関す る施工計画	30.0		30.0							0.0		0.0	0.0	

◆第3回総合評価審査委員会 入札前審査対象工事一覧 【簡易型】(施工体制確認型)

	審査	対象工事			3.21	方式総	今評価		①施工体	本制評価点			技術提案 建菜型、標準型、簡易型 ①技術提						施	工能力				地域精通度	地域貢献度	工管理体	:制
		*			/ / /		方式	施工体				高度技術技	聚型、標準型、簡易型 ①技術提 評価内容2	栗、施工計画 評価内容3		できません ア) イ) ウ)	の施工能力 エ) オ	カ)	7) 1)	記置予定技術者	者の施工能力 オ) カ)	子) ア)	Eth				
事 務 区 No. 所 分	局担当課	本官分任官別 工事名 技術授業家の審査	工事種別	工事の 種類 工事概要 事内容や4 事内容やかいや するこ	in a m	地元企業活用促進型	施工体制確認型	制	施工体制評価点計①	施工体制確保の確実性品質確保の実効性	加算点の合計②	評価項目	加 第 評価項目 加 第 点	加 評価項目 第 点	合計	安全管理使良請負者表彰 工事成績優秀企業認定制度 (ゴールドカード制度)の表彰 過去の工事成績	同種工事の施工経験	手持ち工事量	優秀超影技術者事象又は優秀超影技術者事象又は	継続教育(CPD)の取り組み	同種工事の施工経験	従事役職の経験	會計	⑤地域精通度・貢献度	會計	⑦配置予定技術者の資格	備考
鳥取河川 1 国道事務 所	道路工 12	○ 婉路島取線保守·長尾彩石 本 市 地区舗装工事		施路 島 歌 線線 早 中 上	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	一般競争	0 -	50.0	30.0 1	5.0 15.0	20.0	緊急時に対応するための 応す待機があり の連絡な行動 につい所見 技術的所見	排水性アス ファルト舗装 10.0 の品質確保 に対する技 術的所見		20.0								0.0		0.0	0.0	

◆第3回総合評価審査委員会 公告前審査対象工事一覧

															1	施工体制訊	価点	_																			
			審査対象3 事	E							入札方式	#	総合評価 方式						高度技術類	李京州 煙港河	技術提	案 技術提案、施工計I	ai .	(D):	業の施工能	th	T	施工能力	は出歩きの	施工能力	6 全業の	2150	地域和	精通度·地址	域貢献度 加	包工管理	体制
事務 No. 所名	区分	局担当課	評価項目・加算点の審査	IN	^{\$}	本官分任官別	ランク	種 工事者	(99.0	工事の特性 価項目設定の妥工 が判断できる工 内容やサイト特性 かかりやすく記載 すること)	入札方式			不成実な行為における減点項目 施工体制評価点+加算点(①+②)	施工体制評価点計①	施工体制確保の確実性	品質確保の実効性	加算点の合計②	評価項目	ta ta	評価内容2		容3	ア) イ)		オ) カ)) ア)	イ) 安全管理優良請負者表彰 (優秀建設技術者表彰又は	I) ;	ルカ) 司運工事の施工経験	キ) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・)	⑤地域精通度・貢献度	⑥地元企業活用	會計	⑦配置予定技術者の資格	情 合計 考
福山河国道事所	川路路路	道路工事課	0 -	尾道·松江自動 改良工事	車道宇賀第9	本官木	B + C	石・プロック科 1 式 コンクリートフ 763 m2	1式 1式 切出 切出 切出 (計算) (計算) (計算) (計算) (計算) (計算) (計算) (計算)	の田米形官 が重要であ																											
本局	営繕	技術・評価課	0 -	下関合同外壁事	汝修外1件工	本建築	C + D	庁舎(既存) 鉄筋コンクリ 営 地 延 6階 地 地 延 株 4 修 外 1 件	存所 改修 一ト造 事で 1階建 「外 57,768㎡ ける 慮す に関	工庁修で、壁体のインスで、外ののかに、外ののかにで、壁体ので、単一で、で、単一で、単一で、単一で、単一で、単一で、単一で、単一で、単一で、																											
本局	営繕	技術・評価課	0 -	尾道税務署建 工事	楽その他改修	本建築	C + D	庁舎(既存) 会(既存) 鉄筋13階建 地址床結 一式 修外	存所 改修 一ト造 事で 「耐 り1,404㎡ ける 虚様 に関	工庁修で震像に、耐ののないでは、耐のないでは、耐のないでは、では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では																											

◆第3回総合評価審査委員会 開札後整理工事一覧

		付象 丁							合評価		①施コ	工体制評価	i点	ſ			+作用字								₩	_					地域精通度·	14 to 22 to the	*-*	m /+ /tul
	審金列						入札方式		方式	族							技術提案				②企業σ				3配置予	力 定技術者の	の施工能	th.	多企業の技術力		~~相理度*	心味與瞅度	地工官	工件明
No. 事務所名	局担当課局担当課	提 上申也	本官分任官別	ランク	種 工事概要	工事の特性 (評価項目設定の妥当性が判断できる工事内容やサイト特性 をわかりやすく記載 すること)		対方企業活用債金を対方企業に	不能実な行為における滅点項目	8工体制評価点+加算点(①+②)	施工体制評価点計①	施工体制確保の確実性	保保	加算点の合計②	評価内容1	加第点	評価項目 加算点	評価内容3	合計		イ (ゴールドカード制度)の表彰ウ 安全管理優良請負者表彰 優良工事施工団体表彰又は		カ) 手持ち工事量	- 1	イ RY ALES 里夏 Ry 青 魚 音 板 ド ケ 継続教育 (CPD)の取り組み	ヒアリン	オ) 同種工事の施工経験	從	ア)有用な新技術の活用	會計	⑤地域精通度・貢献度	台前	⑦配置予定技術者の資格	會計
三次河川 道道事務 路	道路工事課	1 尾道・松江自動車道野呂谷 : 第一トンネル外舗装工事	本官 本官	- 4	C コンクリート舗装 o A=23,800m2 排水構造物エ 1 式 道路付属物エ 1 式	トンネル内の構造 体として重一ト環造 るコンクリーより良 について変をもった コンクリート構造ともった コンクリート構造と 物の耐入性にコンク リート幅の配子を 関係を の必要がある。	〇 競競等	標準型(Ⅱ型)	- 0 -	60.0	30.0	15.0 1	5.0 3	0.0	連続鉄筋コングリート版の品質・耐久性向上に関する施工計画	30.0			30.0											0.0		0.0		0.0
三次河川 道 道 路	道路工 10 事課	1 尾遊·松江自動車道下門田 外舗装工事	本官		排水性舗装(車道) 編 A=28,700m2 排水構造物工 1式 線石工 1式 道路付属施設工 1로	治中原工學學		簡易型	- 0 -	40.0	30.0	15.0 1	5.0 1	0.0	排水性アス ファルト舗装 の品質を表 に対する技 術的所見	10.0			10.0											0.0		0.0		0.0
三次河川 道路 所	道路工事課	1 尾遊·松江自動車道岡大内 外舗装工事	アスファルト舗装	<u>숙</u> 리 차경	排水性舗装(車道) 編 4=34,700m2 排水構物工 1式 級石工 1式 道路付属施設工 1式	オートリースを ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		簡易型 -	- 0 -	40.0	30.0	15.0 1	5.0 1	0.0	排水性アス ファルト舗装 の品質確保 に対する技 術的所見	10.0			10.0											0.0		0.0		0.0
三次河川 4 国道事務 所	道路工事課	1 尾遊·松江自動車道金田舗 装工事	アスファルト舗装	A state	排水性舗装(車道) 編 A=19,600m2 排水構造物工 1式 線石工 1式 道路付属施設工 1式		一般競爭	簡易型	000	70.0	30.0	15.0 1	5.0 4	0.0	排水性アス ファルト舗装 の品質を損 に対する技 術的所見	10.0			10.0	6.0	1.0 3.0	1	.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0					19.0	5.0 5.0	10.0	1.0	1.0
三次河川 国道事務 所	道路工事課	1 尾遊·松江自動車道後山外 舗装工事	アスファルト舗装		排水性舗装(車道) 編 A=22.600m2 排水構造物工 1式 線石工 1式 道路付属施設工 1至		一般競争	簡易型	000	70.0	30.0	15.0 1	5.0 4	00	排水性アス ファルト舗装 の品質を技 術的所見	10.0			10.0	6.0	1.0 3.0	1	.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0					19.0	5.0 5.0	10.0	1.0	1.0

										選定における評価点(参加表明書)										特定における評価点・総合評価における加算点(技術提案書)																								
								参加表明者				予定管理技術者									配置予	定技術	者			実施	方針			T	技術提案													
						λ.	資格	資格·実績 成績·表彰			資格・実績			成績・表彰					資格·罗	資格・実績 成績・表彰								宇定テー マ全体	特定元			テーマ ①					特定テーマ ②							
No	事務所名	区分 (課名)	業務名	業務種別	業務概要	八札契約方式	登録等	퓲	業務の成績	表 影の 有無	小	保有資格	司重領以実責	雇用関係	過去の業	表彰の	小計	制の妥当	合計	保有資格	類似実施を	長 の 可 新	業務理解度	実施フローの妥	程計画の	有益な代替の	肥に関す			テ マ	的	確性				小	₹ 	的確性	事	実現性	小	小計	合計	
							等の有無	類似実績	が成れ	有無		資格 新	以実責業務量	関係	*務成績	表彰の有無		性		理	理技術	管理技術者	里 支 行		の妥当性	性	~ i	る提案	Ø)整合性	内容	与条件との整合	キーワードの網羅	得力が	似実績が	前例のない提案	ā†	内容	与条件との整合	説得力	積	計		
1	河川部	河川管理課	平成24年度中 国管内水文観 測データ品質照 査業務	土木関係建 コンサルタン 業務	中国管内の 設 水文観測 トデータの品質 照査等を行う。	簡易公募 型プロポー ザル方式	-																																					
2	道路部	道路計画課	道路評価指標 検討業務	土木関係建 コンサルタン 業務	道路整備に (単う効果とし (半て、3)根益以外の指標の指標の (計を行う。	簡易公募 型プロボー ザル方式																																						
3	河川部	河川管理課	ダム管理に係る 評価の重点化 等検討業務	土木関係建 コンサルタン 業務	新たなダム等管理フォロー 設計を実施により を実等により 計評価方法等について検討を行う。	簡易公募 型プロポー ザル方式																																						
4	企画部	広域計画課	高規格幹線道 路を活用した地 域活性化検討 業務	土木関係建 コンサルタン 業務	中国地方に おける高規を記 を幹線道路を記 ト用した地域活性性でい て検討を行う ものである。	標準プロ ポーザル 方式																																						
5	企画部	広域計画課	中山間地域広 域連携基盤整 備検討業務	土木関係建 コンサルタン	中山間地域・ 島しょる、地域・企業CSRの と乗るのは、 を発展的では、 中国のは、 中国のでは、 中国の作成を の作成を で表して である。 である。 である。 である。 である。 である。 である。 である。	1赤年プロ																																						

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,) /// ZC ZA		. ,,,,								•																										200
								選定における評価点(参加表明書)											特定における評価点・総合評価における加算点(技術提案書)																						
								参加表	表明者			予	定管理	技術者				F	配置。	5定技術	行者			実	施方針									技術提	案						1
						3	資格·実績	績 成績·表彰				資格・9		成績·表彰		<u> </u>				≅績 成績・表彰								特定テーマ全体		特定テーマ ①			241172		特定テ-		2				
N	事務所 0 名	区分 (課名)	業務名	業務種別	業務概要	入札契約方式	登録等の有無	業務の	早夕	実な	小 保有資格	同種類	手持ち	雇用関係	過去の業務成	小計	実施体制の妥当性	合	保有資格	同種類似成績	衣彰の有無	小計	業務理	実施フコー の妥当生工程計画の妥当性	有益な代替案	円滑な実施に関する提	小計	テーマ間	テ マ	Ĥ	確性	実	現性	小	テ マ	的確	i性	実現性	小	小計	台計
							の有無	成績	有	荷	資 格	似実績	持ち業務量	関係	*務成績		性		管理技術者	理	笹		t	当 世	:	る提案		の整合性	内容	与条件との整合	7	説得力がある	類似実績がある	il	内容	与条件との整合	ŀ,	説得力がある	# 		
	河川部 河川	計画課	平成24年度 河川水辺の国 勢調査改善方策 法等策 検討業務	コンサルタン	河川水辺の国勢 調査におけるコス 設ト統減等を図るたい が、調し等の表を り、調し等の表が について検討等 を行う。	簡易公募型プロポー																													L						
	2 企画部 技術	5 管理課	平成24年度 公共事業コスト 構造改善の推 進に関する調 査・分析業務	コンサルタン	設 コスト構造改善にト 関する調査及び 分析を行う。	- 簡易公募 型プロポー ザル方式																																			
	3 企画部 防災	課	中国地方地域建設業事業継続計画審査検討業務	土木関係建 コンサルタン 業務	「中国地方における地域建設業面認 る地域建設業面認 と定制度において 中国語されたBCP 等の審査理行う。 の検討を行う。	簡易公募 型プロポー ザル方式																																			
	↓ 企画部 防災	課	产 放火吉列心	土木関係建 コンサルタン 業務	段 津波災害の被災ト 想定の検討を行う。	簡易公募 型プロポー ザル方式																																			