平成21年度 中国地方整備局総合評価審査委員会第一部会

(第35回) 広島県東部ブロック総合評価審査部会

【 日 時 】 平成21年 9月15日 (火) 14:00~16:00

【 場 所 】福山河川国道事務所 別館2階 第1会議室

【 参加者 】 (委員)

委員長 : 井上 矩之 福山大学経済学部国際経済学科教授 委員 : 藤井 堅 広島大学大学院工学研究科教授

委 員 : 福永 重孝 福山商工会議所理事

(発注事務所)

福山河川国道事務所,国営備北丘陵公園事務所,八田原ダム管理所(事務局)

福山河川国道事務所

議事次第

- 1. 審査対象工事について
- 2. 審査対象業務について

審査対象工事一覧表 総括表

(《第35回》	審査対象	東工事	件数	数(:	全体	<u>(</u>				
技	術提案・技術的	所見の	審査							3	件
	総合評価方式	ン工事種別	別	通信 設備	機械 設備	_	_	_	_	o	IT
	①高度技術提案型	施工体制	確認型	_	_	_	_	_	-	0	件
入	②標準型	施工体制 確認型	I 型	_	_	_	_	_	ı	0	件
札		堆心土	Ⅱ型	1	_	_	_	_	l	1	件
前	③簡易型	施工体制 確認型	従来方式	1	1	_	_	_	ı	2	件
			施工能力評価方式	_	_	_	_	_	1	0	件
施	工体制の確認	(結果報	告)			Let 7.5	A-1	62.1		12	件
	総合評価方式	/工事種別	ii)	一土 CD	通信 設備	機械設備	舗装 A	維持 修繕	_	12	17
	①高度技術提案型	施工体制	確認型	_	_	_	_	_	_	0	件
	②標準型	施工体制 確認型	I 型	1	_	_	_	_	-	1	件
		作品心土	Ⅱ型				_	_	_	0	件
入札後】	③簡易型	施工体制 確認型	従来方式	4	2	1	2	0	0	9	件
			施工能力評価方式	_	_	_	_	2	-	2	件
評	価項目·加算点	の審査								7	件
	総合評価方式	ノエ事種別	ii)	機械設備	一土 CD	維持 修繕	_	_	_	,	1
	①高度技術提案型	施工体制	確認型	_	_	_	_	_	_	0	件
	②標準型	施工体制 確認型	I 型	_	_	_	_	_	_	0	件
公生		#生心 土	Ⅱ型	_	_	_		_		0	件
【公告前 】	③簡易型	施工体制確認型	従来方式	1	2	1	_	_	_	4	件
		施工体制 確認型	施工能力評価方式	_	_	3	_	_	-	3	件

《第35回部会》 【 入札前 (標準型) 】 技術提案の審査対象工事一覧表

		審									総 へ	①施工体 評価点	制							②加算点	点									(3)	
		查 対象 工事							参	fi	方 付	品質確保の	簡	①- 易な施 の加算	工計画	高度技術	析提案型、標準型 ①技術提 	案、施工計画	21	全業の施工	工実績 ③酉	记置予定技	技術者の施	五能力 ④	①施工管理	里体制(の企業の技 所力	6 労働福祉 社		減点	(①施工体制評価。
No	抽出工事	事業種別	<u> </u>	工事名	工事種別	ラ ン 工事概要 ク	工事の特性	公告日	別加資格通知		(ター) (ター)	ま 実) 効			c)d) 主施(施 者工 受工	1	2	3			エ) オ) ア) ド								去の	(文書/口頭)	(合計) (合計) ()
	争名								日	選定方式	施工体制碎	È .	合・管理・	管理	主首指定)(受注者提案)(受注者提案)	評価内容 1	加 評価内容 加算点 2 点	計価内谷	加算点	の表彰の表彰とは、日本の表彰の表彰とは、日本の表彰という。		技術者表彰/ 安全管理優良優秀建設技術者表彰/ 安全管理優良継続教育学習(CPD)の取り組み	アリング定技術者の取得資格	験 同種・類似工事における従事役職の経舗装施工管理技術者	拠点	有 スファルトフィニッシャーの保 アスファルトフィニッシャーの保	の加算点の実績の活用の対象の活用の対象の対象の対象の対象の対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対		加算点を除く全て	口頭) イ誠実な行為等	加算点 ③減点)
1	福山河川国道	調査設計第一課(電通)第34回部会(持ち回り)第34回部会(持ち回り)	第36回部会	道・松江自動 道木ノ庄トンネ CCTV設備エ	通信設備	・CCTVカメラ設備新設 1式 ・トンネル坑口用カメラ(旋 式) 2台 - トンネル内用カメラ(固定 ・光伝送装置 1式 ・操作線末装置 1台 ・振行線工 1式 ・配線工 1式	トンネル内のCCTV カメラであるため、監 視性能の向上のため 最低被写体照度と機 器品質及び性能の確 保が重要。	7 月 31 笙	9 9 一般競日日日	標準型(Ⅱ型)	O 15.	.0 15.0 30	0.0 –	_	- -	旋回式カメラの最 低被写体照度性能 の向上	固定式カメラの最 10.0 低被写体照度性能 10.0 の向上	「CCTVカメラ機器 品質・性能の確認 及び管理方法」に 関する施工計画	20.0 6.0	1.0 3.0	1.0 — 4.0	2.0 1.0				5	.9 1.0 —		59.0 64.9	0.0	94.9
2																															
3																															
4																															
5																															

《第35回部会》 【 入札前 (簡易型)従来方式 】 技術提案の審査対象工事一覧表

			審									総	:	施工体制評価点	I									②加算	「点											3)	
			査対象 工事							*	<u> </u>	合評価方式	加工体制	品質確保(簡易な	①-1 :施工計區 加算点	画			簡易型:①- 簡易な施工計	·2 ·画		21	企業の施	五実績	3配	置予定技	技術者の旅	拖工能力 (④施工管	理体制	⑤企業の 術力	働 垣	龙	減	点	(①施工体制評価
No	抽出工事務所名	事業 当 二	(A)	工事名	工事種別	ン I	事概要	工事の	特性	公告日	入札方式 開札日		保の	の実効性) c) c		1		2		3	गर	度工 錯	# T 5		+ 1	ヒー予	カ) キ) ア) ^{験同 同 舗} 装	<i>U</i> - ++	カマ ∧	4 5	技術	去の加	(文書/日	不正又は不誠実	「 合計 」 「 合計 」 「
	事 名	l l lí	公告前)		751)					知 知 日	-	選定方式	施工体制確認型		工程管理	指定) おおり おおり おり おり おり はん おり はん おり はん おり はん おり はん かい	くべき事	評価内容 1	加算点	評価内容 2	加算点	評価内容 3	加算点	企業認定制度(GC	工事施工団体表彰/安全管理優良		政術者表彰 安全管理優良 受秀建設技術者表彰 安全管理優良 で ターロ の取り組み	アリング定技術者の取得資格	W の種・類似工事における従事役職の経 同種・類似工事における従事役職の経	業拠点	スファルトフィニッシャーの保	算点の10%) な新技術の活用	開発、資格技術者の保有	を除し	-	不誠実な行為等	和算点 ③減点)
	福		第 3 3 4 5 回 回 第			[引野地区] 道路土工 舗装工	振削工 約70m3 車道舗装工 約200m2(接水性) 歩道舗装工 約100m2 1式	横断步道橋	の撤去			簡易								①【再公告】 ②【再再公告】	※申請 ※申請	書の提出が無かっ 書の提出がなかっ	たため。 たため。	参加資本 工事希望	格変更, 泛 望型競争	スケジュ 入札へ]	.一ル変 変更。	更(公告日	1:8月11日,	申請書	〆切:8月:	25日)					
1			部会(事後報告)	国道2号引野交差点外改良 事	町 一般土木	機関工 (回動性 関係 (回動性 (国本 の の の の の の の の の の の の の の の の の の	顕和工 970 m3 正述解記 75200m3 (参木性) 多型解記 971 00m2 1式 大神経験性 5基 区間解 数 1,000 m3 経験に 1,000 m3 経験に 1,000 m3 上の 1,000 m3	作業は、2 ・大学では、2 ・大学では、1 ・大学では、2 ・大学では、3 ・大学では 3 ・大学では、3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 もりな 3 も 3 も 3 も 3 も 3 も 3 も 3 も 3 も 3 も 3	^{見制時間} 通への配	月月	9 一般	型(従来方式)	O 15.0	15.0 30.	o - -	- 15.0 -	- に	断歩道橋撤去時 おける全面交通 規制に関する技 的所見	15.0	-	_	-	- 6.0	1.0 3.0	0 1.0 -	4.0	2.0 1.0	_ _				3.8 - 1	.0 1.0 3.	0 38.0 41	. 8 0	0.0	71.8
2	福山河	調査設計第一道	3 3 4 5 n n 笹	尾道・松江自! 車道木ノ庄トン ルラジオ再放 設備工事	動 通信乳	·FM放流	送架(AMチャン: H実装)1架	ネ 尾道・松江自	/ネル(=	8 9 月	9 — 段	簡易型(従	O 15.0	15.0 30.)	- 15.0 -	トン ー 線	ンネル内の給電 『布設に対する技	15.0	_		_	- 6.0	1.0 3.0	0 1.0 -	- 4.0 2	2.0 1.0					3.3 —	_ _ -	- 33.0 36	i.3 (0.0	66.3
		雷	(事後報告) 第四部会	設備工事	选	据付・記	(布設工 1式 関整工 1式 1式	2,826m) 设 て、ラジオ再 備を設置す ある。	る工事で	3 4 日 E	日日争	(従来方式)						的所見																			
3	八田原ダムは	河川管理係	3 5	八田原ダム曝 設備増設外そ 2工事	気の機械設備	曝気設 - No.6曝 据付	暴気設備製作	給気装置か 置ののも送気 でめ、送気を た等である。	ら曝気装 送る送気 長が長い きの品質	8 9 月 月 7 7	9 一般競争	簡易型(従来方式	O 15.0	15.0 30.) - -	- 15.0 -		気管の品質管理 関する技術的所		_	_	_	- 6.0	1.0 3.0	0 1.0 -	- 4.0	2.0 1.0					3.3 -	_	- 33.0 36	i.3 C	0.0	66.3
	理所	5	部会 報告)		備	- No. 3 睹	暴気設備 取替	管理が重要	である。	BE	日	方式)						•																			
4																																					
5																																					

《第35回部会》 【 公告前 (簡易型)従来方式 】 技術提案の審査対象工事一覧表

		I d								総	①施コ	工体制 西点										②加算点	ā									3		
		文	象							合評価方式	施工体制確保の	E	簡易な)-1 施工計画 0算点				簡易型:〔 簡易な施工	D-2 :計画		21	企業の施工	工実績 ③酢	记置予定抗	支術者の旅	拖工能力 ④	①施工 管理	里体制	5企業の技 析力	⑥ 労働福祉 祉		減点	(①施工体制評価点	
No	抽出形	事担業当種の		工事名	工事種別	ランエ事概要	工事の特性	公告日別和資格通知	入 札 方		一年 の確実	E		c) d)	i	1		2		3					上予	カ) キ) ア) ^{験同 同 舗}		± -	ア)イ)ウ)		去の	(文書/口頭)	「評価点+の計	備
	事名	事業種別 (公告前)	入		別	9		田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田		選定方式 施工体制確認型	性	合計)	程管理	注者指定) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		平価内容 1	加算点	評価内容 2	加算点	評価内容 3	か算点	の表彰		技術者表彰 優秀建設技術者表彰/ 安全管理優良 継続教育学習(CPD)の取り組み	アリング定技術者の取得資格	験同種・類似工事における従事役職の経問種・類似工事における従事役職の経舗装施工管理技術者	作業拠点	イ スファルトフィニッシャーの保 イ S合材プラントの保有状況	(2) (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4		加算点を除く全て	口頭)不誠実な行為等	合計 】	考
1	福山河川国道	工務課	一大	^告 田川郷分排水 機場樋門修繕工 事	機械設備	・開閉装置更新 2門分 ・付帯設備等更新 1式			一般競争	簡易型(従来方式)																								
2	福山河川国道	道路管理第二課		国道2号本郷地 区整備工事	一般土木				一般競争	簡易型(従来方式)																								
3	福山河川国道	道路管理第二課	C.A. IV I role	国道2号引野町 交差点外改良工 事	一般土木	(5)等地区			エ	簡易型(従来方式)										再再公告(抗	是出要言	青)												
4	八田原ダム管理所	河川管理係) interest	八田原ダム遊歩 直整備その他エ 事	維持修繕	落石雪害防止エ 1式 石・ブロック積(張) エ 1式 貯水池周辺整備エ 1式			一般競争	簡易型(従来方式)																								
5																																		

《第35回部会》 【 公告前 (簡易型)施工能力評価方式 】 技術提案の審査対象工事一覧表

			審査							糸)施工体制 評価点									②加算点	į									3		
			対象工事						参	信づって	工体制確	品質確保の	簡易な)-1 施工計画 1算点			簡易型:①- 簡易な施工計	2 ·画		②企	業の施工	上実績 ③配	己置予定技	技術者の旅	五工能力 ②	D施工管理	里体制	の企業の技 所力	⑥ 労働福祉 ・		減点	(①施工体制評価。	
N			(入村前)		工事名	工事種別	ラ ン エ事概要 ク	工事の特性	\加資格通知日 開札日		保の確実性	実効	工程 質管理 理	d) 施工上配慮すべき事項 (受注者提案) 施工上の課題に対する技術的所見(発	1 評価内容 1	加算点	2 評価内容 2	加算点	3 評価内容 3	ア)当該工種の工事成績) 優良工事施工団体表彰/安全管理優良ウ (GC制度)の表彰							ア) は新開発、資格技術者の保有		(合計)	(文書/口頭)	合計 】	備考
1		河川管理			川河口堰整 事	維持修繕	·工事延長 約1,700m ·電擊殺虫器設置 N=約59基		一般競爭	(施工能力評価方式)																							
2	福山河川国道	I		尾道・ 車世縁 の2エ	松江自動 罹外整備そ 事	維持修繕	道路土工 舗装工 一 排水工 土のうエ 除草工		般競爭	(施工能力評価方式)	0																						
3	福山河川国道	道路G		尾道・ 車甲数 の2エ	松江自動 収外整備そ 事	維持修繕	道路土工 舗装工 一 排水工 土のうエ 除草工		— 般 競 争	(施工能力評価方式)	0																						
5																																	

《	第35回 》審査対象業務件数(全	体)						9 4	件
技	術提案の審査							1	件
	総合評価方式/業務種別	土建コン	_	_	—	_	_	4	T
	①標準プロポーザル方式	2	-	-	_	_	_	2	件
特定	②公募・簡易公募型プロポーザル方式	2	_	_	_	_	_	2	件
前	③価格競争方式	_	_	_	_	_	_	0	件
	④総合評価落札方式	_	_	_	_	_	-	0	件
評	価項目・加算点の審査								件
	総合評価方式/工事種別	土建コン	_	_	_	_	_	5	1+
公	①標準プロポーザル方式	1	_	_	_	_		1	件
示 依	②公募・簡易公募型プロポーザル方式	2	_	_		_	_	2	件
頼前	③価格競争方式	_	_	_	_	_	_	0	件
13.3	④総合評価落札方式	2	_	_	_	_	_	2	件

【主な意見の概要(業務審査)】

・特に無し

《第35回部会》【審查対象業務一覧(特定前)】

						T			T						選定段	階評価																		4	特定(入	人札)段階									П
											参加表	明者の紀	経験及び	能力		予	定管理技	技術者	の経験ル	ひ能力	業務体	実施制		~	· 理技	術者		予5 担当技	定技術者 術者	B.	聚查技術	者		実施方・・・実	1				特定(記	評価)			7		
No	抽出業務	業種	担当部	公示・提出体	業務名	業務種別	業務概要	公示・提出依	特定・入札	入札契約方	資格·実績 同種	· 表 彰	理技術力 層層		事故及び不誠実なる	技	資格·実績 地址	手屋	表彰	業務執行技術力従事	業務実施体制		【合計	資格·実績 技業	地当	成績・表彰	能	至各•巨夷	成績・表彰	き	月	業務執行技術力	·	そ工実施方針 フロー 実施	÷	* テー	を を を を を を を を を を を を を を を を を を を	実独		-	特定テーマ②	実独	(h	【合計	備考
		33		頼前	ī	,,,,		頼	札		の実	性類似業務の成績	· 駐技術者	暇 選 法性	行為△5	州者資格	業務実績 地域精通度	円関係	が成績	(小計)		小計)		術者資格 格	域精通度	が、「「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」	神者資格 格	· 以精通度	業務成績 表彰 (税事期間	所 所 者 資 格	哟精通度	事期間	(小計)	務理解度	小計)	内容	性性		(小 計)	内容	合性性	姓性 (小計)	# · ·		
1	福山河川国道	i 道 路 	調査設計第二課	部会 (持	了 下木原第2高 架橋詳細設 業務	・ 土木関係	橋梁詳細設計 ①共通 ・ 皮機計算、施工計画、動 ・ 支援・ 1橋 ・ 現地踏査、関係機関との 資料作成 1業務 (2コンクリート橋上部(予イ 有り) ・ PC8径間連続中空床版・ ②4個別 1橋 ②4個別 7 ・ 7 基(場所打杭)	協議 8	9月4日						– 0					- () –	0	0	5 15	— 2	5 5 -							50 1	12 12 6	30	現場条件を 踏まえた、コ スト縮減につ いて	- 60	60 —	120	_		o	120	200	
2	福山河川国道	· 道 路 	道路管理第二課	持事	。 這 這 這 這 這 這 這 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	ユ木関係 ジョンサルタン	【事故発生要因分析】 約10箇所(交差点部 所、単路部記2箇所) 一箇所毎に過去5年間 故形態を分析した平面 作成対策案作成】 ・約10箇所(空差所) ・箇所毎に対策案を作 る。	の事 i図を 月 4 8箇 日	9月4日	標準プロポーザル方式					– 0		_ _			- () –	0	0	5 15	- 2	5 5 -							50 1	12 12 6	30	交通事故発 生要因分析 における着 眼点につい て	— 60	60 —	120	_		o	120	200	
3	福山河川国道	· 道 路 	第	第33回部会 第3日部会	福山管内大規模 福山管内大規模 人名 模型 化二甲基 模	規検土木関係	・既往資料の収集整業務継続への影響の 定定 ウ・緊急に対応すべきさい 対策業務の抽出と対 標の設定・一般継続重要業務 ・業務継続の支障心・ 課題の抽出と対応目 設定・業務継続計画(案) 成	D想 災害 が応 抽 21 の抽 21 日 のはなるの	9月2日	簡易公募型プロポーザル方式	5 10 — 3	30 5			- 50	1 5 1	0 — -		30 5	- 50) –	0	100	5 15	- 2	5 5 -							50 1	12 12 6	30	中央館に福道業に福道業のは、一年のでは、日本のでは、日本のは、日本のでは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本のは、日本の	16 52	52 – 1	120	-		o	120	200	
4	福山河川国道	i 道 路 	道路管理第二課	第33回部会第33回部会	福山管内重 福山管内重 株構造物図書 ボータ整備業 務	要を発えています。	・資料調査収集/13・工事完成図書設計をの分類整理/150位と・工事完成図書設計タイトル情報の作成・00件・工事完成図書設計の電子化/2500件・重要構造物図書管ステム更新データの/1100件・無供用施設利用電体(CD-R)作成/	図 ⁺ 図/ 図 理作 子 書 書 5 書 シ成 媒	9月2日	簡易公募型プロポーザル方式	5 10 — 3	30 5			- 50) 5 1	0 — -		30 5	- 50) –	0	100	5 15	- 2	5 5 -							50 1	12 12 6	30	的確なデー タ作成を行う ための留意 点	16 52	52 – 1	120	_		o	120	200	
5																																													

《第35回部会》【審查対象業務一覧(依頼前)】

	T								選定段開	影評価		Ī										特	詩定(入札)	段階				
									参加表明者の経験及び能力	予定管理技術者の経験及び能力	業務実施 体制		管理技	術者	:	予定 担当技	E技術者 断者	照	査技術:	者		実施方	針		特定	(評価)		
No	曲事	事業種	担当部署 担当部署	₹ 業務名	業務種	業務概要	公示・提	官評契.		資格· 実績	業務実施体制		資格・実績	成績・表彰	業務執行技術力	No. of the last	成績・表彰	資格・実績	万糸 茅章	業務執行技術力		そ工実施 の程施方 他 フロー		特定 テーマ①		特定 テーマ②		【 合 計
	·	別			別		出依頼	N.型 党方式	(小計) (小計) (小計) (小計) (小計) (小計) (小計) (小計)	技術者資格 技術者資格	(小計)	技術者資格	技術者資格地域精通度	業務 成績	従事期間 技術者資格	生务是责地域精通度	表彰 花事期間	技術者資格業務実績	地域精通度業務成績	表彰 従事期間	(小計)	業務理解度実施手順	(小計)	整 的 実 独 創 性 性 性	生 (小計)	整的確性内容	独創性(小計)	it I
1	福山河川国道	」 「河 「川 」	調査設計第一課	芦田川河道環 境調査検討業 務	型は、 ・ 土木関係 ・ 土木関係 。 岸	1)湿地調查 湿地調查、湿地環 逻週調查、湿地環境記 2)樹木群調查調查、樹 樹木群落調查、樹 對來週調查 河岸防護難工調查 河岸防護 河岸時養 洋來現積計	木	標準プロポーザル方式																				
2	福山河川国道	」 道 上路	道路管理第二課	福山管内橋梁 補修設計業務	土木関係・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村・村	式 PC桁補修設計 喬 鋼製桁補修設計 喬	1 2 4	簡易公募型プロポーザル方式																				
3	福山河川 国道	」 道 上路	道路管理第二課	福山管内自步 道整備計画検 討業務	土木関係 土木関係 コンサルタント	現地調査・資料収約1式 利用者(自転車・歩者)調査 3箇所 整備計画検討 1式 自歩道概略設計 S=1/1,000程度) 約10km	行	簡易公募型プロポーザル方式																				
4	福山河川国道	i	工務課	三原バイパス 第1トンネル電 気室外実施設 計業務	建設コンサルタント	「電気室】 鉄筋コンクリート ・平屋建て ・待機室		簡易公募型総合評価落札方式																				
5	三堂備北丘隊公園	国が捕びに長く国	調査・品質確保課	備北丘陵公園 管内測量設計 業務	は、 対して は できません は できません は できません ままま は ままま は ままま は ままま は ままま は まままま は まままままま	測量 1. 4級基準点測量 1. 4級基準点測量 2. 路線測量 3. ダム・貯水池深浅測量 10. 対象が地深浅測量 1. 土質ボーリング 11: 2. 標準貫入試験 10: 3. 解析等調査 1 1. 土 重力式線壁 1 1	2km 20 5 5 式 断	簡易型簡易型																				