## 中国地方整備局総合評価審査委員会 第1部会(第4回)開催結果の概要

1. 日時:平成23年8月2日(火)16:00~18:00

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 大久保 孝昭 広島大学大学院工学研究科 第1部会 委員 戸田 常一 広島大学大学院社会科学研究科

#### 4. 議事次第:

(1)審査対象工事の全体説明 審査対象工事件数・・・全12件

<件数の内訳>

・技術提案の審査(入札前審査・・・6件)

#### 表1【標準型(I型)】

工種	施工	体制評	価点+	加算点の	の合計	計
<u>~1±</u>	50 <b>~</b>	60~	70 <b>~</b>	80~	90~	п
一般土木	-	_	_	1	1	2
計	0	0	0	1	1	2

## 表 2【簡易型】

<u> </u>															
   工種	施工	施工体制評価点+加算点の合計													
<b>二</b> 1至	50~	60~	70~	80~	90~	計									
暖冷房衛生 設備	I	3	_	_	I	3									
建築	I	1	1	-	1	1									
計	0	4	0	0	0	4									

・評価項目・加算点の審査(公告前審査・・・6件)

#### 表3【標準Ⅰ型】

<b>秋0 【</b> ₩ 十 1 3	<u> </u>					
工種	施工	体制評	価点+	加算点(	の合計	計
<b>→</b> 1±	50 <b>~</b>	60~	90~	н		
一般土木	-	_	-	1	-	1
PC	-	-	-	1	-	1
計	0	0	0	2	0	2

## 表4【標準Ⅱ】

工種	施工	体制評	価点+カ	加算点(	の合計	計
<u>~1±</u>	50 <b>~</b>	60~	70~	80~	90~	П
CO 舗装	-	2	-	1	-	3
計	0	2	0	1	0	3

## 表5【簡易型】

工種	施工	施工体制評価点+加算点の合計												
<u>~1±</u>	50 <b>~</b>	60~	70 <b>~</b>	80~	90~	計								
建築	ı	1	I	ı	1	1								
計	0	1	0	0	0	1								

・ 施工体制確認方 開札後整理案件・・・2件

表 6 【標準型(I型)】(施工体制確認型)

工種	施工	体制評	価点+	加算点の	の合計	計
<u>~1±</u>	50~	60~	70 <b>~</b>	80~	90~	П
一般土木	ı	ı	ı	-	1	1
計	0	0	0	0	1	1

## 表7 【標準型(Ⅱ型)】(施工体制確認型)

工種	施工	体制評	価点+カ	加算点の	の合計	計
<u>~1±</u>	50 <b>~</b>	60~	70 <b>~</b>	80~	90~	П
一般土木	-	_	_	1	ı	1
計	0	0	0	1	-	1

## (2) 審査対象業務の全体説明

1)審査対象業務件数・・・全4件

<件数の内訳>

・評価項目・加算点の審査(公示前審査・・・7件)

表 8 総合評価方式

工種	一般競争入	į.	一般競争入	ŧL
上性	簡易型	標準型	簡易型	標準型
設計	1	-	_	_
計	1	0	0	0

表9 プロポーザル方式

工種	公募型	簡易公募型	標準型
調査・検討	ı	4	ı
設計	1	-	-
計	1	4	0

・評価項目・加算点の審査(特定前審査・・・4件) 表 10 プロポーザル方式

工種	公募型	簡易公募型	標準型
調査・検討	-	4	-
計	0	4	0

#### 5. 主な意見の概要

#### (工事審査)

【尾道・松江自動車道吉田南トンネル工事】

- ●覆工コンクリート及びインバートコンクリートそれぞれで同じ提案をした場合の評価はどのように 考えるのか。
- →覆工コンクリートとインバートコンクリートで部位が異なるためそれぞれの部位で評価。

## 【百間川河口水門防潮堤他工事】

- ●汚水対策の設定について。
- →今回の施工は湾の中程であるが湾の東側で海苔の養殖等が行われているなど、海や百間川に対する、 水質に関する配慮が重要。

#### (業務審査)

【税務大学校広島研修所設計業務】

- ●同種類似業務の実績と国発注の業務成績を評価項目にしているが、新規参入の場合には加点がほと んどないため、新規参入を阻害することにならないか
- →保有する技術力を確認し、品質を確保するために実績を評価することとしている
- →本省で定めたガイドラインに準じて評価している
- ●テーマに対する提案内容として、構造特性や耐震性能のようなものが想定されるか
- →建物の性能そのものより、環境に配慮した建物配置や町並みに調和したデザイン等を想定している

その他、評価手法及び評価に関する助言を頂く

# ◆第4回総合評価審査委員会 審査対象工事一覧

	審査対象コ					入札方式	総合評価 方式	施	①施工	体制評価点		①簡易な	な施工計画の加算点	i.		技術提案	易型 ①	技術提案、施工計	画	②加1		②企業の)	施工能力		を工能力 ③配置予	<b>〕</b> ・定技術者の施コ	工能力 ④企業の計	技術力	地	!域	
事務所名	野価項目・加算点の審査	工事名	工事種別		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ケイ特性をわかりやすく記載すること)	W T O 総合評価方式	地元企業活用促進型地元企業活用促進型	尼工体制評価点+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	a) b 工程管理	(受注者提案) (受注者提案) (受注者提案)	施工上配	西項目 第	評価 加 算 点		加算經濟項目	ad	合計	ア) 過去の工事成績 過去の工事成績	安優白	エ 同種工事の施工経験	過去	イ 安全管里憂臭青負者長形 (CPD)の取り組み ウ 総納教育(CPD)の取り組み	同種工事の施工経験	格を経りの活	合計	⑤地域精通度・貢献度		備考
1 松江国道事務所	道路②〇	尾道・松江自動車道吉田南トン ネルエ事	一般土木	トンネル(NATM) L=506m	重要構造物であるトンネル種エコンクリート及びインバートコンクリートの品質耐久性の向上が重要であるとともに、土連搬ルートの臨両汚れ即制が重要である。			80.0	30	15 15	50.0			質・耐	及びイ -トコン トの品 3 久性向 引する施	路面汚症 の 策に関う 施工計	する :	20		50.0								0.0		0.0	
2 広島国道 事務所	道路①	広島南道路本川橋下部第3工 事	一般土木	鋼管矢板基礎 24本 ( φ 1. Om L=8. 1m 橋脚躯体工 1基 仮設工 1式	リートの品質・耐久性 向上対策及び鋼管矢 板基礎の品質・耐久	航門空	0 0	98.0	30	15 15	68.0			リート	□コンク の品質・ 性向上 2 □る施工	鋼管矢板で (頂角間 配) 耐久性する計画	質・	鋼管矢板い配 鋼でにお上事技 が対 が が が が が が が が が が が が が が が が が が	て、 慮 頂に 15	50.0	3.0 1.0	2.0	1.0	2.0 1	1.0 1.0		1.0	12.0	3.0 3.0	6.0	
1 本局	営 2 〇	福山法務総合給排水設備改修工事		庁舎(既存) 鉄筋コンクリート造 地上3階建 延床面積 約3,329㎡ 機械設備 改設一式 外	本工事は、給約を 本工事は、総修で施 以、品質性保管保 に記物性能を重要 を表示してある。	一般競争	0 0	66.0	30	15 15	36.0			排水管工品質に関う	質確保 る技術 1	0				10.0	6.0	3.0	1.0 1.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0	2.0		21.0	5.0	5.0	
2 本局	営 3 〇	宇部合同庁舎防水その他改修 工事	建業籍	庁舎(既存) 鉄筋コンクリート造 地上5階地下1階建 約4,460㎡ 修繕一式 外	本工事は、居務で行来での業での業子での表表を行いている。 著での業子で対し、民務を行いでがらり、立下の表表で行って、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対し	簡易型(従来方式) 一般競争	00	66.0	30	15 15	36.0			騒撃を変える。	振動、 対策に 対策術的 1	0				10.0	6.0	3.0	1.0 1.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0	2.0		21.0	5.0	5.0	
3 本局	営 3 0	岩国港湾合同庁舎給排水設備 改修工事	暖冷房衛生設備	庁舎(既存) 鉄筋コンクリート造 地上3階建 地圧す面積 約1,361㎡ 機械設備 改設一式 外	本工事は、給排あ 水設備改修の施 り、排質権をのは、 排質権を重要 である。 要素である。	一般競争	0 0	66.0	30	15 15	36.0			排水管 工品関 に 的所見	質確保 る技術 1	0				10.0	6.0	3.0	1.0 1.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0	2.0		21.0	5.0	5.0	
4 本局	営繕 ② ○	広島合同4号館付属棟空調設 備改修工事		4号館付属棟(既存) 鉄骨造 地上2階建 延床面積 約1,231㎡ 機械設備 改設一式 外	本工事は、和別のでは、和別のでは、和別のでは、和別のでは、和別のでは、和別のでは、知知のでは、知识のは、知识のでは、知识のは、知识のは、知识のは、知识のは、知识のは、知识のは、知识のは、知识の	簡易型(従来方式)	0 0	66.0	30	15 15	36.0			空気が見ずいの	トの施 賃確保 1 「る技術	0				10.0	6.0	3.0	1.0 1.0 1.0	4.0 2	2.0 1.0	2.0		21.0	5.0	5.0	

5	審査対象						8合評価		①施工体制評価点	i				技術	·····································			②加算点			施工	能力				地均	t	
1	奋宜对家 事	<u> </u>				入札方式	方式	施				工計画の加算点		<b>技術提案型、</b>	.標準型、簡易型 ①技 評価内容2		,	7		)施工能力 エ) オ) カ)	3	尼置予定技術	者の施工能力	④企業の技		بدعاد	*	
事 No. 所 分 名		- 一 行是 案の 審	工事種別別	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)	サライ東京共 F 伊 対 A A A A A A A A A A A A A A A A A A		工体制評価点+加算点(①+②)	施工体制確保の確実性施工体制確保の確実性	2	工程管理	の	をエレトに記載する。 をエレトに記載する。 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、	加算点	評価項目	評価内容:	加算点	<b>合計</b> 過去の工事成績	(ゴールドカード制度及工事成績優秀企業工事成績優秀企業		安全管理。	継続教育(CPD)の歴	カ) 同種工事の施工経験	(従事役職の経験	合計	⑤地域精通度·貢献度	合計	備考
1 岡山河川 河事務所 川	0	百間川河口水門防潮堤他工事	一般土木	掘削工V=33,100m3 盛生工V=11,400m3 鋼管交板護岸工 1式 矢板護岸工 1式 機固工 1式 根固工 1式 便段工 (仮橋)1式	海矢い礎的重もわれである場合である構体をとかる構体でで海いれているである。これでのであるであれているである。これでのであれているである。というでは、大きないが、まないが、大きないが、大きないが、大きないが、大きないが、大きないが、大きないが、まないが、まないが、まないが、まないが、まないが、まないが、まないが、ま																							
2 松江国道 道 事務所 路	0	仁摩温泉津道路馬路第1高架 橋PC上部第3工事	P 橋梁	PC4径間連続ラーメン 箱桁橋 L=260.0m (49.0m+80.0m+80.0m +49.0m)	橋梁構造体として重要である上部エについて、良好な出ートを持ったコンツート・カート 構造機に向上を目的として「上部コンクリート」及び「PC ケーブルの はの質を図る必要がある。																							
1 松江国道 道 1 事務所 路	0	尾道・松江自動車道吉田トンネ ル舗装工事	コーの舗	コンクリート舗装 A=14,000m2 排水構造物工 1式 道路付属物工 1式	トンネル内の構造体として一次のであるコンクリートリュラを表示であるコンクリートリュラを表示である。 リー・株 造物 旬 的としてコンクリートを 人性向 レクリート 組織 でこと アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・																							
2 松江国道 道事務所 路	0	尾道・松江自動車道大万木トン ネル北舗装工事	コーの舗	コンクリート舗装 A=22,000m2 排水構造物工 1式 道路付属物工 1式	トンネル内の構造体として重要で表して、																							
三次河川 3 国道事務 路 所	0	尾道・松江自動車道大万木トン ネル南舗装工事	コン領	コンクリート舗装 A=25,500m2	トンネル内の構造 体として一大の内の構造 体として一トリテンター かりまってある コンマー より 見一 かりまった カーカー かりまった 一大 性 内 かりまった 一大 性 大り 一大 性 変が ある な 要がある。																							
1 本局 営繕	0	島根県警察学校特別訓練棟建 築その他改修工事	建営築繕	地上2個建 一型床面積 約1501㎡ 修繕一式棟(既存) 特別訓練棟(既存) 地上2階建 地上2階建 延床面積 約1337㎡	本工事は、警察 学校での業務う T工事での業務う 工事での業務う 大事を扱び職員へ 可環境を継音を 動、粉塵対策」 は重要である。																							

# ◆第4回総合評価審査委員会 開札後整理対象一覧

ı														(1	施工体制	評価点										②加:	算点											<del></del>
			審査対象:	エ						入札方式		総合評価										技術									正能力					地域		ļ
			事							71107524		方式	旌	ħ					引易な施工 b)	<ul><li>に計画の加</li><li>c)</li></ul>	_	高度技術提案型、 評価内容1	標準	型、簡易型 ①技術提案、施工 評価内容2 評	工計画平価内容3	-		企業の施	-t-> -			支術者の施	<ul><li>④企業の技</li><li>キ) ア)</li></ul>					
	事務 務所 名		評価項目・加算点の審査技術提案の審査	Ē	工事名		工事種別別	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)		総合評価方式	活制。	Į į	利平 西 京 - - - - - - - - - - - - -	施工体制評価点計①	品質確保の実効性	加算点の合計②	工程管理	品質管	施工上の調	の他工上配慮すべき事項	評価項目 第点	Ī	評価項目 第 評値		合計		工事成績優秀企業認定制度安全管理優良請負者表彰		受全管理優良請負者表彰を全管理優良請負者表彰の工事成績	継続	上アリング	従事役職の経験	合計	精通度	⑥地元企業活用		備
	1 松江国道 事務所	道路	1) 2	仁摩温 工事	<b>≹津道路福波</b>	トンネル	一般土木	道路改良	重要構造物であるトンネル覆エコンクリートの品質耐久性口の上及び 橋梁下部エコンクリートの品質耐久性の向上及び 重要である。 t	一般競争	標準型(Ⅰ型)	0	90	). <b>O</b>	30 15	15	60.0				1	覆エコンク Jート及びイ ンパートコン クリートの品 質・耐久性向 上	را 0	下部エコンク リートの品質・30 耐久性向上		60.0								0.0			0.0	
	2 広島国道 事務所	道路	12 3	東広島・ 馬木高郊	呉道路 <b>巺橋下部第2</b> 3	工事	一般土木	橋台N=1基 (深礎杭N=2本) 橋脚N=4基 (直接基礎)	重要構造物であること から下部エのコンクリー トの品質・耐久性向上 が重要である。	一般競争	標準型(Ⅱ型)	0 0 0	83	i. <b>o</b> :	30 15	15	53.0				Ī	下部エコンク Jートの品質・ 耐久性向上 2! に関する施工 計画	5			25.0	6.0 1.0	0 3.0	1.0 4	.0 3.0	1.0		1.0	20.0	5.0	3.0	B.O	

様式1-1

									指名	における	評価点	参加表	明書)							3	技術評価	面点(技術	<b>新提案書</b>	)			
							参	≽加表明	者		配	置予定领	管理技術	i者	実施			配置予	定管理	技術者			;	技術提第	Ž.		
						資格	•実績	成績	∙表彰		資格	▪実績	成績	∙表彰	体 制		資格	▪実績	成績:	·表彰			実施	i方針			
No	部名	業務名	業務種別	業務概要	入札契約方式	登録等:	同種類似	業務の	表彰の	不誠実な行	保有資格	同種類似実績	過去の業務成績	表彰の有無	実施体制の	合計	保有資格	同種類似実績	同種類似の成績	表彰の有無	小計	業務理	実施フロー	工程計画	有益な代替案	小計	合計
						の有無	似 実 績	成績	有無	為	<b>(</b> 格	似 実績	務成績	有無	の妥当性		管理技術者	管理技術者	管理技術者	管理技術者	П	度	の妥当性	の妥当性	大 替 案	ū	
1	企画部信	P国管内情報通 言設備設計業務	土木関係建 設コンサル タント業務	中国地方整備 局管内の情報 通信設備の設 計を行うもの。	簡易公募型 競争入札(総 合評価落札 方式・簡易 型)																						

# ◇平成23年度の発注業務一覧表【プロポーザル方式・公示前】 平成23年8月2日総合評価審査委員会(第1部会)

様式2-2

						;	選定に	おける評価	5点(参加表	長明書)											特定にお	おける評値	西点・総	合評価(	こおける加算点(打	技術提案書	<b>!</b> )				
					入			参加表明	者								配	置予定技	<b>该術者</b>				実施ス	方針			技術提案(ヒア	リング)			
N	o 部名	業務名	業務種別	業務概要	札 契 約	管理技術者		主	任担当技行	析者				管理技	支術者				主任担	当技術者			<b>*</b>		特定テーマ	1	特定テーマ②	)	特定テーマ③	)	
					方式	保有資格業務成績	小計	資格 建築:2 構造:1 電気:1 機械:1	同似 建構電機 電機 機械:1	成績	小計	合語	保有資格	同種類似実績	業務成績	C P D 取得		資格 建築:2 構造:1 電械:1	同種類類 建築:3 構気:1 電機:1	業成 業成 建構電機 電機:11	CPD 取 建 建 造 : 2 電 板 : 2		り きんりょう きん	   小  計	テーマ内容	評価点・加算点	テーマ内容	評価点・加算点	テーマ内容	評価点・加算点	
	1 営繕部	税務大学校広島 研修所設計業務	建築関係建設コンサルタント業務	税務大学校広島 研修所新築に係 る設計業務を行う もの。	公募型プ ロポーザ ル方式																										

								選	定にお	ける評値	西点(参	多加表明	明書)															特定におけ	お評価	西点(技	術提案	書)								
						参	加表明	者		配記	置予定'	管理技	技術者					配置予	定技征	析者			実施	方針								技術	<b></b> 情提案							
				2	資格 実績		成績 表彰			資本	各・実績	責	成績 表章	責· 彰			Ì	資格·実 績	成者	.績· 長彰						特 テー 全	-マ		特定元	<b>-</b> −マ(	D			特	定テーマ ②	2)				
No 部名	業務名	業務種別	業務概要	人札契約方式	登 録	同種	業表彰	不誠実な行為	小	保種	] 手	雇	過去の		小 (な (な (な (な (な (な)) (な) (な) (な) (な) (な)	尾	i 1	果有資格 同種類似実績	同種類似の成績	表彰の有無	小	理	実施フローの	工程計画の妥当性	有益な代	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7	7	的征	雀性	実現性	独創性	小	<del>7</del> I	的確性	実現		小	小	合計
					登録等の有無	同種類似実績	業務の成績	行為	計	保有資格	手持ち業務量	雇用関係	過去の業務成績	表彰の有無	計 일 선	生	作 五 打 行 言	管理技術者	管理技術者	管理技術者	計	解 ( )	の妥当性	妥当性	替案	†   間の の 数 さ	りを合生	- マ内容	与条件との整合	キーワードの網羅	説得力がある	前例のない提案	計	- マ内容	与条件との整合	説得力がある	類似実績がある	計	計	
2 道路部	道路トンネルの石 炭灰吹付けコンク リートに関する調 査検討業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	石炭灰を用いた吹付けコンクリートの定量的効果について調査等を行うもの。	簡易公募 型ブロポー ザル方式																																				
3 河川部	管内洪水予測シス テム精度検証等業 務	土木関係建設 コンサルタント 業務	洪水予測システム の精度検証を実施 するとともに、予測 精度向上のための 改善提案を行うも の。	簡易公募 型ブロボー ザル方式																																				
4 河川部	地下水観測データ活用方策検討業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	地下水観測の必要性の整理及び観測データの活用方策の検討等を行うもの。	簡易公募 型プロポー ザル方式																																				
5 河川部	ダム特別防災操作 方法検討業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	中国地方整備局試行の海域を持た地域では、一個では一個では一個では一個では一個では一個では一個では一個では一個では一個では																									_												
6 企画部	ダウンロードシステ ム集約化検討業務		各地整に分散して 設置されているダ ウンロードシステム について、一元管 理運用するにあ たっての効果と課 題の分析・評価等 を行うもの。	簡易公募 型プロポー ザル方式																																				

																		特定における	る評価点り	技術提案	(書)										
								配	置予定技	術者				実施方針	ł								技術技	是案							
					<b>人</b>		資格•	· 実績	成績	•表彰							特定 テーマ 全体		特定	テーマ ①	)				特定ラ						
No	部名	業務名	業務種別	業務概要	札契約方式		保有資格	同種類似実績	同種類似の成績	表彰の有無	小計	業務理解	実施フローの記	工程計画の妥当	有益な代替案	小計	間々 一十	7	的社	雀性	実現	見性	小	<del>7</del> 	的私	隺性	実现	見性	小	小計	合計
							管理技術者	管理技術者	管理技術者	管理技術者		度	の妥当性	当性	案		の整合性	マ内容	与条件との整合	キーワードの網羅	説得力がある	類似実績がある	計	マ内容	与条件との整合	キーワードの網羅	説得力がある	類似実績がある	計		
1	企画部	中国管内スマート IC整備効果検討 ※※	土木関係建設コンサルタント	中国地方の特性 を踏まえた整備効 果を検討し、スマートICの整備方 針案をとりまとめ	簡易公募型プロポーザ	配点																									
		<b>未</b> 切	未仍	針案をとりまとめ るもの。	N/JE	評定点																									
2	企画部	広島湾閉鎖性水域における再生検	土木関係建設コンサルタント	総合的な施策展 開により広島湾の 保全・再生を図る 「広島湾再生行動	簡易公募型 プロポーザ	配点																									
		討業務		計画」について推進・検討を行うもの。	ル方式	評定点																									
3	企画部	土木工事標準歩 掛解析業務		により付りが	簡易公募型 プロポーザ	配点																									
		<b>哲胜机未</b> 物	業務	ケーダを基に標準 歩掛策定用資料 の作成を行うも の。	ル方式	評定点																									
4	河川部	平成23年度河川 水辺の国勢調査 実施手法等改善		河川水辺の国勢 調査における調査 手法の見直し等に よるコスト縮減や 関係	·	配点																									
	1 1017	実施手法等改善 方策検討業務	業務	サムの大人になった。 はるコスト縮調査 ボータ等も合わせた利用のあり方等 の改善方策について検討を行うも の。	ル方式	評定点																									

日 時:平成23年8月2日(火)16:00~

場 所:合同庁舎2号館 8階議室

# 平成23年度 中国地方整備局総合評価審査委員会 第一部会(第4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