

中国地方整備局総合評価審査委員会 広島県第一部会（第5回） 開催結果の概要

1. 日時：平成29年8月23日（水）14:00～16:00

2. 場所：太田川河川事務所 3階会議室

3. 出席者

部会長：中山 隆弘【広島工業大学 名誉教授】

委員：山田 昌徳【広島商工会議所 産業・地域振興部長】

発注者：三次河川国道事務所、太田川河川事務所、土師ダム管理所、弥栄ダム管理所、

温井ダム管理所、中国技術事務所

4. 議事次第：

- ・ 審査対象案件（工事）の全体説明
- ・ 審査対象案件（工事）の個別審査
- ・ 審査対象案件（業務）の全体説明
- ・ 審査対象案件（業務）の個別審査
- ・ 落札者決定時の意見聴取に関する報告

5. 審査概要：※対象案件は別添、総合評価審査部会資料（抜粋）のとおり

（1）審査対象案件（工事）の全体説明

審査対象工事件数… 一般競争入札（総合評価方式）

全14件

＜審査工事件数の内訳＞

1) 評価項目・加算点の審査（公告前審査）…

2件

総合評価方式【施工能力評価型】内訳

工種	審査件数
一般土木	2件
計	2件

2)技術提案の審査(入札前審査)……… 12件

総合評価方式【施工能力評価型】内訳

工種	審査件数
一般土木	3件
機械設備	4件
計	7件

総合評価方式【チャレンジ型】内訳

工種	審査件数
一般土木	2件
暖冷房衛生設備	1件
維持修繕	2件
計	5件

(2)審査対象案件(業務)の全体説明

審査対象業務件数… 全 10件

<審査業務事件数の内訳>

1)評価項目・加算点の審査(公告・公示前審査)… 1件

発注契約方式	業務種別	審査件数
簡易公募型競争入札 ・総合評価落札方式	簡易型 土木関係建設 コンサルタント業務	1件
計		1件

1)評価項目・加算点の審査(特定・入札前通知前審査)…

9件

発注契約方式		業務種別	審査件数	
簡易公募型 プロポーザル方式	簡易型	土木関係建設 コンサルタント業務	2件	
簡易公募型競争入札 ・総合評価落札方式		土木関係建設 コンサルタント業務	6件	
		補償関係 コンサルタント業務	1件	
計			9件	

(3)落札者決定時の意見聴取に関する報告

報告工事件数… 一般競争入札(総合評価方式)

全 5件

(H29.7.10～H29.7.20 開札分)

・施工能力評価型 4件

・チャレンジ型 1件

報告業務件数… (総合評価落札方式)

全 4件

(H29.7.28～H29.7.28 開札分)

総合評価審査委員会資料（抜粋）

資料－1

平成29年度 広島県第一部会（第5回）

審査対象工事一覧表

平成29年8月23日

◆公告前の審査【施工能力評価型】対象工事一覧

※下表において、◎は重点審査工事を示す

総合評価審査委員会重点審査工事	No.	事務所名	工事種別	区分	工事名	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)	公 告 時 期 (月)	入札方式	評価型区分	難易度	施工体制確認型	施工計画	施工体制 ①施工体制を除く全て ②施工体制の実効性 施工体制確保の確実性	企業の施工実績 ア) 同種工事の実績 イ) 同じ工種別の2年間の平均成績	技能者の従事計画 ア) 登録基幹技能者又は建設マスター イ) 有効な新技術の活用	企業の技術力 ア) 情報化施工の活用	施工能力 ア) 地元企業の工事成績 イ) 地元資材の活用率	地域精通度・地域貢献度 ア) 同種工事の実績 イ) 同種工事の工事成績 ウ) 技術者表彰 エ) 総合教育(CPD)	配置予定技術者の能力					技術者の能力等計 ア) 同種工事の実績 イ) 同種工事の工事成績 ウ) 技術者表彰 エ) 総合教育(CPD)	備考
1	太田川河川事務所	一般土木	C 河川	天満川天満南町地区高潮堤防工事	築堤 盛土工 V=200m ³ 法覆護岸工 A=380m ² 捨石工 V=90m ³ 舗装工 A=240m ² 仮設工 N=1式	本工事は広島市西区天満町地先において、市内派川天満川の高潮堤防工事を施工するものである。本工事現場には近接した家屋等があることから、環境への配慮が必要となる。	9	一般競争	I型	II 河川護岸	○															
2	太田川河川事務所	一般土木	C 砂防	広島西部山系1010隣1溪流砂防堰堤工事	砂防土工 1式 (掘削工 V=約300m ³ 、盛土工 V=約6,000m ³)、法面工 1式 (植生基材吹付 A=約1,000m ² 、モルタル吹付 A=約1,000m ²)、砂防堰堤工 1式 (コンクリート V=約140m ³ : 垂直壁工、側壁工、水叩工)、擁壁工 1式 (ブロック積工 A=約220m ²)、付属物設置工 1式 (防止柵工 L=約20m、階段工 1式)、仮設工 1式、道路改良 1式 (擁壁工 A=約600m ² 、排水構造物工 L=約80m)	本工事は、広島市安佐南区八木町地内において、特定緊急砂防事業として1010隣1溪流砂防堰堤の前庭保護工、溪流保全工等の施工を行うものである。本工事現場は、工場に近接していることから環境への配慮が必要となる。	8	一般競争	I型	III 砂防ダム	○															

◆入札前の審査【施工能力評価型】対象工事一覧

※下表において、◎は重要審査工事を示す

総合評価審査委員会 重点審査工事	No.	事務所名	工事種別	ランク	区分	工事名	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)	評価型区分	難易度	加点								技術提案、施工計画 【求めた技術提案】	技術資料提出者数	入札参加資格者数（欠格者を除く数）	競争参加資格不可社数	評価点			備考															
											①施工体制	②企業の施工実績	③登録基幹技能者又は建設マスター	④企業の技術力（情報化施工の活用）	⑤施工能力（情報化施工の活用）	⑥地元企業活用促進型	⑦地域精通度・地域貢献度	⑧配置予定技術者の能力	合計																						
◎ 1	三次河川国道事務所	一般土木	C	河川	江の川門田地区取付道路他工事	工事延長 L=1,400m 道路土工 1式（路床盛土 V=1,100m ³ 、路体盛土 V=840m ³ 、軽量盛土 V=630m ³ ） 法面工 1式、擁壁工 1式、排水構造物工 1式 舗装工 1式（アスファルト舗装 A=2,980m ² ）、防護柵工 1式（防護柵 L=179m） 道路付属施設工1式、構造物撤去工 1式、仮設工 1式	本工事は、一級河川江の川の広島県三次市作木町門田地内において、河川改修工事に伴う市道の嵩上げ工事である。堤防と市道（旧国道375号）の取付部の嵩上げ工事である。施工箇所は民家に近接している。また、JR三江線とも近接している。	I型	II 盛土工	30	14	1						5	20	70.0	一般通行者への安全対策に関する施工計画。																				
◎ 2	太田川河川事務所	一般土木	C	河川	太田川矢口川排水機場外整備工事	施工延長 L=144.3m 河川土工 V=約2,100m ³ 法覆護岸工 A=約740m ² ドレーン工 L=約20m 排水機場外構 N=1式 構造物撤去工 N=1式 仮設工 N=1式	本工事は、一級河川太田川水系太田川の安佐北区口田地先において、堤防強化工事および法覆護岸工事を施工するものである。法覆護岸工並びに排水機場外構施工にあたり堤防天端道路の一般交通の安全確保に配慮が必要。	I型	II 河川護岸	30	14	1						5	20	70.0	工事施工中における一般交通への安全確保に対する施工計画。																				
3	太田川河川事務所	一般土木	C	河川	天満川天満町地区外高潮堤防工事	築堤 盛土工 V=約 900m ³ 法覆護岸工 A=約 750m ² 捨石工 V=約 1,000m ³ 舗装工 A=約 400m ² 仮設工（仮締切矢板工） 1式（L=約150m）	太田川市内派川天満川の広島市西区東觀音地区及び天満町地区において高潮堤防工事を施工するものである。背後には近接して人家が存在しており、生活環境の配慮が必要である。	I型	II 河川護岸	30	14	1						5	20	70.0	工事現場内における騒音対策及び振動対策に対する施工計画。																				
4	三次河川国道事務所	機械設備	-	河川	馬洗川願万地排水機場1号ポンプ整備工事	願万地排水機場1号ポンプ（立軸斜流、ポンブ口径1000mm、吐出量2.0m ³ /s） 主ポンプ分解整備 1台 主原動機分解整備 1台 減速機分解整備 1台	既設設備の更新であり、既設設備撤去期間中の施設管理が重要である。	II型	IV 揚排水ポンプ設備	30	19	1							20	70.0	-																				
5	太田川河川事務所	機械設備	-	河川	太田川高瀬堰ゲート設備整備外工事	高瀬堰 機側操作盤更新 4門分 管理階段整備 5基分 東原樋門 設置 ステンレス製スライドゲート 1門分	本工事は、高瀬堰ゲート設備の機側操作盤の更新、管理階段の整備及び東原樋門の設置を行うものである。	II型	IV 河川用水門	30	19	1						20	70.0	-																					
6	太田川河川事務所	機械設備	-	河川	小瀬川中市堰ゲート機械設備整備工事	油圧シリンダ製造 1門分 油圧シリンダ据付 3門分 水密ゴム取替 3門分 仮設工 1式	本工事は、中市堰ゲート設備の機能維持を目的に整備工事を行うものである。	II型	IV 河川用水門	30	19	1						20	70.0	-																					

◆入札前の審査【施工能力評価型】対象工事一覧

※下表において、◎は重要審査工事を示す

総合評価審査委員会 重点審査工事	No.	事務所名	工事種別	ランク	区分	工事名	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)	評価型区分	難易度	加 点								技術提案、施工計画 【求めた技術提案】	技術資料提出者数	入札参加資格者数（欠格者を除く数）	競争参加資格不可社数	評価点			備考
											①施工体制	②企業の施工実績	③登録基幹技能者又は建設マスター	④活用（企業の技術力（情報化施工の活用））	⑤施工能力（情報化施工の活用）	⑥地元企業活用促進型	⑦地域精通度・地域貢献度	⑧配置予定技術者の能力	合計				競争参加資格不可社数	施工計画不可社数	平均点	最高点
7	太田川河川事務所	機械設備	-	河川	太田川矢口川救急内水排水機場除塵設備整備工事	既設除塵設備整備 傾斜ベルトコンベヤ製作・据付 1基	本工事は、矢口川救急内水排水機場の既設除塵設備において、傾斜ベルトコンベヤを追加整備するものである。	II型	II 除塵設備	30	19	1					20	70.0	—	計						

◆入札前の審査【チャレンジ型】対象工事一覧

※下表において、◎は重要審査工事を示す

総合評価審査委員会重点審査工事	No.	事務所名	工事種別	ランク	区分	工事名	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)	評価型区分	難易度	加点								技術提案、施工計画 【求めた技術提案】	技術資料提出者数	入札参加資格者数 (欠格者を除く数)	競争参加資格不可社数	評価点			備考		
											①施工体制	②企業の施工実績	③登録基幹技能者又は建設マスター	④企業の技術力（有効な新技術の活用）	⑤施工能力（情報化施工の活用）	⑥地元企業活用促進型	⑦地域精通度・地域貢献度	⑧配置予定技術者の能力	合計				平均点	最高点	最低点			
1	三次河川国道事務所	一般土木	C	河川	江の川甲田地区環境整備工事	工事延長 L=120m 河川土工1式（掘削V=1,400m3、法面整形A=910m2） 法面工 1式 護岸基礎工 1式 法覆護岸工 1式（階段護岸N=2箇所） 付帯道路工 1式（アスファルト舗装 A=307m2） 付帯道路施設工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	—	チャレンジ型	I 河川護岸	30	2						3	5	40.0	—								
—	三次河川国道事務所	一般土木	C	河川	灰塙ダム貯水池周辺護岸工事	工事延長 L=約300m 築堤・護岸 掘削工 約150m3 法覆護岸工 約280m2 根固工 約380個 仮設工 1式	—	チャレンジ型	I 河川護岸	30	2						3	5	40.0	—							取り止め	
2	太田川河川事務所	一般土木	C	河川	小瀬川中市堰進入路設置工事	工事用道路工 1式 工事用道路盛土 V=約3,700m3、土砂運搬 V=約3,000m3、 大型土のう工 V=約650袋、汚濁防止フェンス（設置・撤去） L=約280m	—	チャレンジ型	II 河川その他	30	2						3	5	40.0	—								
3	中国技術事務所	暖冷房衛生設備工事	C	營繕	研修棟空調設備改修工事	中国技術事務所研修棟における空調設備の改修を行う工事である。 延べ床面積 1,278m ² 空気調和設備 改設 1式 建築工事 修繕 1式 電気設備工事 改設 1式	—	チャレンジ型	II 暖冷房衛生設備工	30	2						3	5	40.0	—								
4	三次河川国道事務所	維持修繕	—	道路	尾道・松江自動車道尾道地区外整備工事	工事延長 L=42,380m 道路土工1式（盛土 V=200m3） 舗装工 1式 排水構造物工 1式 防護柵工1式 道路付属施設工 1式 擁壁工 1式 道路清掃 1式 除草工 1式 応急対策工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	—	チャレンジ型	I 道路維持管理	30	2							3	5	40.0	—							

◆入札前の審査【チャレンジ型】対象工事一覧

※下表において、◎は重要審査工事を示す

総合評価審査委員会重点審査工事	No.	事務所名	工事種別	ランク	区分	工事名	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)	評価型区分	難易度	加点								技術提案、施工計画 【求めた技術提案】	技術資料提出者数	入札参加資格者数 (欠格者を除く数)	競争参加資格不可社数	評価点			備考	
											①施工体制	②企業の施工実績	③登録基幹技能者又は建設マスター	④企業の技術力（有効な新技術の活用）	⑤施工能力（情報化施工の活用）	⑥地元企業活用促進型	⑦地域精通度・地域貢献度	合計	平均点	最高点	最低点						
5	三次河川国道事務所	維持修繕	一	道路	尾道・松江自動車道庄原地区外整備工事		工事延長 L=43,040m 道路土工1式（盛土 V=300m3） 舗装工 1式 排水構造物工 1式 防護柵工1式 道路付属施設工 1式 擁壁工 1式 道路清掃工 1式 除草工 1式 応急対策工 1式 構造物撤去工1式 仮設工 1式	—	チャレンジ型	I 道路維持管理	30	2					3	5	40.0	—							
—	三次河川国道事務所	維持修繕	一	道路	尾道・松江自動車道別迫地区排水構造物外工事		工事延長 L=7,060m 道路土工1式（掘削 V=260m3、盛土 V=340m3） 法面工 1式 石・ブロック積（張）工1式 排水構造物工 1式（L=217m） 防護柵工1式 舗装工 1式 区画線工 1式 道路付属施設工 1式 構造物撤去工 1式 応急対策工 1式 仮設工 1式	—	チャレンジ型	I 道路維持管理	30	2					3	5	40.0	—							取り止め
計																											

平成29年度 広島県第一部会（第5回）

審査対象業務一覧表

平成29年8月23日

◇【簡易公募型競争入札 総合評価落札方式(標準型／簡易型)】評価項目及び評価点 (公示前審査)

◇簡易公募型競争入札 総合評価落札方式(簡易型)

◇【公募型／簡易公募型プロポーザル方式】参加表明書／技術提案書の評価一覧表 (特定前審査)

No	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	公示時期（月）	評価テーマ内容	参加表明書の評価 (公募型・簡易公募型の場合)	技術提案書の評価			備考 (ページ・番号)	
								技術提案提出者数の 提出技術要請案書 提出者数	評価ウェート	評価ウエート		
										満点	提出された技術提案書の評価 平均	最高

◇簡易公募型プロポーザル方式

※中段:最高・最低得点者の技術提案得点を示す。

※下段:技術提案の最高・最低得点を示す。

1	三次河川国道事務所	江の川上流内水対策検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、昭和47年7月洪水で発生した三次市街地(三川合流部)における浸水被害を鑑み、現状において昭和47年7月洪水が発生した場合の各排水機場の能力を踏まえた内水状況について検証し、三川合流部における内水対策の検討を行うものである。また、想定最大規模降雨に対する三次市街地の内水浸水範囲を内水氾濫解析により求め、重点的に排水作業を実施する浸水域を選定するとともに、その優先度を検討する。	6	江の川上流部の地形特性を踏まえた三川合流部における内水対策の留意点について	-	参加表明者数	要件を満たし等しい 事由	技術提案書の評価			備考 (ページ・番号) 重点審査案件			
										満点	提出された技術提案書の評価 平均	最高	最低			
2	太田川河川事務所	高瀬堰開閉装置外更新設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、高瀬堰における主ゲートの開閉装置更新について設計を行うものである。また、開閉装置更新に伴い上屋の更新についても検討を行う。	6	高瀬堰開閉装置更新設計における着眼点について	-									

◇【公募型／簡易公募型競争入札(総合評価落札)方式】 参加表明書／技術提案書の評価一覧表 (入札前審査)

NO	事務所名	業務名	業務種別 (履行場所、目的、内容)	公示時期 (月)	評価テーマ		評価割合	参加表明書の評価 (公募型・簡易公募型の場合)			技術提案書の評価			備 者 (ページ・番号)
								評価テーマ①	評価テーマ②	参加表明者数	要件を満たしていない 事由	評価ウェート		
												技術提案 提出者 数の 提 出 術 提 案 要 請 書 数	技術 提 案 提 出 者 数	提出された技術提案書の評価 満点

◇簡易公募型競争入札(総合評価落札)方式 簡易型

※中段:最高・最低得点者の技術提案得点を示す。
※下段:技術提案の最高・最低得点を示す。

1	三次河川国道事務所	鍵掛峠道路測量設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、国道183号鍵掛峠道路のうち、広島県庄原市西城町から鳥取県日野郡日南町地内における道路設計及び測量を行う業務である。	7	—	—										
2	三次河川国道事務所	尾道・松江自動車道三次地区外測量設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、中国横断自動車道尾道松江線のうち、広島県尾道市木ノ庄町木梨地内から庄原市高野町和南原地内において道路設計及び測量を行う業務である。	7	—	—										
3	三次河川国道事務所	三次管内構造物補修設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、三次河川国道事務所管内の国道54号および尾道松江線において、橋梁等の構造物の補修設計を行う業務である。	7	—	—										
4	三次河川国道事務所	三次管内構造物点検業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、三次河川国道事務所管内の国道54号および尾道松江線における橋梁、カルバート、道路附属物の点検を行う業務である。	7	—	—										
5	太田川河川事務所	高取外費用負担説明業務	補償関係コンサルタント業務	本業務は、広島西部山系直轄砂防事業(安佐南区高取地区外)の施工により生じた建物等の損害に係る費用負担の内容について説明等を行う業務である。	7	—	—										
6	弥栄ダム管理所	弥栄ダム堤体エレベーター更新外設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	弥栄ダム管理所に設置している堤体エレベーターを更新するにあたり詳細設計を行う。	6	—	—										
7	弥栄ダム管理所	弥栄ダム法面設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	弥栄ダム貯水池内の法面保護の設計を行う。	6	—	—										