

平成26年度 中国地方整備局総合評価審査委員会 山口県部会(第1回)開催結果の概要

1. 日時:平成26年5月14日(水)9:30~11:30

2. 場所:山口河川国道事務所 第一会議室

3. 出席委員: 部会長 清水 則一 山口大学大学院 理工学研究科
 委員 関根 雅彦 山口大学大学院 理工学研究科
 委員 田村 隆弘 徳山工業高等専門学校 土木建築工学科

4. 議事次第

- ・ 審査対象工事の全体説明
- ・ 審査対象工事の個別審査
- ・ 審査対象業務の全体説明
- ・ 審査対象業務の個別審査

5. 審査概要

(1) 審査対象工事の全体説明
 審査対象工事件数・・・28件

① 評価項目・加算点の審査(公告前審査)・・・全13件

- ・ 技術提案評価型…………… 0件
- ・ 施工能力評価型…………… 13件 P3

技術提案評価型(S型)(施工体制確認型) (件)

工種	施工体制評価点+加算点の合計		備考
	90		
該当無し			
計	0		

施工能力評価型(I型)(施工体制確認型) (件)

工種	加算点の合計		備考
	70		
AS舗装	2		
維持修繕	1		
計	3		

施工能力評価型(II型)(施工体制確認型) (件)

工種	加算点の合計		備考
	70		
一般土木	2		
PC	1		
維持修繕	1		
機械設備	2		
電気設備	1		
通信設備	2		
建築	1		
計	10		

- ②技術提案の審査(入札前審査)・・・全15件
 ・技術提案評価型…………… 1件 P6
 ・施工能力評価型…………… 14件 P7

技術提案評価型(S型)(施工体制確認型) (件)

工種	加算点の合計		備考
	90		
一般土木	1		
計	1		

施工能力評価型(I型)(施工体制確認型) (件)

工種	加算点の合計		備考
	70		
AS舗装	2		
造園	3		
計	5		

施工能力評価型(II型)(施工体制確認型) (件)

工種	加算点の合計		備考
	70		
一般土木	2		
AS舗装	1		
鋼橋上部	1		
電気設備	1		
維持修繕	2		
通信設備	2		
計	9		

③施工体制確認型(入札結果報告)・・・24件

(件)

評価方式	工種	加算点の合計		計	備考
		70	90		
技術提案評価型(S型)	該当無し	—	—	0	
施工能力評価型(I型)	一般土木	2	—	2	
	AS舗装	2	—	2	
	電気設備	1	—	1	
	維持修繕	8	—	8	
	通信設備	1	—	1	
施工能力評価型(II型)	一般土木	4	—	4	
	維持修繕	6	—	6	
計		24	0	24	

(2) 審査対象業務の全体説明

審査対象業務件数・・・12件

- ①総合評価落札方式(公示前)・・・ 1件 P10
 ②総合評価落札方式(入札前)・・・ 6件 P11
 ③プロポーザル方式(公示前)・・・ 3件 P12
 ④プロポーザル方式(特定前)・・・ 2件 P13

(3) 審査対象工事・業務一覧表

別紙-1~2のとおり

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【施工能力評価型(Ⅱ型)】対象工事一覧表

No.	区分	工事名	分任 本官別	工事 種別	工事概要 ①主要な工事 数量の全てを 記入する。 ②1式計上は やめる。(維 持工事等は 除く) ③橋梁上部に ついては径間 数、橋種、 幅、延長、最 大支間長等を 記入する。	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)	入札方式	総合評価方式		施工体制評価点+加算点(①+②)	①施工体制		②加算点															備 考																	
								WTO	入札 方式		総合 評価 方式	評価 方式	施工 体制 確認 型	不 誠 実 な 行 為 に お け る 減 点 項 目	①施工計画		②企業の施工実績							③地域精通度・地域貢献度							④技術者の能力等														
															品質 管理 に 対 す る 施 工 計 画	施工 方法 に 対 す る 施 工 計 画	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	カ)		キ)	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)											
																																			品質 管理 に 対 す る 施 工 計 画	施工 方法 に 対 す る 施 工 計 画	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	ア)	イ)	ウ)	エ)
1	道路	長門徳山道路赤ノ谷橋下部工事	分任官	一般土木	橋脚 N=2基	コンクリート下部工事であり、コンクリートのひび割れ抑制対策が重要となる。	-	一般競争	Ⅱ型	地元企業活用促進型	○	○																																	
2	道路	小月バイパス清末1号橋上下部工事	分任官	PC	清末1号橋PC門型ラーメン橋 L=17.9m 幅W=9.2m 橋台N=2基	PCポータルラーメン橋は重要構造物であり、上下部工の品質・耐久性の向上が重要となる。	-	一般競争	Ⅱ型	地元企業活用促進型	○	○																																	
3	道路	岩国大竹道路室の木地区整備工事	分任官	一般土木	道路土工(掘削8,000m ³ 、盛土4,000) 函渠工2基	カルバート工の品質耐久性を確保するためにはカルバート工のコンクリートの施工管理への配慮が重要である。	-	一般競争	Ⅱ型	地元企業活用促進型	○	○																																	
4	河川	国道9号篠目融雪設備外整備工事	分任官	機械設備	篠目融雪設備整備L=248m 生雲東分融雪設備整備L=460m	現道車線規制を伴う道路工事である。	-	一般競争	Ⅱ型	通常	○	○																																	
5	河川	島地川ダム選択取水設備外整備工事	分任官	機械設備	選択取水設備ゲート塗替 A=800m ² 水密ゴム取替1式	異常洪水時に対応可能なよう作業工程を確認する必要がある。	-	一般競争	Ⅱ型	通常	○	○																																	

◆技術提案の審査(入札前審査)【技術提案評価型(S型)】対象工事一覧表

No.	区分	工事名	分任 本官別	工事 種別	工事概要 ①主要な工事数量の全てを記入する。 ②1式計上は除く。(維持工事等は除く) ③橋梁上部については径間、幅、延長、最大支間長等を記入する。	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)	入札方式			総合評価方式			業者名	①施工体制評価点		②加算点																				不正又は不誠実な行為等における減点															
							WTO	入札方式	総合評価方式	施工体制確認型	不誠実な行為における減点項目	施工体制評価点+加算点(①+②)		①施工体制		①技術提案										②企業の施工実績											⑦地域精進度・地域貢献度					⑧技術者の能力等									
														ア)	イ)	技術提案1					技術提案2					ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	カ)	キ)	ク)	地元企業活用率	元請企業(又は一次下請企業)の地元一次下請の活用率		ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)										
														品質確保の実効性	施工体制確保の確実性	提案の概要	工事的なコスト削減に関する技術	社会的要請への対応に関する技術	提案の概要	工事的なコスト削減に関する技術	社会的要請への対応に関する技術	加算点	評価内容	評価の視点	加算点	評価内容	評価の視点	加算点	同種工事の実績	過去の工事実績	下請企業表彰の活用	優良工事施工団体表彰又は安全管理優良事業者表彰	企業業績優良(企業認定)の表彰	過去5年間の実績	地域内(山口県内)での実績		企業との関係地域での施工実績(山口県内)	災害活動の実績(山口県内)	身体及び知的障害者の雇用	地元の既卒者の雇用	若手技術者・新卒技術者の雇用	災害ボランティアの実績	河川・道路維持工事の実績(国土交通省・山口県内)	地元企業活用率	元請企業(又は一次下請企業)の地元一次下請の活用率	同種工事の実績	過去の工事実績	優良建設技術者表彰又は安全管理優良技術者表彰	継続教育(CPD)の取り組み	建設施工監理技術者	
1	道路	小月バイパス木屋川大橋第2高架橋下部工事	分任 本官	一般土木	橋脚 N=7基 場所打杭(φ1,200)N=35本	木屋川大橋第2高架橋は塩害対策区分Ⅰ及びⅡに架橋される橋梁の下部工事でありコンクリートのひび割れ抑制対策について着目し評価する。	-	一般競争	S型	地元企業活用促進型	○	○	配点	90.0	30.0	15.0	15.0	60.0	-	○	-	コンクリートのひび割れ抑制対策	①コンクリートの配合に関する工夫 ②コンクリートの打設に関する工夫 ③コンクリートの養生に関する工夫 ④ひび割れの分散・抑制に関する工夫 ⑤上記①～④の内、何れか1視点	30.0	-	-	-	3.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	6.0	6.0	2.0	1.0	-

◆技術提案の審査(入札前審査)【施工能力評価型(I型)】対象工事一覧表

No.	区分	担当課	工事名	分任本官別	工事種別	ランク	工事概要 ①主要な工事数量の全てを記入する。 ②1式計上はやめる。(維持工事等は除く) ③橋梁上部については径間数、橋幅、延長、最大支間長等を記入する。	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)	公告予定時期(月)	入札方式		総合評価方式			業者名	施工体制評価点+加算点(①+②)	②加算点															備考 不正又は不誠実な行為等における減点																			
										WTO	入札方式	総合評価方式	評価方式	施工体制確認型			不誠実な行為における減点項目	①施工体制		①施工計画					②企業の施工実績					⑦地域精通度・地域貢献度					⑧技術者の能力等																
																		ア)	イ)	工程管理に対する施工計画	品質管理に対する施工計画	施工方法に対する施工計画	「施工計画が適切」可 「施工計画が不適切または未記載」不可	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	ア)	イ)	ウ)		エ)	オ)	カ)	キ)	ク)	地元企業活用促進	地元一次下請の活用率	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)							
																																													品質確保の実効性	施工体制確保の確実性	品質管理に対する施工計画	施工方法に対する施工計画	「施工計画が適切」可 「施工計画が不適切または未記載」不可	同種工事の実績	過去の工事実績
1	道路	交通対策課	国道9号楠木町地区交差点改良外工事	分任官	AS舗装	A+B	舗装工 A=10,000m ² 、排水構造物工 L=100m、縁石工 L=100m、区画線工 L=3,600m	現道に近接する現場条件であるため、一般車両及び歩行者・自転車の安全対策が重要である。	3	-	一般競争	I型	地元企業活用促進型	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	○	山口市楠木町地区における舗装施工時の一般交通への安全対策	可/不可	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	7.0	8.0	3.0	1.0	1.0							
2	道路	交通対策課	国道9号竹崎自転車道整備工事	分任官	As舗装	A	舗装工 8,000m ² 、排水構造物工 400m、縁石工 330m、防護柵工 150m、区画線工 900m、標識工 1式、構造物撤去工 1式	現道に近接する現場条件であるため、一般車両及び歩行者・自転車の安全対策が重要である。	3	-	一般競争	I型	地元企業活用促進型	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	○	下関市竹崎地区における舗装施工時の一般交通への安全対策	可/不可	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	7.0	8.0	3.0	1.0	1.0							
3	道路	道路管理第二課	防府・岩国植樹管理作業	分任官	造園	A+B	植樹維持工 1式 除草工 1式	本工事は、現道及び歩道における植樹管理作業であり、交通規制を伴うものである。そのため、車道規制時における通行車両に対する施工上配慮すべき安全対策に関する施工計画を求める。	1	-	一般競争	I型	通常	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	○	周南市大字若山(2号439k800)～周南市大字夜市(2号442k600)の寄植剪定作業における一般国道への安全対策	可/不可	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	8.0	8.0	3.0	1.0	-				
4	道路	道路管理第二課	宇部・下関・萩植樹管理作業	分任官	造園	A+B	植樹維持工 1式 除草工 1式	本工事は、現道及び歩道における植樹管理作業であり、交通規制を伴うものである。そのため、車道規制時における通行車両に対する施工上配慮すべき安全対策に関する施工計画を求める。	2	-	一般競争	I型	通常	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	○	下関市岬之町(9号649k900)～下関市竹崎町(9号650k600)の高木・中低木剪定作業における一般交通への安全対策	可/不可	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	-	-	8.0	8.0	3.0	1.0	-
5	道路	道路管理第二課	山口植樹管理作業	分任官	造園	A+B	植樹維持工 1式 除草工 1式	本工事は、現道及び歩道における植樹管理作業であり、交通規制を伴うものである。そのため、車道規制時における通行車両に対する施工上配慮すべき安全対策に関する施工計画を求める。	1	-	一般競争	I型	通常	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	○	山口市大字上宇野令(9号577k500)～山口市大字後河原(9号578k000)の高木剪定作業における一般交通への安全対策	可/不可	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	-	-	8.0	8.0	3.0	1.0	-

◆技術提案の審査(入札前審査)【施工能力評価型(Ⅱ型)】対象工事一覧表

No.	区分	担当課	工事名	分任本官別	工事種別	工事概要 ①主要な工事数量の全てを記入する。 ②1式計上はやめる。(維持工事等は除く) ③構梁上部については径間数、橋種、幅、延長、最大支間長等を記入する。	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)	公告予定時期(月)	入札方式	総合評価方式					業者名	施工体制評価点+加算点(①+②)	②加算点																				備考 不正又は不誠実な行為等における減点										
										施工体制							①施工計画										②企業の施工実績																				
										ア)	イ)	品質確保の実効性	施工体制確保の確実性	不誠実な行為における減点項目			評価方式	施工体制確認型	総合評価方式	入札方式	WTO	①施工計画										②企業の施工実績															
																						⑦地域精通度・地域貢献度					⑧技術者の能力等																				
																	③有用な新技術の活用										④情報化施工の活用(試行工事)					⑤現場担当技術者の配置計画(試行工事)						⑥現場従事技術者の能力(試行工事)									
1	道路	工務課	下関北バイパス綾羅木高架橋床版第2工事	分任官	一般土木	床版工 A=4,300m ² (コンクリート V=1,400m ³) 擁壁工 A=230m ²	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-	
2	道路	工務課	下関北バイパス綾羅木地区改良工事	分任官	一般土木	道路土工 V=2,000m ³ 補強土壁 A=240m ² 歩道橋下部 工N=4基	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-
3	道路	工務課	下関北バイパス汐入地区舗装工事	分任官	As舗装	排水性舗装工 A=11,000m ² 排水構造物 工L=1,200m	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	進型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	7.0	8.0	3.0	1.0	1.0	
4	道路	工務課	小月バイパス浜田川橋鋼上部工事	分任官	鋼橋上部	鋼単純少数 鉸桁橋 L=46m	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	通常	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	3.0	1.0	-	
5	道路	防災課	下関北バイパス照明設備工事	分任官	電気設備	道路照明柱 N=120基	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-			
6	道路	道路管理第二課	国道191号玉江側道橋耐震補強外工事	分任官	維持修繕	橋梁補修 1式	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	促進型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-	
7	道路	道路管理第二課	国道188号千鳥橋耐震補強外工事	分任官	維持修繕	橋梁補修 1式	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	進型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-	
8	道路	防災課	下関北バイパスCCTV設備工事	分任官	通信設備	カメラN=4基	-	3	-	一般競争	Ⅱ型	進型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	8.0	8.0	3.0	1.0	-			

No.	区分	担当課	工事名	分任官 本官別	工事種別 ランク	工事概要 ①主要な工事数量の全てを記入する。 ②1式計上はやめる。(維持工事等は除く) ③橋梁上部については径間数、橋種、幅、延長、最大支間長等を記入する。	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)	公告予定時期(月)	入札方式			総合評価方式			業者名	①施工体制評価点		②加算点																				備考 不正又は不誠実な行為等における減点															
									WTO	入札方式	総合評価方式	評価方式	施工体制確認型	不誠実な行為における減点項目		①施工体制		①施工計画		②企業の施工実績										③技術者の能力等																							
																ア)	イ)	評価項目	評価内容	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	⑦地域精通度・地域貢献度										⑧技術者の能力等																		
																									品質確保の実効性	施工体制確保の確実性	工程管理に対する施工計画	品質管理に対する施工計画	施工方法に対する施工計画	施工計画が適切「可」 「不可」 「施工計画が不適切または未記載」	同種工事の実績	過去の工事実績	工事成績優秀企業認定制度(ゴールドカード制度)の表彰	優良工事施工団体表彰又は安全管理優良購買者表彰	下請企業表彰の活用	③有用な新技術の活用	④情報化施工の活用(試行工事)		⑤現場担当技術者の配置計画(試行工事)	⑥現場従事技術者の能力(試行工事)	ア)	イ)	ウ)	エ)	オ)	カ)	キ)	ク)	地活用	企業元資材活用率	元請企業(又は一次下請企業)の地活用	ア)	イ)
9	道路	防災課	下関北バイパス外道路道路情報設備工事	分任官	通信設備	道路情報板N=3基 気象観測設備N=2箇所	-	3	-	一般競争	II型	進型	地元企業活用促進	○	○	配点	70.0	30.0	15.0	15.0	40.0	-	-	-	-	-	5.0	5.0	1.0	3.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	8.0	8.0	3.0	1.0	-

審査対象業務一覧表【プロポーザル方式】(特定前)

No	業務名	業務種別	業務概要	入札契約方式	選定における評価点(参加表明書)																	特定における評価点(技術提案書)																	備考																				
					参加表明書の経験・能力								予定管理技術者の経験・能力					予定照査技術者の経験及び能力				予定技術者の経験及び能力												技術提案																									
					資格・実績				成績・表彰				資格・実績			成績・表彰		資格・実績		成績・表彰		管理技術者				担当技術者				照査技術者				実施方針等				評価テーマ①			評価テーマ②			参考見積	合計														
					技術部門登録	同種類似業務実績	迅速性	履行保証力	瑕疵担保力	違法性	業務成績	表彰	事故・不誠実な行為	技術者資格	同種類似業務実績	地域精通度	手持ち業務量	直接的な雇用関係	業務成績	表彰	該当部門従事期間	技術者資格	同種類似業務実績	直接的な雇用関係	業務成績	表彰	該当部門従事期間	CPD	技術者資格	同種類似業務実績	地域精通度	業務成績	表彰	該当部門従事期間	CPD	技術者資格	同種類似業務実績	地域精通度		業務成績	表彰	該当部門従事期間	CPD			業務理解度	ROI(実施プロセス)	実施手順(業務量把握)	その他(知識)	その他(地域の実情)	全体(評価テーマ間の整合性)	テーマ内容	的確性	実現性	独創性	テーマ内容	的確性	実現性	独創性
1	萩地区外環境調査業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、山口県萩市ほかにおいて、猛禽類の繁殖状況等の調査、及び動物・植物調査などの環境調査を実施するものである。	簡易公募型プロポーザル	5.0	10.0	-	-	-	-	30.0	5.0	○	5.0	10.0	-	○	○	30.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	当該地域における事業進捗を見据えた環境面でのとりまどめに係る留意点について	26.0	24.0	-	-	-	-	-	○
2	山口管内道路行政マネジメント業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、各都市圏の現状及び道路に関する課題や今後の道路整備の必要性整理・検討を行い道路行政マネジメントの基礎資料をとりまとめる者である。	簡易公募型プロポーザル	5.0	10.0	-	-	-	30.0	5.0	○	5.0	10.0	-	○	○	30.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	管内の道路整備に関する効果・課題を把握するための視点と、わかりやすく説明するための手法について	26.0	24.0	-	-	-	-	-	○	100.0		