中国地方整備局総合評価審査委員会　第一部会（第１回）開催結果の概要

１．日　　時：令和５年４月２４日（月）１５：３０～１７：３０

２．場　　所：広島合同庁舎２号館６階共用７号会議室

３．出席委員：会　長　河合　研至　　広島大学大学院先進理工系科学研究科教授
　　委　員　石井　義裕　　広島工業大学工学部教授
　　委　員　前川　秀雅　　弁護士
　　委　員　塚井　誠人　　広島大学大学院先進理工系科学研究科准教授
　　委　員　尾崎　則篤　　広島大学大学院先進理工系科学研究科准教授

４．議事次第
　添付資料のとおり

５．審査対象業務・工事一覧
　添付資料のとおり

６．審議における主な意見の概要

【業務審査】
〇全体説明
〈令和５年度砂防調査・管理効率化ツール点検検討業務〉
〈令和５年度中国管内における交通流動に関する調査分析他業務〉
・特になし

〈令和５年度大山山系無人航空機点検実施手法等検討業務〉
〈令和５年度中国管内洪水予測システム構築他業務〉
・評価内容に関する質問あり
→評価内容について回答

〈令和５年度中国地方整備局管内トンネル点検・診断分析業務〉
・業務内容に関する質問あり
→業務内容について回答

〇個別説明
〈令和５年度ＩＣＴを用いた道路映像情報等の高度化に関する検討業務〉
・業務内容に関する質問あり
→業務内容について回答

審査対象業務について了承された。

【工事審査】

〇全体説明

〈令和５年度玉島笠岡道路生石川橋外ＰＣ上部工事（一括審査Ａ工事)〉

〈令和５年度岡山環状南道路錦沖２番川橋ＰＣ上部工事（一括審査Ｂ工事)〉

〈令和５年度広島合同庁舎４号館建築その他改修工事〉

・評価項目に関する質問あり

→評価項目について回答

〈令和５年度府中職安空調設備その他改修工事〉

・評価項目に関する質問あり

→評価項目について回答

〇個別説明

〈令和５年度玉島笠岡道路生石川橋外ＰＣ上部工事（一括審査Ａ工事)〉

〈令和５年度岡山環状南道路錦沖２番川橋ＰＣ上部工事（一括審査Ｂ工事)〉

・工事内容及び発注方式に関する質問あり

→工事内容及び発注方式について回答

〈令和５年度広島合同庁舎４号館建築その他改修工事〉

・工事内容及び評価項目に関する質問あり

→工事内容及び評価項目について回答

審査対象工事について了承された。

－以上－

日 時：令和５年４月２４日（月）１５：３０～

場 所：広島合同庁舎２号館６階共用７号会議室

令和5年度　中国地方整備局総合評価審査委員会
第一部会（第1回）

議 事 次 第

１．開　　会

２．挨　　拶

３．議　　事

【業務関係】

１）審査対象業務の全体説明　　［資料－１］

２）審査対象業務の個別説明　　［資料－２］

【工事関係】

３）審査対象工事の全体説明　　［資料－３］

４）審査対象工事の個別説明　　［資料－４］

４．閉　　会

次回（令和５年度　第２回）予定
日 時：令和５年５月２６日（金）１０：００～
場 所：広島合同庁舎４号館２階共用１１号会議室

審査対象業務一覧表

◆公示前審査 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 1件
（1）プロポーザル方式・・・・・・・・・・・・ 1件

【簡易公募型】

業種種別	業 務 名
● 土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度ICTを用いた道路映像情報等の高度化に関する検討業務

◆特定・入札前審査 ・・・・・・・・・・・・・・・・ 5件
（1）プロポーザル方式・・・・・・・・・・・・ 5件

【簡易公募型】

業種種別	業 務 名	業 務 概 要	評 価 テ ー マ
土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度砂防調査・管理効率化ツール点検検討業務	本業務は、砂防調査・管理効率化ツール（以下、「SMART SABO」という。）について、平常時及び災害時における業務の効率化・高度化を図るためSMART SABOのシステム整備等を実施する。	砂防調査・管理効率化ツールの平常時活用の検討における着眼点
土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度大山山系無人航空機点検実施手法等検討業務	本業務は、大山山系（天神川・日野川）直轄砂防事業区域内における無人航空機（以下、「UAV」という）の自律飛行（目視外飛行を含む。以下、「自律飛行」という）による砂防堰堤等（直轄）の施設点検（定期点検・臨時点検。以下、「施設点検」という）について検討及び試行をおこなうものである。	無人航空機による砂防施設点検の試行にあたっての留意点
土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度中国地方整備局管内トンネル点検・診断分析業務	過去のトンネル点検・診断や損傷箇所の補修を実施した工法等を整理・分析し、診断基準等の作成を行う業務である。	トンネル点検における複合変状の診断に関する着眼点
土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度中国管内における交通流動に関する調査分析他業務	本業務は、中国管内におけるビックデータ等を活用した道路整備の分析・検討を行うとともに、道路整備による効果や災害時の広報による交通流動の変化に関する検討を行うものである。	道路整備状況や社会情勢の変化が広域的な交通流動に与える影響を把握分析する上での留意点

【公募型】

業種種別	業 務 名	業 務 概 要	評 価 テ ー マ
土木関係建設コンサルタント業務	令和5年度中国管内洪水予測システム構築他業務	本業務は、河川水位予測プログラムの河道断面データの追加、流出モデルにRRIモデルを用いた河川水位予測の試算、河川水位予測シミュレーション及びシステム改良、現行の中国管内13水系の河川水位予測プログラムの出水後の精度検証等を行うものである。	RRIモデルを用いた流出モデルを構築する上での留意点

●重点審査案件

◇プロポーザル方式（簡易公募型） 公示前審査業務一覧表　令和5年4月24日総合評価審査委員会(第一部会)

No	重点審査案件	部名又は事務所名	業務名	業務種別	業務概要	業務規模（百万円）	公示予定日	入札契約方式	技術提案書提出者の選定における評価の配点（参加表明書）											技術提案書の特定における評価の配点（技術提案書）																合計
									参加表明者					予定管理（主任）技術者※						配置予定技術者※					実施方針						評価テーマ					
									資格・実績		成績・表彰			資格・実績		成績・表彰				資格・実績		成績・表彰									的確性		実現性			
																				管理技術者		管理技術者														
									登録等の有無	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	小計	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	小計	実施体制の妥当性	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	ＣＰＤ	小計	業務解度	実施フローの妥当性	工程計画の妥当性	業務に関する知識	小計	テーマ内容	与条件との整合	着眼点等が適切かつ論理的	説得力がある	類似実績がある	小計	
1	●	道路部	令和5年度ICTを用いた道路映像情報等の高度化に関する検討業務	土木関係建設コンサルタント業務		10以上68未満		簡易公募型プロポーザル方式																												

※管理補助技術者を配置する場合は、管理技術者に替え管理補助技術者の評価値を採用する。

◇プロポーザル方式（簡易公募型） 特定前審査業務一覧表　令和5年4月24日総合評価審査委員会(第一部会)

No	重点審査案件	部名又は事務所名	業務名	業務種別	業務概要	業務規模（百万円）	公示日	入札契約方式	技術提案書提出者の選定における評価の配点（参加表明書）												技術提案書の特定における評価の配点（技術提案書）																		
									参加表明者					予定管理（主任）技術者※							配置予定技術者※						実施方針					評価テーマ						
									資格・実績		成績・表彰			資格・実績		成績・表彰					資格・実績		成績・表彰										的確性		実現性				
																					管理技術者		管理技術者																
									登録等の有無	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	小計	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	小計	実施体制の妥当性	合計	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	CPD	小計	業務理解度	実施フローの妥当性	工程計画の妥当性	業務に関する知識	小計	テーマ内容	与条件との整合	着眼点等が適切かつ論理的	説得力がある	類似実績がある	小計	合計
1		河川部	令和5年度砂防調査・管理効率化ツール点検検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、砂防調査・管理効率化ツール（以下、「SMART SABO」という。）について、平常時及び災害時における業務の効率化・高度化を図るためSMART SABOのシステム整備等を実施する。	10以上68未満	2月10日	簡易公募型プロポーザル方式	5	10	30	5	50	5	10	30	5	50	適否	100	3	7	12	2	1	25	8	5	5	5	23	砂防調査・管理効率化ツールの平常時活用の検討における着眼点	14	14	12	12	52	100
2		河川部	令和5年度大山山系無人航空機点検実施手法等検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、大山山系（天神川・日野川）直轄砂防事業区域内における無人航空機（以下、「UAV」という）の自律飛行（目視外飛行を含む。以下、「自律飛行」という）による砂防堰堤等（直轄）の施設点検（定期点検・臨時点検。以下、「施設点検」という）について検討及び試行をおこなうものである。	10以上68未満	2月10日	簡易公募型プロポーザル方式	5	10	30	5	50	5	10	30	5	50	適否	100	3	7	12	2	1	25	8	5	5	5	23	無人航空機による砂防施設点検の試行にあたっての留意点	14	14	12	12	52	100
3		道路部	令和5年度中国地方整備局管内トンネル点検・診断分析業務	土木関係建設コンサルタント業務	過去のトンネル点検・診断や損傷箇所の補修を実施した工法等を整理・分析し、診断基準等の作成を行う業務である。	10以上68未満	2月28日	簡易公募型プロポーザル方式	5	10	30	5	50	5	10	30	5	50	適否	100	3	7	12	2	1	25	8	5	5	5	23	トンネル点検における複合変状の診断に関する着眼点	14	14	12	12	52	100
4		道路部	令和5年度中国管内における交通流動に関する調査分析他業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、中国管内におけるビックデータ等を活用した道路整備の分析・検討を行うとともに、道路整備による効果や災害時の広報による交通流動の変化に関する検討を行うものである。	10以上68未満	2月21日	簡易公募型プロポーザル方式	5	10	30	5	50	5	10	30	5	50	適否	100	3	7	12	2	1	25	8	5	5	5	23	道路整備状況や社会情勢の変化が広域的な交通流動に与える影響を把握分析する上での留意点	14	14	12	12	52	100

※管理補助技術者を配置する場合は、管理技術者に替え管理補助技術者の評価値を採用する。

◇プロポーザル方式（公募型） 特定前審査業務一覧表　令和5年4月24日総合評価審査委員会(第一部会)

No	重点審査案件	部名又は事務所名	業務名	業務種別	業務概要	業務規模（百万円）	公示日	入札契約方式	技術提案書提出者の選定における評価の配点（参加表明書）												技術提案書の特定における評価の配点（技術提案書）																		
									参加表明者						予定管理（主任）技術者※						配置予定技術者※						実施方針						評価テーマ						
									資格・実績			成績・表彰			資格・実績		成績・表彰				資格・実績		成績・表彰										的確性		実現性				
																					管理技術者		管理技術者																
									登録等の有無	同種類似実績	女性活躍	業務の成績	表彰の有無	小計	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	実施体制の妥当性	合計	保有資格	同種類似実績	業務の成績	表彰の有無	ＣＰＤ	小計	業務解度	実施フローの妥当性	工程計画の妥当性	業務に関する知識	小計	テーマ内容	与条件との整合	着眼点等が適切かつ論理的	説得力がある	類似実績がある	小計	合計
1		河川部	令和5年度中国管内洪水予測システム構築他業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、河川水位予測プログラムの河道断面データの追加、流出モデルにRRIモデルを用いた河川水位予測の試算、河川水位予測シミュレーション及びシステム改良、現行の中国管内13水系の河川水位予測プログラムの出水後の精度検証等を行うものである。	68以上	1月19日	公募型プロポーザル方式	5	8	2	30	5	50	5	10	30	5	50	適否	100	3	7	12	3	－	25	8	5	5	5	23	RRIモデルを用いた流出モデルを構築する上での留意点	14	14	12	12	52	100

※管理補助技術者を配置する場合は、管理技術者に替え管理補助技術者の評価値を採用する。

◆第1回　総合評価審査委員会　第一部会　審査対象工事一覧表

◆公告前審査（評価項目・加算点の審査）・・・・・・4件

【施工能力評価型（Ⅰ型）】（施工体制確認型）・・・・・・3件

工種	工事名
● プレストレスト・コンクリート	令和5年度玉島笠岡道路生石川橋外PC上部工事（一括審査A工事）
● プレストレスト・コンクリート	令和5年度岡山環状南道路錦沖2番川橋PC上部工事（一括審査B工事）
● 建築	令和5年度広島合同庁舎4号館建築その他改修工事

【施工能力評価型（営繕チャレンジ型）】（施工体制確認型）・・・・・・1件

工種	工事名
建築	令和5年度府中職安空調設備その他改修工事

●：重点審査案件

◆第1回総合評価審査委員会　第一部会　公告前審査対象工事一覧
【施工能力評価型（Ⅰ型）】（施工体制確認型）

総合評価審査委員会重点審査案件	No.	事務所名	区分	局担当課	審査対象部会（回） 評価項目・加算点の審査	審査対象部会（回） 施工能力の審査	工事名	本官・分任官別	工事種別	ランク	種別	工事概要	公告予定時期（月）	入札方式 WTO	入札方式 入札方式	総合評価方式 総合評価方式	総合評価方式 地元企業活用促進型	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施工体制評価点 施工体制評価点合計①	①施工体制評価点 品質確保の実効性	①施工体制評価点 施工体制確保の確実性	②加算点 加算点合計②	施工計画 ①施工計画 求める内容	施工計画 ①施工計画 工事内容を施工する能力	施工計画 合計	施工能力等 ②企業の能力等 ア）同種工事の実績	イ）同種工事の工事成績	ウ）施工状況における安全対策の評定点	エ）工事成績優秀企業認定制度（ゴールドカード制度）の表彰	オ）優良工事施工団体表彰又は安全管理優良請負者表彰	カ）下請企業の表彰等	キ）現場担当技術者の配置計画	ク）技能者の従事計画	ケ）地域精通度・貢献度	コ）地元企業活用	サ）品質管理・環境マネージメントシステムの取り組み状況	シ）新技術導入促進（Ⅰ）型	ス）新技術導入促進（Ⅱ）型	セ）週休2日履行実績	ソ）週休2日実施宣言	タ）ICT活用実績	チ）中国地整管内の工場における製作	ツ）維持修繕工事等の受注実績	③配置予定技術者の能力等 ア）同種工事の実績	イ）同種工事の工事成績	ウ）若手技術者の配置	エ）優秀建設技術者表彰又は安全管理優良請負者表彰	オ）継続教育（CPD）の取り組み	カ）女性技術者活用促進型	キ）ICT活用工事	ク）ICT活用実績	ケ）設計照査技術者の配置	合計	賃上げの実施 ④ ア）賃上げの実施	合計	備考
○	1	岡山国道事務所	道路	道路工事課	1	−	令和5年度玉島笠岡道路生石川橋外PC上部工事																																																			
○	2	岡山国道事務所	道路	道路工事課	1	−	令和5年度岡山環状南道路錦沖2番川橋PC上部工事																																																				
○	3	本局	営繕	技術・評価課	1	—	令和5年度広島合同庁舎4号館建築その他改修工事																																																					

◆第1回総合評価審査委員会　第一部会　公告前審査対象工事一覧
【施工能力評価型（営繕チャレンジ型）】（施工体制確認型）

総合評価審査委員会重点審査案件	No.	事務所名	区分	局担当課	審査対象部会（回） 評価項目・加算点の審査	審査対象部会（回） 施工能力の審査	工事名	本官・分任官別	工事種別	ランク	種別	工事概要	公告予定時期（月）	入札方式 WTO	入札方式 入札方式	総合評価方式 総合評価方式	総合評価方式 地元企業活用促進型	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施工体制評価点 施工体制評価点合計①	①施工体制評価点 品質確保の実効性	①施工体制評価点 施工体制の確実性	②加算点 加算点合計②	施工計画 ①施工計画 求める内容	施工計画 ①施工計画 工事内容を施工する能力	施工計画 合計	施工能力等 ②企業の能力等 ア）同種工事の実績	イ）同種工事の工事成績	ウ）施工状況における安全対策の評定点	エ）工事成績優秀企業認定制度（ゴールドカード制度）の表彰	オ）優良工事施工団体表彰又は安全管理優良請負者表彰	カ）下請企業の表彰等	キ）現場担当技術者の配置計画	ク）技能者の従事計画	ケ）地域精通度・貢献度	コ）地元企業活用	サ）品質管理・環境マネージメントシステムの取り組み状況	シ）新技術導入促進（Ⅰ）型	ス）新技術導入促進（Ⅱ）型	セ）週休2日履行実績	ソ）週休2日実施宣言	タ）ICT活用実績	チ）中国地整管内の工場における製作	ツ）維持修繕工事等の受注実績	③配置予定技術者の能力等 ア）同種工事の実績	イ）同種工事の工事成績	ウ）若手技術者の配置	エ）優秀建設技術者表彰又は安全管理優良請負者表彰	オ）継続教育（CPD）の取り組み	カ）女性技術者活用促進型	キ）ICT活用工事	ク）ICT活用実績	ケ）配置予定技術者の地域での当該工事種別の施工実績	合計	賃上げの実施 ④ ア）賃上げの実施	合計	備考
	1	本局	営繕	技術・評価課	1	―	令和5年度府中職安空調設備その他改修工事																																																			