

中国地方整備局総合評価審査委員会島根県部会（平成21年度 第6回）

月日：平成21年10月15日

場所：松江国道事務所 3階 大会議室

出席委員：盛山正義、宮脇和秀、野中資博（敬称略）

事務局：松江国道事務所、出雲河川事務所、斐伊川・神戸川総合開発工事事務所、  
浜田河川国道事務所

次第：

1. 開会挨拶
2. 議事
  - 1) 審査対象工事の全体説明
  - 2) 審査対象工事の個別説明
  - 3) 審査対象業務の全体説明
  - 4) 審査対象業務の個別説明
3. 閉会

今回の審査対象：

工事	公告前	11件
	入札前	30件
	合計	41件
業務	公告前	7件
	入札前	9件

○ 審査内容

公告前審査と入札前審査の工事及び業務について全体説明を行った。また、詳細な工事内容に対する評価項目や加算点の考え方の説明を行った。

1. 総合評価審査対象工事の総括表

1) 施工体制確認型総合評価方式

	加算点	公告前審査	入札前審査	合計
高度技術提案型				
標準型	80点～	2件	5件	7件
	90点～	1件	3件	4件
簡易型	50点～	0件	0件	0件
	60点～	3件	7件	10件
	70点～	2件	8件	10件
施工能力評価型	50点～	0件	3件	3件
	60点～	3件	3件	6件
合計		11件	29件	40件

2) 総合評価方式

	加算点	公告前審査	入札前審査	合計
簡易型	20点～	0件	0件	0件
	30点～	0件	0件	0件
施工能力評価型	20点～	0件	1件	1件
合計		0件	1件	1件

## 2. 総合評価方式業務総括表

	区分	公告前審査	入札前審査	合計
簡易公募型	総合評価落札	3件	1件	4件
簡易公募型プロポーザル		0件	3件	3件
標準プロポーザル	総合評価	4件	5件	9件
合計		7件	9件	16件

## 3. 個別工事について

- ① 浜田・三隅道路力石地区改良工事 (公告前審査・標準型(Ⅱ型)) 浜田河川国道事務所
- ② 国道9号朝山視距改良仙山2工区工事 (公告前審査・簡易型) 松江国道事務所
- ③ 中海樋門改善工事 (入札前審査・標準型(Ⅱ型)) 出雲河川事務所
- ④ 尾原ダム堤体管理用エレベータ設備設置工事 (入札前審査・簡易型) 斐伊川・神戸川  
総合開発工事事務所

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【標準型 I 型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	種別	工事概要	工事の特性
1	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号直地改良工事 (地元企業活用促進型)	分任官	一般土木	道路	土工 1式 補強土壁工1式 落石防護工1式 防護柵工1式	補強土壁の品質・出来型に着目する。
2	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号直地外改良工事	分任官	一般土木	道路	土工 1式 補強土壁工1式 擁壁工1式 カルバート工1式	補強土壁の品質・出来型に着目する。

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【標準型Ⅱ型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	種別	工事概要	工事の特性
1	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	浜田・三隅道路力石地区改良工事	分任官	一般土木	道路	切土工 V=51,000m <sup>3</sup> 盛土工 V=200,000m <sup>3</sup> 排水構造物工、 函渠工、下部工(橋台 N=1)	「社会的要請に関する事項(環境の維持等)」に関して、CO <sub>2</sub> の削減対策に着目し、工事施工に伴うCO <sub>2</sub> 削減効果を求める。

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【簡易型 従来型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	種別	工事概要	工事の特性
1	松江国道事務所	道路	道路工事課	松江道路 意宇川橋補強工事	分任官	維持修繕	道路	PC橋補強 1式 鋼橋補強 1式 橋脚補強 1式	松江道路の供用に向け、意宇川橋についてPC橋、鋼橋、橋脚の補強を行うものである。鋼橋は外ケーブル補強工法を用いるためその施工管理は重要である。
2	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道9号朝山視距改良仙山2工区工事	分任官	一般土木	道路	道路改良 1式 擁壁工 1式	大田市朝山における視距改良工事による一般交通への安全対策工事であるが、家屋等があることから、騒音に対する配慮が必要である。
3	出雲河川事務所	河川	河川工事課	斐伊川今在家外高水護岸工事	分任官	一般土木	河川	高水護岸工 8,500m <sup>2</sup>	斐伊川下流右岸箇所(今在家外1箇所)の川表からの河川水浸透防止と河岸侵食防止を目的とした工事であるため、高水護岸工(遮水シート含む)の施工方法について配慮する必要がある。
4	斐伊川・神戸川総合開発事務所	河川	施工企画課	尾原ダム網場設備工事	分任官	機械設備	河川	網場設備 1式	網場設備の製作・据付を行うものである。一般的な作業であり、特出した技術的要件は無い。
5	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	河川	河川工事課	志津見ダム林道森脇線水路外整備工事	分任官	一般土木	道路	土工1式 函渠工1式 水路工1式	志津見ダム建設事業に伴う林道森脇線の水路整備工事である。

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

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任 本官 官別	工事 種別	種別	工事概要	工事の特性
1	松江国道事務所	道路	道路工事課	松江道路 竹矢地区外整備工事	分任官	維持修繕	道路	道路維持工事 一式	改築事業箇所の維持管理を行うものである。
2	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	河川	河川工事課	尾原ダム用地管理その3 工事	分任官	維持修繕	河川	巡視・巡回1式 用地内整備工1 式	尾原ダム建設事業に伴う事業用地における用地管理工事である。
3	浜田河川国道事務所	河川	河川工事課	江の川都賀本郷地区外護 岸修繕工事	分任官	維持修繕	河川	護岸修繕工事 一式	現場打ち法枠護岸及び平張 コンクリートの打替えを行うものである。

# ◆評価項目・加算点の審査(入札前審査)【標準型 I 型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任 本官 官別	工事 種別	ラン ク	種 別	工事概要	工事の特性	評価内容
1	松江国道事務所	道路	道路 工事課	松江第五大橋道路 矢田跨道橋下部工事	分任 官	一般土木	B+	道路	橋台 2基 既設橋梁撤去 工 1式 アンカー工 42 本 土留工 36m	一般国道9号松江道路を跨ぐ単純橋の下部工事である。将来の維持管理を考えると下部工のコンクリートの品質、耐久性向上は重要である。	下部工コンクリートの品質・耐久性向上
2	松江国道事務所	道路	道路 工事課	松江第五大橋道路 松江跨道橋PC上部工事	分任 官	プレスト レスト・コン クリート	—	道路	PC単純コンホ橋 L=31.5m,W=12. 4m、PC単純中 空床版橋 L=15.5m,W=1.7 m(拡幅)	一般国道9号松江道路を跨ぐ単純橋と松江道路の橋梁拡幅(単純橋)のPC上部工事である。将来の維持管理を考えるとPC上部工のコンクリートの品質、耐久性向上は重要である。	場所打ち床版コンクリートの品質・耐久性向上
3	浜田河川国道事務所	道路	道路 工事課	浜田・三隅道路青川橋下部 工事	分任 官	一般土木	C	道路	青川橋A1橋 台、P1橋脚	コンクリート構造の品質確保において、オーバースペックを考慮した構造物の長寿命化の観点を取り込んでいく必要がある。	コンクリート構造物の長寿命化
4	浜田河川国道事務所	道路	道路 工事課	浜田・三隅道路青川橋下部 第2工事	分任 官	一般土木	C	道路	青川橋A2橋 台、P2橋脚	コンクリート構造の品質確保において、オーバースペックを考慮した構造物の長寿命化の観点を取り込んでいく必要がある。	コンクリート構造物の長寿命化

# ◆評価項目・加算点の審査(入札前審査)【標準型Ⅱ型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	ランク	種別	工事概要	工事の特性	評価内容
1	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道9号出雲バイパス自転車道整備工事	分任官	AS舗装	B	道路	通常舗装 A=3,800㎡ 自転車道舗装 A=5,200㎡	出雲市街地における舗装工事による一般交通及び歩行者、自転車への安全対策が必要である。	一般交通及び歩行者、自転車への安全対策
2	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道9号東出雲横断歩道橋下部工事	分任官	一般土木	C	道路	橋台N=4基、 橋脚N=8基、 場所打杭(Φ2.0m)N=4本、 場所打杭(Φ1.5m)N=4本、 場所打杭(Φ1.0m)N=4本	交差点での施工であり、一般交通量が多いことから、一般交通への安全管理が重要である。	一般交通の安全確保
3	出雲河川事務所	河川	河川工事課	中海樋門改善工事	分任官	一般土木	C+D	河川	樋門改善 5基	民家に近接した施工であるため、施工時の騒音、振動、粉塵対策が必要である。	周辺への騒音・振動・粉塵対策
4	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号益田歩道工事	分任官	As舗装	B	道路	切削オーバーレイ、排水性舗装、歩道舗装、排水構造物工、構造物撤去工	屋間交通規制において一般交通及び地元の歩行者等に対する安全対策の手段に着目する。	一般交通及び歩行者への安全対策



◆評価項目・加算点の審査(入札前審査)【簡易型 従来型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	ランク	種別	工事概要	工事の特性	評価内容
1	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道54号掛合地区防災工事	分任官	法面	—	道路	落石防護柵1式	頓原維持出張所管内の既設落石防護柵のうち、老朽化が著しい又は高さ不足の落石防護柵の更新等を行うものであり、昼間の片側交互通行規制となる。	一般交通への安全対策
2	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道9号小浜防災工事	分任官	法面	—	道路	鉄筋挿入併用落石防護柵1式	出雲維持出張所管内の自然斜面で、地滑りの恐れがあることから、斜面安定対策を行うものである。	鉄筋挿入併用落石防止柵工に伴う補強剤の品質の確認方法
3	松江国道事務所	道路	道路工事課	国道9号小浜トンネル外耐火防護工事	分任官	維持修繕	—	道路	トンネル内情報ボックスの地下埋設化3トンネル	トンネル内に添架されている情報ボックスを地下埋設化するための工事である。昼間片側交互通行規制又は夜間車線規制となる。	一般交通への安全対策
4	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	河川	河川工事課	尾原ダム前布施三沢整備工事	分任官	一般土木	C+D	河川	護岸工 約7,000m <sup>2</sup> 水路工 一式 簡易舗装 約20,000m <sup>2</sup>	尾原ダム建設に伴う前布施三沢地区の護岸整備及びその周辺整備を行うものである。	コンクリートの品質・耐久性向上
5	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	河川	施工企画課	尾原ダム堤体管理用エレベータ設備設置工事	分任官	機械設備	—	河川	エレベータ設備製作・据付 1基	堤体内に堤体管理用の昇降設備を設置するための作業である。堤頂部からクレーンにて設置出来るため、一般的な作業であり、特出した技術的要件は無い。	据付作業における施工上配慮すべき事項
6	斐伊川・神戸川総合開発事務所	河川	施工企画課	尾原ダム角落としゲート設備外工事	分任官	機械設備	—	河川	角落としゲート 1門 締切ゲート 1門	角落としゲート及び締切ゲートの製作・据付を行うものである。一般的な作業であり、特出した技術的要件は無い。	据付作業における施工上配慮すべき事項
7	浜田河川国道事務所	河川	河川工事課	江の川川越地区堤防工事	分任官	一般土木	C	河川	盛土工(約25,000m <sup>3</sup> )、法面整形工、護岸基礎工、法覆護岸工(ブロック積工)	河川の築堤・護岸工事であり、施工上配慮すべき事項に関する技術的所見を求める。	施工上配慮すべき事項に関する技術的所見
8	浜田河川国道事務所	河川	河川工事課	江の川近原堤防工事	分任官	一般土木	C	河川	盛土工(約12,000m <sup>3</sup> )、地盤改良工(約700本)、法覆護岸工、附帯道路工	河川の築堤・護岸工事であり、盛土や地盤改良等多岐にわたる施工管理が重要である。	施工上配慮すべき事項に関する技術的所見
9	浜田河川国道事務所	河川	河川工事課	江の川大貴地区第2堤防工事	分任官	一般土木	C	河川	盛土工(約50,000m <sup>3</sup> )、護岸基礎工、法覆護岸工、附帯道路工	河川の築堤・護岸工事であり、盛土の施工管理が重要である。	盛土の施工管理

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任本官別	工事種別	ランク	種別	工事概要	工事の特性	評価内容
10	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号野広2号橋下部第2工事	分任官	一般土木	C	道路	野広2号橋P1,P2,P3橋脚(全て河川内の直接基礎)	津和野川を横架する橋梁下部の工事で、河川内での施工となるが、津和野川はアユの漁猟場として利用されている。	施工上配慮すべき事項(河川内作業時)
11	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号郷田川橋架替工事	分任官	一般土木	C	道路	迂回路工、既設橋撤去工、橋台工(PHC杭φ800)2基	郷田川橋の架け替えでの簡易な施工計画としては、既製杭の施工管理が重要である。	既設杭(プレボーリング工法)の施工管理に対する技術的所見
12	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道191号喜阿弥歩道整備工事	分任官	一般土木	C	道路	土工、函渠工(現場打ち継ぎ足し)5基、擁壁工、排水構造物工、歩道舗装	現道上の多工種工事であるため、施工上配慮すべき事項に関する技術的所見を求める。	施工上配慮すべき事項に関する技術的所見
13	浜田河川国道事務所	道路	道路工事課	国道9号益田歩道整備外工事	分任官	一般土木	C	道路	下本郷(L=120m)、安富(L=50m)、横田(L=530m)、直地(L=70m)地区における歩道舗装、擁壁	歩道舗装を行うため、一般交通の安全対策に配慮した工事施工が重要である。	一般交通及び歩行者への安全対策
14	浜田河川国道事務所	河川	情報通信技術課	浜田管内CCTV設備工事	分任官	通信設備	-	河川	CCTVカメラ設置4基 光ケーブル敷設4.5km	カメラ支柱を建柱、旋回式CCTVカメラ・機側装置を据付調整し、光ケーブルを敷設する。	カメラ支柱建柱時における転倒防止対策に対する技術的所見
15	浜田河川国道事務所	道路	情報通信技術課	浜田管内予備電源設備その2工事	分任官	受変電設備	-	道路	予備電源装置 5KVA 1台 3KVA 6台 1KVA 15台	2車線対面交通の狭い現道で、設備改修作業を行うため、一般交通の安全対策に配慮した工事施工が重要である。	一般交通に対する安全対策

◆評価項目・加算点の審査(入札前審査)【簡易型 施工能力評価型】対象工事一覧

No.	事務所名	区分	局担当課	工事名	分任 本官 官別	工事種 別	ラン ク	種 別	工事概要	工事の特性	評価内容
1	松江国道事務所	道路	道路 工事課	仁摩温泉津道路温泉津 地区外路側整備工事	分任官	維持修繕	一	道路	道路維持工事 一式	改築事業箇所の維持管理 を行うものである。	除草作業にお ける配慮すべ き事項
2	松江国道事務所	道路	河川 工事課	国道9号道の駅身障整備 その他工事	分任 官	建築	C & D	営繕	道の駅きらら 多伎 修繕一 式 道の駅湯の川 修繕一式	道の駅きらら多伎及び道の 駅湯の川 における、身障者並びに高 齢者対応の整備工事であ る。	
3	松江国道事務所	道路	河川 工事課	国道54号道の駅身障整 備その他工事	分任官	建築	C	営繕	道の駅掛合の 里 修繕一式 道の駅さくらの 里きすき 修繕 一式 道の駅赤来高 原 修繕一式	道の駅掛合の里及び道の 駅さくらの里きすき、道の駅 赤来高原における、身障者 並びに高齢者対応の整備 工事である。	
4	出雲河川事務所	河川	施工 企画課	斐伊川放水路新内藤川 水門塗替工事	分任官	塗装	一	塗装	・塗装 3,200m <sup>2</sup>	既設水門の塗装塗替を行う ものである。	
5	出雲河川事務所	河川	情報 通信 技術課	斐伊川放水路観測局舎 外工事	分任 官	通信設備	一	河川	放流警報局舎 2局 テレメータ局舎 1ヶ所 電気通信設備 工 3ヶ所	局舎、支柱の搬入及び据付 時においてクレーンでの作 業を伴うことから、一般交通 への安全対策が重要とな る。	
6	出雲河川事務所	河川	河川 工事課	斐伊川向島町整備工事	分任官	建築	C +	営繕 D	軽量鉄骨造2 階建とりこわし 1棟 延べ床面積 328m <sup>2</sup>	取り壊しにあたり、現場周辺 への環境対策が必要であ る。	
7	斐伊川・神 戸川総合開 発工事事務 所	河川	河川 工事課	尾原ダム放流警報周知 立札設置工事	分任 官	維持修繕	一	河川	放流警報看板 設置 約50基	尾原ダムの放流警報につい ての周知看板をダム下流の 斐伊川沿線に設置するもの である。	

## 業務審査案件公告前【総合評価落札方式・プロポーザル業務】

No.	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	入札契約方式
1	松江国道事務所	川尻地区外設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	尾道松江線の吉田町地内における道路設計や構造物等の設計を行う。	簡易公募型競争入札（総合評価落札方式（簡易型））
2	松江国道事務所	木次地区外設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	尾道松江線の三刀屋町地内における道路設計や構造物等の設計を行う。	簡易公募型競争入札（総合評価落札方式（簡易型））
3	浜田河川国道事務所	南田川水門他総合診断業務	土木関係建設コンサルタント業務	河川用水門及び樋門の総合診断を行い、長期的かつ効率的なマネジメント検討により河川構造物の整備計画を立案する。	標準型プロポーザル方式
4	浜田河川国道事務所	高津川・江の川管内測量設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	一級河川江の川(下流)及び高津川において、工事発注用の基礎資料となる測量を実施し、管理コスト面・操作性等の検討を含めた最適設計を行う。	標準型プロポーザル方式
5	浜田河川国道事務所	浜田管内業務継続計画検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、浜田河川国道事務所管内において甚大地震を対象として、災害発生時に業務の継続性を確保するために必要な取り組みについて定める「業務継続計画(案)」を作成することを目的とする。	標準型プロポーザル方式
6	浜田河川国道事務所	浜田管内重要構造物図書データ作成業務	土木関係建設コンサルタント業務	管内の重要構造物の設計図書を重要構造物図書管理システムへ組み込みを行うための更新データを作成する。	簡易公募型競争入札（総合評価落札方式（簡易型））
7	浜田河川国道事務所	益田地区外猛禽類調査業務	土木関係建設コンサルタント業務	益田市以西の猛禽類調査を行う。	標準型プロポーザル方式

# 業務審査案件入札前【総合評価落札方式・プロポーザル業務】

No.	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	入札契約方式	技術提案	
						テーマ1	テーマ2
1	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	尾原ダム弾力的運用他検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、尾原ダム操作規則細則を基に、ダムの効率的な弾力的運用の検討を実施するものである。	標準プロポーザル(総合評価方式)	操作性に重点を置いた運用及びシステム構築について	
2	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	尾原ダム基礎処理評価検討業務	地質関係コンサルタント業務	本業務は、尾原ダム右岸止水ラインの検討及びデータ整理・解析、パイロット孔、チェック孔コア観察に伴う資料の作成、左岸他掘削面地質検討を行うものである。	標準プロポーザル(総合評価方式)	尾原ダムの水理地質構造を踏まえた基礎処理評価の技術的着眼点について	
3	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	志津見・尾原ダム耐震性能照査及び評価業務	土木関係建設コンサルタント業務	志津見ダム・尾原ダムについて「大規模地震に対するダム耐震性能照査指針」(案)に基づき別途実施される業務に必要な物性値及び解析条件を設定するとともに、別途業務の成果の照査及び評価を行う。	簡易公募型プロポーザル(総合評価方式)	放流設備を含む堤体全体としての評価方法について	
4	斐伊川・神戸川総合開発工事事務所	志津見ダム試験湛水支援業務	土木関係建設コンサルタント業務	志津見ダム試験湛水時においてダム及び周辺施設が良好な状態に維持されるようダム施設の状態監視を行うものである。	簡易公募型プロポーザル(総合評価方式)	日常管理におけるダム監視手法(巡視・点検)について	異常時の対応について
5	浜田河川国道事務所	南田川水門他総合診断業務	土木関係建設コンサルタント業務	河川用水門及び樋門の総合診断を行い、長期的かつ効率的なマネジメント検討により河川構造物の整備計画を立案する。	標準型プロポーザル方式	老朽化した水門・樋門について、長期的かつ具体的な修繕計画を立案するにあたっての着目点	
6	浜田河川国道事務所	高津川・江の川管内測量設計業務	土木関係建設コンサルタント業務	一級河川江の川(下流)及び高津川において、工事発注用の基礎資料となる測量を実施し、管理コスト面・操作性等の検討を含めた最適設計を行う。	標準型プロポーザル方式	維持管理コストを縮減するための着目点について	樋門の操作性、水密性の向上に関する着目点について
7	浜田河川国道事務所	浜田管内業務継続計画検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、浜田河川国道事務所管内において甚大地震を対象として、災害発生時に業務の継続性を確保するために必要な取り組みについて定める「業務継続計画(案)」を作成することを目的とする。	標準型プロポーザル方式	甚大な被害が予測されている地震(震度6弱を想定)が浜田河川国道事務所の業務継続に与える影響に関する検討方法	
8	浜田河川国道事務所	浜田管内重要構造物図書データ作成業務	土木関係建設コンサルタント業務	管内の重要構造物の設計図書を重要構造物図書管理システムへ組み込みを行うための更新データを作成する。	簡易公募型競争入札(総合評価落札方式(簡易型))		
9	浜田河川国道事務所	益田地区外猛禽類調査業務	土木関係建設コンサルタント業務	益田市以西の猛禽類調査を行う。	標準型プロポーザル方式	効率的な調査定点の設定	営巣地行動圏の分析手法