

中国地方整備局総合評価審査委員会 鳥取県部会(第110回)開催結果の概要

1. 日時 : 平成28年1月27日(水) 14:00～
 2. 場所 : 鳥取河川国道事務所 第1会議室
 3. 出席委員 : 部会長 道上 正規 鳥取大学名誉教授
 部会員 井上 正一 鳥取大学名誉教授
 部会員 清水 正喜 鳥取大学名誉教授

4. 議事次第

(1) 開札結果の報告

平成27年11月の入札結果報告

(2) 審査対象工事の全体説明

審査対象工事件数…… 26件

- ① 入札前審査…… 2件
- ・技術提案評価型(S型)…… 0件
 - ・施工能力評価型(I型)…… 2件
 - ・施工能力評価型(II型)…… 0件
 - ・施工能力評価型(チャレンジ型)…… 0件

技術提案評価型(S型)・施工能力評価型(I・II型)・チャレンジ型

工種	S型	I型	II型	チャレンジ型	計	備考
一般土木	—	2	—	—	2	
	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	
計	0	2	0	0	2	

- ② 公告前審査…… 24件
- ・技術提案評価型(S型)…… 0件
 - ・施工能力評価型(I型)…… 4件
 - ・施工能力評価型(II型)…… 18件
 - ・施工能力評価型(チャレンジ型)…… 2件

技術提案評価型(S型)・施工能力評価型(I・II型)・チャレンジ型

工種	S型	I型	II型	チャレンジ型	計	備考
一般土木	—	2	5	1	8	
維持修繕	—	2	6	1	9	
As舗装	—	—	3	—	3	
法面処理	—	—	1	—	1	
造園	—	—	1	—	1	
塗装	—	—	1	—	1	
通信設備	—	—	1	—	1	
計	0	4	18	2	24	

(3) 審査対象業務の全体説明

審査対象業務件数・・・ 46件

①簡易公募型競争入札方式(総合評価落札方式)(公示前)・・・	12件
【標準型】・・・	0件
【簡易型】・・・	12件
②一般競争入札方式(総合評価落札方式)【発注者支援業務】(公告前)・・・	1件
③簡易公募型プロポーザル方式(公示前)・・・	9件
④標準プロポーザル方式(公示前)・・・	1件
⑤簡易公募型競争入札方式(総合評価落札方式)(入札前)・・・	0件
【標準型】・・・	0件
【簡易型】・・・	0件
⑥一般競争入札方式(総合評価落札方式)【発注者支援業務】(入札前)・・・	23件
⑦簡易公募型プロポーザル方式(特定前)・・・	0件
⑧標準プロポーザル方式(特定前)・・・	0件

別紙のとおり

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【施工能力評価型】対象工事一覧

※当審査の同種工事の実績の配点

1. 企業の能力・標準仕様書の適用+同種工事の実績で「5点」

2. 技術者の能力・標準仕様書の適用+同種工事の実績で「8点」

総合評価審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	施工能力評価型	施工計画	加算点の合計	施工体制		企業の能力				技術者の能力				地域精通度・地域貢献度									公告予定日									
											品質確保の実効性	施工体制の確実性	同種工事の実績	過去の工事成績	ゴールドカード	優良工事表彰等	下請け表彰	技能者の従事計画（地整試行案件）	情報化施工技術の活用（地整試行案件）	現場担当技術者の配置（地整試行案件）	地元企業活用促進型（地整試行案件）	同種工事の実績	過去の工事成績	優良工事技術者表彰等	継続教育	舗装施工管理技術者（地整試行案件）	地域精通度・地域貢献度												
																											所在地	企業の近隣地域での施工実績	災害対応協定に基づく活動実績		VSP等の実績	事業継続計画（BCP）の認定	若手技術者・新卒者の雇用	その他			技術者の近隣地域での施工実績		
1	鳥取	道路	(H27補正 0国) 鳥取西道路青谷IC第3改良工事	一般土木																																			
2	鳥取	道路	(H28早期発注) 鳥取西道路良田外整備工事	維持修繕																																			
3	鳥取	道路	(H28早期発注) 鳥取西道路福井外整備工事	維持修繕																																			
4	鳥取	道路	(H28早期発注) 鳥取西道路青谷外整備工事	維持修繕																																			
5	鳥取	道路	(H27補正 0国) 鳥取自動車道下味野第4改良工事	一般土木																																			
6	鳥取	道路	(H28早期発注) 鳥取自動車道下味野外整備工事	維持修繕																																			
7	鳥取	道路	(H27補正 0国) 国道53号智頭地区舗装修繕工事	As舗装																																			

◆評価項目・加算点の審査(公告前審査)【施工能力評価型】対象工事一覧

※賞給工事の同種工事の実績の配点

1. 企業の能力・標準仕様書の適用+同種工事の実績で「5点」

2. 技術者の能力・標準仕様書の適用+同種工事の実績で「8点」

総合評価審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	施工能力評価型	施工計画	加算点の合計	施工体制		企業の能力					技能者の従事計画(地整試行案件)	情報化施工技術の活用(地整試行案件)	現場担当技術者の配置(地整試行案件)	地元企業活用促進型(地整試行案件)	技術者の能力					地域精通度・地域貢献度					技術者の近隣地域での施工実績	公告予定日					
											品質確保の実効性	施工体制の確実性	同種工事の実績	過去の工事成績	ゴールドカード	優良工事表彰等	下請け表彰					同種工事の実績	過去の工事成績	優良工事技術者表彰等	継続教育	同種工事の実績	過去の工事成績	災害対応協定に基づく活動実績	事業継続計画(BCP)の認定	VSP等の実績	災害ボランティア活動の実績			その他				
																																		道路除雪作業の実績	河川・道路維持又は道路除雪の実績	河川・道路維持工事の実績		
8	鳥取	道路	(H27補正 0国) 国道9号 ^{アオヤ} 青谷大橋橋梁補修工事	維持修繕																																		
9	鳥取	河川	(H27補正 翌債) 千代川堤防強化工事	一般土木																																		
10	倉吉	道路	(H28早期発注) 国道9号 ^{ホクエイ} 北栄地区整備工事	維持修繕																																		
11	倉吉	道路	(H28早期発注) 米子道路 ^{ウラツ} 浦津地区外整備工事	維持修繕																																		
12	倉吉	道路	(H28早期発注) 倉吉管内構造物補修工事	維持修繕																																		
13	倉吉	道路	(H27補正 0国) 倉吉管内 ^{コトウラ} 琴浦外防災第2工事	法面処理																																		

★公告前審査【一般競争入札方式 総合評価落札方式(発注者支援)】

落札者を決定するための評価項目																							
No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	公告(月)	予定技術者の経験・能力										合計					
								予定管理技術者の経験及び能力					予定担当技術者の経験及び能力						実施方針			技術提案	
								資格要件	同種類似経験	地域精通度	業務成績	技術者表彰	資格要件	同種類似経験	地域精通度	業務成績	技術者表彰		業務理解度	実施体制	その他	的確性	実現性
								1		鳥取	千代川水系殿ダム管理支援業務 【ダム管理支援】	土木関係建設 コンサルタント業務											

★ 公示前審査【簡易公募型プロポーザル方式(総合評価型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	特定テーマ	公示(月)	技術提案書提出者を選定するための評価項目															技術提案書を特定するための評価項目												合計		
								企業の経験・能力			予定管理技術者の経験・能力				予定照査(担当)技術者の経験・能力			実施体制 再委託の確認	合計	予定管理技術者の経験・能力				予定照査(担当)技術者の経験・能力				実施方針・実施フロー・工程等				業務計画の適切性					
								資格・実績	成績・表彰		事故等	資格・実績	専任制	成績・表彰		資格・実績等	成績・表彰等			専任制	資格・実績	成績・表彰		資格・実績	成績・表彰		業務理解度	実施手順 実施フロー	業務量把握	実施体制	その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	整合性	テーマの提案内容				
									当該部門の建設コンサルタント登録等の有無	同種・類似業務の経験				業務成績	表彰経歴							文書注意・口頭注意	保有資格		同種・類似業務の経験	地域精通度							手持ち業務金額及び件数	直接的な雇用		業務成績	表彰経歴
								同種・類似業務の経験	業務成績	表彰経歴	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	手持ち業務金額及び件数	直接的な雇用	業務成績	表彰経歴			保有資格	同種・類似業務の経験	業務成績	表彰経歴	C P D	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経歴	C P D	業務理解度	実施手順 実施フロー	業務量把握	実施体制		その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	整合性
1	鳥取	鳥取管内交通量推計業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
2	鳥取	鳥取東部地域道路計画検討業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
3	鳥取	鳥取管内事業評価外資料作成業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
4	鳥取	鳥取都市圏環境調査業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
5	鳥取	センダイガワ千代川河川整備計画外検討業務	一般土木コンサルタント																																		
6	鳥取	トノ殿ダムフォローアップ資料とりまとめ外業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
7	倉吉	倉吉管内道路行政マネジメント検討業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
8	倉吉	倉吉管内事業計画資料作成業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		
9	日野川	日野川水系中流部河道検討業務	土木関係建設コンサルタント業務																																		

★ 要請前審査【標準プロポーザル方式(総合評価型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	特定テーマ	公示(月)	技術提案書を特定するための評価項目																			合計		
								予定管理技術者の経験・能力						予定照査(担当)技術者の経験・能力						実施方針・実施フロー・工程等			業務計画の適切性						
								資格・実績			成績・表彰			資格・実績			成績・表彰			業務理解度	実施手順 業務量把握	その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	テーマ1の提案内容			テーマ2の提案内容			
								保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務実績	表彰経験	CPD	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務実績	表彰経験	CPD				的確性(与条件との整合)	的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)	実現性(類似実績)		的確性(与条件との整合)	的確性(キーワード網羅)
		倉吉	トトリ チュウブドウロ ヌビ ケントウキヨ 鳥取中部道路予備検討業 務	土木関係 コンサルタ ント業務																									

★ 入札前審査【一般競争入札方式 総合評価落札方式(発注者支援)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目								合計
								予定技術者の経験・能力				実施方針		技術提案		
								予定管理技術者の経験及び能力			予定担当技術者の専門技術力	業務理解度	実施体制	的確性	実現性	
								資格要件	同種類似経験	地域精通度						
1		鳥取	千代川工事監督支援業務 【工事監督支援業務】	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の千代水出張所、河原出張所、殿ダム管理支所における河川、ダムに関する工事実施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、該当発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	災害や工事事務事故などの緊急的な対応方法についての留意点	2月4日	5	5	5	5	10	20	20	10	80
2		鳥取	千代川積算技術業務 【積算技術業務】	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所における河川・ダムに関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	積算資料等において積算条件を明示・伝達する上での留意点について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80
3		鳥取	鳥取西道路1期工事監督支援業務 【工事監督支援業務】	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の鳥取西道路における道路に関する工事実施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	工事に必要な資料作成(変更契約資料の照査含む)及び工事受注者からの提出資料の確認の対応策、留意点について	2月4日	5	5	5	5	10	20	20	10	80
4		鳥取	鳥取西道路2期外工事監督支援業務 【工事監督支援業務】	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の鳥取西道路における道路に関する工事実施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	工事受注者に対する指示・協議に必要な資料(構造計算、比較設計、詳細な構造図等は除く)作成における留意点	2月4日	5	5	5	5	10	20	20	10	80
5		鳥取	鳥取西道路1期積算技術業務 【積算技術業務】	土木関係 建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所における改築事業に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	積算条件を設計図書及び現場を通じた的確に把握するための留意点について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目								
								予定技術者の経験・能力				実施方針		技術提案		合計
								予定管理技術者の経験及び能力			予定担当技術者の専門技術力					
								資格要件	同種類経験	地域精通度	同種類経験	業務理解度	実施体制	的確性	実現性	
6	鳥取	鳥取西道路2期外積算技術業務【積算技術業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所における改築事業に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	積算資料作成のなかで業務成果品に不明瞭な点があった場合において、発注者へ分かりやすく報告するための工夫について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80	
7	鳥取	鳥取交安積算技術業務【積算技術業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所管内における道路交通安全事業に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表(数量計算書)、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行うことにより、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	現場条件、施工手順を踏まえた積算資料を作成するうえでの留意点及び照査方法について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80	
8	鳥取	鳥取情報管理業務【道路情報管理業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の適切な管理を実施するため、道路及び交通に関する監視、情報の収集、連絡、情報提供等の道路情報の管理を行うものである。	道路情報管理に対する留意点とその対応について	2月10日	5	5	5		10	20	20	15	80	
9	鳥取	鳥取道路管理支援業務【道路管理支援業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所管内において、道路法に基づく各種申請等の審査、指導等及び道路の不正使用、不法占用の指導取締り等の補助的業務を行うものであり、円滑な行政手続きにより適切な道路利用を推進することを目的とする業務である。	複数の担当技術者で業務を実施する場合に統一的な判断、対応を行う履行体制を確保するための取り組み(指示、報告の方法等)について	2月3日	5	5	5	5	10	20	20	10	80	
10	鳥取	鳥取電気通信工事監理業務【工事監理業務(電気)】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所管内及び倉吉河川国道事務所管内における電気通信に関する工事実施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、該当発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	発注者や施工者との円滑な意思疎通を図る上での工夫について	2月12日	5	5	5		10	20	20	15	80	

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目								
								予定技術者の経験・能力				実施方針		技術提案		合計
								予定管理技術者の経験及び能力			予定担当技術者の専門技術力					
								資格要件	同種類似経験	地域精通度		同種類似経験	業務理解度	実施体制	的確性	
11	鳥取	鳥取電気通信積算資料作成業務【積算技術業務(電気)】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所における電気通信及び機械に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	担当技術者及び管理技術者の積算技術向上のための具体的な工夫及び体制について	2月10日	5	5	5		10	20	20	15	80	
12	鳥取	鳥取機械設備工事監理業務【工事監理業務(機械)】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所管内の機械設備工事の監督補助を行うものであり、監督職員を支援し、該当発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	工事の進捗に影響が生じないよう、各工事の契約の履行に必要な資料作成等を確実にを行うための工夫について	2月12日	5	5	5		10	20	20	15	80	
13	鳥取	鳥取自動車道工事監督支援業務【工事監督支援業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の鳥取自動車道付加車線事業における道路に関する工事实施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	工事の進捗に影響が生じないよう、各工事の契約の履行に必要な資料作成等を確実にを行うための工夫について	2月4日	5	5	5	5	10	20	20	10	80	
14	鳥取	鳥取機械設備積算資料作成業務【積算技術業務(機械)】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所の機械設備に関する工事設計書の作成に必要な発注図面及び積算資料、積算システムへのデータ入力等の積算支援を行う事により、業務発注担当部署の発注事務の円滑化及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	的確で分かりやすい積算資料の作成にあたっての工夫及び留意点について	2月10日	5	5	5		10	20	20	15	80	
15	鳥取	鳥取技術審査業務【技術審査業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、公共工事の品質確保を目的として鳥取河川国道事務所、倉吉河川国道事務所及び日野川河川事務所の発注手続きが行われる道路、河川、ダムに関する総合評価落札方式による工事発注において、工事発注資料(公告文(案)、入札説明書(案))作成、及び工事入札参加者から提出があった競争参加資格確認申請書等の分析・整理等を行うことを目的とする業務である。	技術資料の分析・整理にあたりミス防止のための体制及び照査方法の留意点について	2月3日	5	5	5	5	10	20	20	10	80	

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目								合計	
								予定技術者の経験・能力				実施方針		技術提案			
								予定管理技術者の経験及び能力			予定担当技術者の専門技術力						
								資格要件	同種類似経験	地域精通度		同種類似経験	業務理解度	実施体制	的確性		
16	倉吉	倉吉道路情報管理業務 【情報管理業務】	土木関係 建設コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所管内の道路、河川、砂防の適切な管理を実施するため、道路に関する監視、情報の収集、連絡、情報提供等の情報の管理を行うものである。	地震災害、風水害、雪害等の災害発生時における業務履行上の留意事項について	2月5日	5	5	5	-	10	20	20	15	80		
17	倉吉	倉吉道路管理支援業務	土木関係建設 コンサルタント業務	本業務は、倉吉河川国道事務所管内において、道路法に基づく各種申請等の審査・指導等及び道路の不正使用・不法占用の取締り等の補助的業務を行うものであり、円滑な行政手続により適切な道路利用を推進することを目的とする業務である。	道路許認可・適正化に関する事務担当者のスキルを考慮した事務処理能力向上のための具体的な工夫及び体制等について	2月5日	5	5	5	-	10	20	20	15	80		
18	倉吉	米子道路外積算技術業務 【積算技術業務】	土木関係 建設コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所における米子道路及び湯梨浜・北栄地区事故対策事業に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	品質を確保・向上するための体制及び照査方法(ミス防止を含む)について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80		
19	倉吉	米子道路外工事監督支援業務 【工事監督支援業務】	土木関係 建設コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所の米子道路建設事業及び湯梨浜・北栄安全対策事業における道路に関する工事実施の監督補助を行うものであり、監督職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	複数の担当技術者及び点在する工事箇所での業務を実施する場合に統一的な判断、対応を行う履行体制を確保するための取り組み(指示・報告の方法等)について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80		
20	倉吉	天神川積算技術業務 【積算技術業務】	土木関係 建設コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所における河川・砂防事業に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	現場条件、施工手順を踏まえた積算資料を作成するうえでの留意点及び照査方法について	2月5日	5	5	5	5	10	20	20	10	80		

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目									
								予定技術者の経験・能力				実施方針		技術提案		合計	
								予定管理技術者の経験及び能力			予定担当技術者の専門技術力						
								資格要件	同種類似経験	地域精通度		同種類似経験	業務理解度	実施体制	的確性		実現性
21	倉吉	倉吉電気通信積算資料作成業務 【積算技術業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、倉吉河川国道事務所における電気通信に関する工事の設計書作成に必要な工事発注図面及び数量総括表、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行う事により、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	様々な工種の工事積算を実施するうえでの履行体制や留意点について	2月5日	5	5	5	-	10	20	20	15	80		
22	日野川	日野川工事監督支援業務 【工事監督支援業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、日野川河川事務所の日野川出張所における河川、海岸に関する工事実施の監督補助を行うものであり、調査職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とするものである。	工事の進捗に影響が生じないよう、各工事の契約の履行に必要な資料作成等を確実にを行うための工夫について	2月9日	5	5	5	5	10	20	20	10	80		
23	日野川	日野川積算技術業務 【積算技術業務】	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、日野川河川事務所における河川、砂防、海岸及びダムに関する工事の設計書作成に必要な工事発注図面及び数量総括表(数量計算書)、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行うことにより、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	現場条件、施工手順を踏まえた積算資料を作成するうえでの留意点及び照査方法について	2月9日	5	5	5	5	10	20	20	10	80		