

建設キャリアアップシステム活用モデル工事実施要領

(目的)

第1条 公共工事の品質を確保するためには、優れた技能と経験を有する技能者を将来にわたって確保・育成することが不可欠であることから、建設キャリアアップシステム（以下「CCUS」という。）の活用を促し、技能者の処遇改善及び中長期的な技能者の確保・育成に配慮することが求められている。

本要領は、三重県が発注する CCUS の活用拡大を図る「建設キャリアアップシステム活用モデル工事」「CCUS 活用モデル工事」（以下「モデル工事」という。）の実施にあたり、必要な事項を定めるものとする。

(用語の定義)

第2条 本要領において使用する用語の定義は、以下のとおりとする。

- (1) 「CCUS」とは、技能者の資格、社会保険加入状況、現場の就業履歴等を業界横断的に登録・蓄積する仕組みをいう。システムの運営主体は（一財）建設業振興基金である。
- (2) 「下請事業者」とは、建設業法第2条第5項に規定する下請負人をいう。
- (3) 「技能者」とは、元請事業者及び下請事業者の現場従事者で、建設技能者として就労するものをいう。
- (4) 「事業者登録」とは、CCUS に事業者を登録することをいう。
- (5) 「技能者登録」とは、CCUS に技能者を登録することをいう。
- (6) 「管理者 ID（現場管理者 ID）登録」とは、元請事業者が CCUS に現場管理者を登録することをいう。
- (7) 「カードリーダー等」とは、CCUS に対応した IC カードリーダーに加え、API 連携により二次元バーコード、顔認証カメラ、顔認証リーダーなど用いてカードリーダーの機能を果たす機器をいう。
- (8) 「現場利用料（カードタッチ費用）」とは、CCUS のシステム利用料のうち、技能者の就業履歴回数（カードタッチ）毎に発生する料金であり、元請事業者が支払いを行う費用をいう。
- (9) 「モデル工事（発注者指定型）」とは、発注者がモデル工事の実施を指定する工事をいう。
（災害復旧工事を除く）
- (10) 「モデル工事（受注者希望型）」とは、上記（9）以外の工事をいう。

(対象工事)

第3条 三重県が発注する全ての工事を対象とする。

(入札参加資格)

第4条 モデル工事（発注者指定型）における入札参加資格は、以下のとおりとする。

- (1) 入札時に CCUS 事業者登録が完了していること。また、特定建設工事共同企業体及び経常建設共同企業体においては、全ての構成員が CCUS 事業者登録を完了していること。
なお、入札参加者は「建設キャリアアップシステム事業者登録確認書」を入札時に提出

するものとする。

- (2) CCUS 事業者登録については、入札時に有効期限が到来していないこと。なお、工事期間中に有効期限が到来する場合は、有効期限内に更新手続きを行い、更新手続きが完了した時は速やかに「建設キャリアアップシステム事業者登録確認書」を発注者へ提出すること。

(入札公告等)

第5条 モデル工事の入札公告等は、以下のとおりとする。

- (1) 発注者は、発注にあたり別紙1及び2のとおり、モデル工事の対象である旨を入札公告別表及び特記仕様書に明示するものとする。また、モデル工事（発注者指定型）により行う場合は建設工事発注見通し並びに入札情報サービスシステム（PPI）においてもモデル工事の対象案件であることを明示するものとする。
- (2) 入札参加者は、モデル工事（発注者指定型）により行われる場合は入札時に別紙3に示す様式により、第4条に示す入札参加資格を確認できる書類を提出するものとする。
- (3) 発注者は、(2)により提出された書類について、競争入札審査会にて審査を行うものとする。

(実施方法等)

第6条 受注者は、モデル工事を実施するにあたり、以下のとおり実施するものとする。

- (1) 受注者は、CCUS 活用内容を施工計画書に記載し発注者へ提出するとともに、工事着手前に「管理者 ID（現場管理者 ID）登録」及び「現場におけるカードリーダー等設置」の完了時期を協議し承諾を得ること。
- (2) 受注者は、「①管理者 ID（現場管理者 ID）登録」及び「②現場におけるカードリーダー等設置」が完了した時点で、発注者に以下の確認ができる資料を添付し報告を行うこと。

	報告項目	確認できる資料の例
①	管理者 ID（現場管理者 ID）登録	現場管理者 ID 登録完了メール もしくは 現場管理者 ID でのログイン画面コピー
②	現場におけるカードリーダー等設置	現場の設置状況写真

- (3) 受注者は、(2)の項目が達成できない場合、発注者にその理由を報告すること。
- 2 受注者は、モデル工事完了後に CCUS 活用状況アンケートを発注者へ提出すること。
- 3 受注者の責によらない不測の事態が生じ、モデル工事の遂行が困難となった場合は、受発注者の協議によりモデル工事の対象外とすることができる。

(CCUS 活用にかかる費用)

第7条 CCUS 活用のためのカードリーダー設置費用及び現場利用料（カードタッチ費用）については、設計変更時に支出実績に基づき、共通仮設費（技術管理費）として積上げ計上するものとする。この際、これらの費用は現場管理費率、一般管理費等率の対象外とする。ただし、営

繕工事については、公共建築工事共通費積算基準に基づき計上するものとする。

なお、当該工事の技能者登録、下請事業者の事業者登録及び管理者 ID（現場管理者 ID）登録にかかる費用（登録料・利用料）については、受注者の負担とする。

(1) カードリーダー等設置費用

カードリーダーの購入費用について、購入を証する領収書等による支出実績と現場での使用実績を確認し、支出実績に基づき費用を計上する（新規購入に限る）。このほか、カードリーダーではなく、顔認証カメラや顔認証型リーダーなどの専用機器を用いて入構管理を行う場合についても、支出実績に基づき費用を計上する（新規購入に限る）。

なお、CCUS の継続的な活用の観点から、リースの場合は、受注者の負担とする。また、カードリーダー以外の機器（パソコン、タブレット、スマートフォン等）費、設置費及び通信費は、受注者の負担とする。

【カードリーダー、顔認証カメラ、顔認証型リーダーの費用】

現場で使用する OS	単価	備考
Windows	10,000 円／1 台（税抜）を上限	原則、1 工事あたり 1 台とする。
iOS	30,000 円／1 台（税抜）を上限	

(2) 現場利用料（カードタッチ費用）

現場における現場利用料は、受注者が提出する当該現場に係る現場利用料の明細に基づき、費用を計上する。

なお、現場でカードタッチを失念した場合の事後補正については、（一財）建設業振基金による請求に含まれる範囲に限り対象とする。

（工事成績評定点等の加点）

第 8 条 モデル工事において、下表に示す指標の基準を両方達成した場合は、工事成績採点表における創意工夫の評価（監督員）において 1 点加点するものとする。

指標	基準	指標の定義
登録事業者率	90% 以上	当該工事の施工体系図に記載のある、 (元請事業者+CCUS 登録事業者数)/(元請事業者+下請事業者数)
登録技能者率	80% 以上	当該工事の作業員名簿に記載のある、 (CCUS 登録技能者数)/(全技能者数) ※元請下請含む

- ・ CCUS 登録事業者とは、下請事業者のうち事業者登録を行ったものをいう。
- ・ 下請事業者とは、建設業法第 2 条第 5 項に規定する下請負人をいい、一人親方を除く。なお、一人親方とは、従業員を雇用していない個人事業主をいう。
- ・ CCUS 登録技能者とは、技能者のうち技能者登録を行ったものをいう。
- ・ 技能者とは、元請事業者及び下請事業者の現場従事者で建設技能者として就労するものをいい、元請事業者の技術者（主任技術者等）、現場代理人及び下請事業者の主任技術者は含まない。なお、主任技術者等とは、主任技術者、監理技術者、特例監理技術者、監理技術者補佐、三重県低入札価格調査実施要領第 7 条に規定する専任の担当技術者をいう。

- 2 受注者は、別紙4及び別紙4に示す添付資料を、工事完成時に発注者へ提出するものとする。添付資料の施工体系図及び作業員名簿は、最終版で全事業者及び全作業員が記載されているものとする。

なお、指標が未達成の場合でもこれら資料の提出を行うものとする。

(モデル工事(受注者希望型))

第9条 モデル工事(受注者希望型)において、契約後、受注者から申し出がある場合には、発注者との協議のうえ実施するものとする。ただし、当該工事の契約までにCCUS事業者登録が完了しているものに限る。

- 2 前項の協議は、契約の締結後速やかに、別紙3-1に示す様式を添付した工事打合せ簿により発注者と協議するものとする。

- 3 災害復旧工事はモデル工事(受注者希望型)として実施することができる。ただし、第7条のCCUS活用に係る費用は計上しないものとする。

(その他)

第10条 発注者は、受注者に対し工事完成後にCCUS活用モデル工事に関する調査等の協力を求めることがある。また、この要領に定めのない事項については、受発注者の協議により定めるものとする。

附 則

この要領は、令和3年10月1日から施行する。

この要領は、令和4年4月1日から施行する。

この要領は、令和4年10月1日から施行する。

この要領は、令和6年4月1日以降に一般競争入札については公告、指名競争入札については指名通知を行う工事に適用する。

この要領は、令和7年4月1日から施行する。

この要領は、令和8年4月1日から施行する。

(別紙1) 入札公告別表

1 入札に付する工事概要

施行番号	59c-xxxxxx		
工事番号	令和〇〇年度〇〇〇〇 第〇〇-〇〇分xxxx号		
工事名	二級河川〇〇〇〇河川改修工事		
工事場所	△△市××二丁目 地内 ~ △△市◎◎町 地内		
工事概要	施工延長 L=xxx.xm	掘削工 V=xx,xxxm ³	
	道路横断削溝工 L=xxm	集水構工 N=xx箇所	舗装工 A=xxm ²
工期	契約締結日から〇〇〇日間		
予 定 価 格 (税 込 ・ 円)	55,000,000円	<input type="checkbox"/> 見積徴収型 <input type="checkbox"/> 予定価格の事後変更案件	
	<input type="checkbox"/> 余裕期間設定工事試行案件 <input type="checkbox"/> 発注者指定方式 <input type="checkbox"/> 任意着工方式 <input type="checkbox"/> 土日完全週休2日制工事試行案件 <input type="checkbox"/> 発注者指定型(月単) <input type="checkbox"/> 受注者希望型 <input type="checkbox"/> ICT活用工事試行案件 <input type="checkbox"/> 発注者指定型(土工) <input type="checkbox"/> 施工者希望型 <input type="checkbox"/> 対象工種は特記仕様書による) <input checked="" type="checkbox"/> 建設キャリアアップシステム活用モデル工事案件 <input type="checkbox"/> 発注者指定型 <input type="checkbox"/> 受注者希望型 <input type="checkbox"/> 【総合評価】配置予定技術者等の年齢を評価する試行工事案件 <input checked="" type="checkbox"/> 債務負担行為に係る契約の前金払の特例(建設工事請負契約書第41条第3項)適用可能な案件		

発注者指定型、受注者希望型のいずれかをチェック

2 入札方式に関する事項

入札執行方式	<input checked="" type="checkbox"/> 電子入札対象工事 <input type="checkbox"/> 紙入札対象工事		
落札者決定方式	施工体制確認型総合評価方式(簡易型B)		
総合評価方式の詳細	<input type="checkbox"/> 総合評価方式の一括審査対象工事(対象件数 件)		
	技術提案	<input type="checkbox"/> 技術提案を求めない(対策なし型) <input type="checkbox"/> 技術提案を求める(対策あり型) <input type="checkbox"/> 技術提案を求めない	
その他の適用する 入札方式等	<input type="checkbox"/> 最低制限価格設定工事 <input type="checkbox"/> 低入札価格調査対象工事(三重県低入札価格調査実施要領第6条第3項の適用: <input type="checkbox"/> 適用する <input checked="" type="checkbox"/> 適用しない) <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 一括け方式試行案件(対象件数 件) <input type="checkbox"/> 若手技術者育成支援工事試行案件(技術者要件及び参加申請時の提出書類を確認してください。)		

3 競争参加資格に関する事項

事前条件審査項目	入札参加形態	<input checked="" type="checkbox"/> 単体 又は 経常建設共同企業体 <input type="checkbox"/> 特定建設工事共同企業体(構成員数 名)		
	建設工事の種類及び建設業の許可区分	土木一式工事	・建設業の・ <input checked="" type="checkbox"/> 一般建設業又は特定建設業 ・許可区分・ <input type="checkbox"/> 特定建設業に限る	
参加資格審査項目	入札参加資格者名簿登録業種	土木一式工事		
	設計業務の受託者	株式会社〇×〇×		
その他競争参加資格要件	建設業連合会共済制度への加入	<input checked="" type="checkbox"/> 求める <input type="checkbox"/> 求めない		
	地域要件並びに格付け及び総合点数又は経営事項審査結果の総合評価値等	地域要件	格付け及び総合点数	経営事項審査結果の総合評価値
参加資格審査項目	企業要件	①単独又は共同企業体の構成員である元請けとして、平成〇〇年度以前に完成し、かつ、引渡しが済んでいる公共機関等発注の契約金額△△万円以上の〇〇〇〇〇工事の施工実績を資料提出日において有すること。 ②建設キャリアアップシステム事業者登録が入札において完了していること(有効期限内であること)。なお、共同企業体の場合は、代表者及び構成員共にこの要件を満たすこと。		
	主任技術者等の配置可否確認時期	<input checked="" type="checkbox"/> 開札日 <input type="checkbox"/> 契約日 <input type="checkbox"/> 本契約日 <input type="checkbox"/> 工事着手日		
技術者要件	単独又は共同企業体の構成員である元請けとして、平成〇〇年度以前に完成し、かつ、引渡しが済んでいる公共機関等発注の契約金額△△万円以上の〇〇〇〇〇工事の施工実績(「主任技術者又は監理技術者」若しくは「現場代理人」としての実績)を資料提出日において有すること。			

受注者希望型を選択した場合は②を削除すること。

受注者希望型を選択した場合はチェックを外すこと。

4 入札手続等

手続名等	期間・期日	備考(方法・場所等)
特定建設工事共同企業体入札参加資格審査申請書提出期間	—	
競争参加資格確認申請書提出期間	(元号)00年00月00日(〇)午後3時まで	電子入札システムによる。ただし、総合評価にかかる技術提案書については、紙媒体で提出。
技術資料に係る質問の受付期間	(元号)00年00月00日(〇)午後3時まで	持参又は電子メール、FAX若しくは電子入札システムによる(持参の場合以外は着信確認をお願いします)。
技術資料に係る質問に対する回答期間	(元号)00年00月00日(〇)午後5時15分までに回答します。	入札情報サービスシステム及び電子入札システムに掲載します。
設計図書等に係る質問の受付期間	(元号)00年00月00日(〇)午後3時まで	持参又は電子メール、FAX若しくは電子入札システムによる(持参の場合以外は着信確認をお願いします)。
設計図書等に係る質問に対する回答期間	(元号)00年00月00日(〇)午後5時15分までに回答します。	入札情報サービスシステム及び電子入札システムに掲載します。
事前条件確認通知(予定)	(元号)00年00月00日(〇)	電子入札システムによる。
総合評価に係るヒアリング予定日	—	
入札書提出期間	(元号)00年00月00日(〇)午前8時から午後8時まで (元号)00年00月00日(〇)午前8時から午前10時まで	電子入札システムによる。
開札日時	(元号)00年00月00日(〇)午前10時10分	●●建設事務所 総務・管理室 総務課
参加資格審査結果通知(予定)	(元号)00年00月00日(〇)	電子入札システムによる。
再度入札(予定価格の事後公表執行案件)	入札書提出期間(予定)	
	開札日時(予定)	
	参加資格審査結果通知(予定)	

5 提出書類等

参加申請時	<input type="checkbox"/> 特定建設工事共同企業体結成に関する入札参加資格審査申請書 <input type="checkbox"/> 特定建設工事共同企業体協定書(共同企業体取扱要綱 様式第4)の写し <input type="checkbox"/> 使用電子証明書(特定J/V用)(電子調達運用基準 様式3)		
	競争参加資格確認申請書	<input type="checkbox"/> 参考見積書 (提出方法: <input type="checkbox"/> 紙媒体 <input type="checkbox"/> 電子入札システム) <input checked="" type="checkbox"/> 技術資料提出書等 (提出方法: <input checked="" type="checkbox"/> 紙媒体 <input type="checkbox"/> 電子入札システム) ①技術資料提出書 ②技術資料(提出方法: <input type="checkbox"/> 紙媒体 <input type="checkbox"/> 電子入札システム)	
入札時	必ず提出(添付資料を含む)	<input checked="" type="checkbox"/> 工事費内訳書 <input checked="" type="checkbox"/> 企業要件(施工実績)及び配置予定技術者(資格及び施工実績)提出書(様式第2-1号) (配置予定技術者の届出(記載)の要否: <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要) ※主任(監理)技術者、営業所技術者等の兼任特例を活用する場合はいずれかを合わせて提出すること。 ※法第26条第3項第1号による場合は、専任特例1号の主任技術者等配置予定届出書(様式第2-2号) ※法第26条第3項第2号による場合は、専任特例2号の監理技術者配置予定届出書(様式第2-3号) ※法第26条の5による場合は、専任特例営業所技術者の主任技術者等配置予定届出書(様式第2-4号) ※法第26条の5による場合は、専任特例営業所技術者の主任技術者配置予定届出書(様式第2-5号) <input checked="" type="checkbox"/> 業種別書(入札時提出用) <input checked="" type="checkbox"/> 納税確認書及び納税証明書 <input checked="" type="checkbox"/> 電子契約利用意向書メールアドレス確認書 <input checked="" type="checkbox"/> 建設キャリアアップシステム事業者登録確認書 <input type="checkbox"/> その他	
	条件により提出	<input checked="" type="checkbox"/> 施工体制審査意向確認書(特記事項5(1)参照) <input type="checkbox"/> 施工体制審査意向確認書(特記事項5(1)参照)	

受注者希望型を選択した場合はチェックを外すこと。

6 その他

三重県議会の議決の要否	<input type="checkbox"/> 要 <input checked="" type="checkbox"/> 不要
火災保険付保の要否	<input type="checkbox"/> 要 <input checked="" type="checkbox"/> 不要
その他	

7 公告に関する問い合わせ先

入札事務担当所	総務・管理室 総務課	電話/FAX	059-000-0000/059-000-0000
工事担当所	事業推進室 総務課	電話/FAX	059-000-0000/059-000-0000
所在地	〒51x-xxxx 三重県〇〇市◎◎××二丁目××××	e-mail	xxxxxx@pref.mie.jp

追加特記仕様書

建設キャリアアップシステム活用モデル工事

1. 受注者は建設キャリアアップシステム活用モデル工事（以下「モデル工事という。」）の実施に際し以下の対応を行うこと。なお、モデル工事（受注者希望型）においてはモデル工事の実施を希望する場合は、発注者と協議のうえ以下の対応を行うこと。
2. 受注者は、CCUS活用内容を施工計画書に記載し発注者へ提出するとともに、工事着手前に「現場登録」及び「現場におけるカードリーダー等設置」の完了時期を協議し承諾を得ること。
3. 受注者は、「現場登録」及び「カードリーダー等設置」が完了した時点で、発注者に以下の確認ができる資料を添付し、打合せ簿にて報告を行うこと。
なお、「現場登録」及び「カードリーダー等設置」が達成できない場合、発注者にその理由を報告すること。

報告項目	確認できる資料の例
① 管理者 ID（現場管理者 ID）登録	現場管理者 ID 登録完了メール もしくは 現場管理者 ID でのログイン画面コピー
② カードリーダー等設置	現場の設置状況写真

4. CCUS 活用のためのカードリーダー等設置費用及び現場利用料（カードタッチ費用）については、設計変更対象のため発注者と協議を行うこと。なお、費用の計上方法等は、「三重県建設キャリアアップシステム活用モデル工事実施要領」に基づくものとする。
5. 下請事業者及び技能者の CCUS 登録を促進するため、当該工事における事業者と技能者の CCUS 登録率を評価し工事成績加点を行う。工事成績評価における加点の基準や方法については、「三重県建設キャリアアップシステム活用モデル工事実施要領」に基づくものとする。
6. 受注者は、モデル工事完了後に「CCUS 活用状況アンケート」に協力すること。アンケートは Web システムにより回答するものとし、下記の URL もしくは二次元コードからアンケートに回答し、提出すること。

（アドレス）<https://logoform.jp/form/8vMX/481699>

（二次元コード）



7. 受注者の責によらない不測の事態が生じ、モデル工事の遂行が困難となった場合は、受発注者の協議によりモデル工事の対象外とすることができる。

建設キャリアアップシステム事業者登録確認書

1. 入札参加申請対象工事名：
2. 商号または名称及び代表者名
3. 所在地

建設キャリアアップシステムの事業者登録が完了している

(完了しているにチェックを入れた事業者は、事業者 ID を記入してください)

事業者 ID _____
有効期限 _____ 年 _____ 月 _____ 日

なお、「建設キャリアアップシステム事業者ポータル画面コピーの写し」を添付すること

建設キャリアアップシステム事業者登録確認書

(建設キャリアアップシステム活用モデル工事 (受注者希望型) 用)

1. 工事名：
2. 商号または名称及び代表者名
3. 所在地

建設キャリアアップシステム活用モデル工事の実施を希望する

建設キャリアアップシステムの事業者登録が完了している

(完了しているにチェックを入れた事業者は、事業者 ID を記入してください)

事業者 ID	_____		
登録完了日	年	月	日
有効期限	年	月	日

なお、「建設キャリアアップシステム事業者ポータル画面コピーの写し」を添付すること

(別紙4) 確認様式

建設キャリアアップシステム活用モデル工事報告書

工事名	
受注者名	
工事完成日	令和 年 月 日

1. 登録事業者率

① 元請事業者+下請事業者数		(参考様式の①)
② 元請事業者+CCUS登録事業者数		(参考様式の②)
登録事業者率 (②/①)		(%)
登録事業者率90%以上		(達成or未達成)

2. 登録技能者率

③ 全技能者数		(参考様式の③)
④ CCUS登録技能者数		(参考様式の④)
登録技能者率 (④/③)		(%)
登録技能者率80%以上		(達成or未達成)

両方の指標の達成状況

判定

添付資料

- 別紙4 参考様式
- 登録事業者率の算出資料
 - ・ 施工体系図
 - ・ 施工体制登録事業者一覧 (CCUS出力帳票)
- 登録技能者率の算出資料
 - ・ 作業員名簿
 - ・ 施工体制登録技能者一覧 (CCUS出力帳票)

別紙4 参考様式

別紙4 参考様式

登録事業者率、登録技能者率算出補助シート

※施工体系図、作業員名簿をもとに黄色着色セルに入力してください。

※行が不足する場合は、適宜行を挿入してお使いください。

	事業者名	登録事業者率		登録技能者率	
		① 元請事業者+ 下請事業者数	② 元請事業者+ CCUS登録事業者数	③ 全技能者数	④ CCUS登録技能者数
元請					
下請1					
下請2					
下請3					
下請4					
下請5					
下請6					
下請7					
下請8					
下請9					
下請10					
	計	0	0	0	0

【注記】

- ①…登録事業者率の算出対象とする事業者は○、登録技能者率の算出対象となる一人親方は一を記入
- ②…登録事業者率の算出対象とする事業者のうち、CCUS登録事業者は○、未登録事業者は×を記入
- ③…登録技能者率の算出対象とする技能者数を記入
- ④…登録技能者率の算出対象とする技能者数のうち、CCUS登録を行っている技能者数を記入