

見積参考資料

高知県

(金抜)

地域ため 第601-2号
 高知県 香美市 土佐山田町大平

第一調整池耐震補強詳細設計委託業務 実施設計書

履行期限 令和 8年 3月15日

令和 7年 6月1日 積算単価適用
 単価適用地区 中央東土木事務所 1 地区(南部地区)

- ・「見積参考資料」は入札参加業者の迅速で適正な委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。
- ・入札においては「見積参考資料」に記載された事項を最優先するものとし、その他の閲覧資料との表示に違いがある場合においても、入札の公正性が確保される範囲で入札事務を継続するものとする。
- ・「見積参考資料」に記載されている積算に関する事項については、契約後、必要に応じて土木設計等業務委託契約書の規定に基づき、協議を行う場合がある。

委託概要	起工又は変更理由									
耐震補強詳細設計業務（第一調整池）										
地質調査 1式										
ため池詳細設計 1池										
<table border="0"> <tr> <td></td> <td>FROM</td> <td>TO</td> </tr> <tr> <td>図面番号</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>整理番号</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>		FROM	TO	図面番号	-	-	整理番号	-	-	
	FROM	TO								
図面番号	-	-								
整理番号	-	-								

特記仕様書

第1条 共通仕様書の適用について

本業務は、「高知県委託業務技術者必携」に基づき実施しなければならない。

- 2 ただし、共通仕様書の各章における「適用すべき諸基準」で示された示方書、指針等は改定された最新のものとする。なお、業務途中で改定された場合はこの限りでない。

第2条 中間検査の実施について

高知県土木設計等委託業務検査要領第4条の規定により、次に定める業務は中間検査を実施するものとする。

- ①検査命令権者又は総括調査職員が必要と認めたもの。
 - ②成果の引渡し前に、部分使用を行う委託業務。
 - ③当初の委託対象金額が1000万円以上の設計委託業務で下記に該当するもの（災害は除く。）。
 - ア 橋梁及びトンネルに関するもの
 - イ 道路のルート設計に関するもの
 - ウ 波浪解析及び河川の流出解析等に関するもの
 - エ 水門、樋門及び樋管に関するもの
 - オ 地すべり解析等に関するもの
 - カ 上記の他、重要な構造物の詳細設計及びそれらを伴う概略設計
- なお、検査回数及び時期については、業務計画打合せ時に受発注者間で協議すること。

第3条 個人情報の保護について

受注者は、この契約による業務を処理するための個人情報を取り扱う場合は、別記「個人情報等取扱特記事項」を遵守しなければならない。

個人情報等の取り扱いの有無については、着手前に受発注者間で協議すること。

なお、個人情報等取扱特記事項に基づく各種報告書等については、業務計画書に添付すること。

参考) 個人情報保護制度に関するアドレス：

<https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/110201/joko-kojin-index.html>

別記 個人情報等取扱特記事項

(基本的事項)

- 第1 受注者は、個人情報、行政機関等匿名加工情報等又は個人番号及び特定個人情報（以下「個人情報等」という。）の保護の重要性を認識し、この契約による業務の実施に当たっては、個人の権利利益を侵害することのないよう、

個人情報等の取り扱いを適正に行わなければならない。

(責任体制の整備)

- 第2 受注者は、個人情報等の安全管理について、内部における責任体制を構築し、その体制を維持しなければならない。

(責任者等の報告)

- 第3 受注者は、この契約による業務に関して知り得た個人情報等を取り扱う責任者（以下「業務責任者」という。）及び業務に従事する者（以下「業務従事者」という。）を定め、書面によりあらかじめ発注者に報告しなければならない。業務責任者及び業務従事者を変更する場合も同様とする。

- 2 業務責任者は、本件特記事項に定める事項を適切に実施するよう、業務従事者を監督しなければならない。
- 3 業務従事者は、業務責任者の指示に従い、本件特記事項に定める事項を遵守しなければならない。

(作業場所等の特定)

- 第4 受注者は、個人情報等を取り扱う場所（以下「作業場所」という。）を定め、あらかじめ発注者に届け出なければならない。

- 2 受注者は、作業場所を変更する場合は、あらかじめ発注者に届け出なければならない。
- 3 受注者は、個人番号及び特定個人情報（以下「特定個人情報等」という。）を取り扱う事務を実施する区域を明確にし、物理的安全管理措置を講ずるものとする。
- 4 受注者は、業務従事者に対し、身分証明書を常時携帯させるとともに、事業者名を明記した名札等を着用させて業務に従事させなければならない。

(従事者に対する教育)

- 第5 受注者は、業務従事者に対して、個人情報等の保護、情報セキュリティに対する意識の向上、本件特記事項において業務従事者が遵守すべき事項その他この契約に係る業務の適切な履行に必要な教育及び研修を実施しなければならない。

(秘密の保持)

- 第6 受注者は、この契約による業務に関して知り得た個人情報等を他に漏らしてはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

(再委託の禁止)

- 第7 受注者は、この契約による業務の全部又は一部を第三者（以下「再委託先」という。）に委託（以下「再委託」という。）する場合（再委託先が委託先の子会社（会社法（平成17年法律第86号）第2条第1項第3号に規定する子会社をいう。）

特 記 仕 様 書

である場合又は二以上の段階にわたる委託である場合を含む。以下同じ。)は、あらかじめ次に掲げる項目を記載した書面を発注者に提出して発注者の承諾を得なければならない。

- (1) 再委託を行う業務の内容
- (2) 再委託の期間
- (3) 再委託の相手方
- (4) 再委託が必要である理由
- (5) 再委託で取り扱う個人情報等
- (6) 再委託の相手方に求める個人情報等保護措置の内容
- (7) 前号の個人情報等保護措置の内容を遵守し、個人情報等を適切に取り扱うという再委託の相手方の誓約
- (8) 再委託の相手方の監督方法
- (9) その他発注者が必要があると認める事項

2 受注者は、再委託を行ったときは遅滞なく再委託の相手方における次に掲げる事項を記載した書面を発注者に提出しなければならない。

- (1) 再委託先
- (2) 再委託をする業務の内容
- (3) 再委託の期間
- (4) 再委託先の責任体制等（業務従事者への教育方法、作業場所、保管場所及び保管方法を含む。）
- (5) 再委託先の個人情報等の保護に関する事項の内容及び監督方法
- (6) その他発注者が必要があると認める事項

3 受注者は、前項の内容を変更する場合は、事前に発注者に報告しなければならない。

- 4 受注者は、再委託を行った場合は、再委託の相手方にこの契約に基づく一切の義務を遵守させるとともに、受注者と再委託の相手方との契約内容にかかわらず、発注者に対して再委託の相手方による個人情報等の取り扱いに関する責任を負うものとする。
- 5 受注者は、再委託を行った場合は、その履行状況を管理監督するとともに、発注者の求めに応じて、その状況等を発注者に報告しなければならない。

(派遣労働者の利用時の措置)

第8 受注者は、この契約による業務を派遣労働者（労働者派遣事業の適正な運営の確保及び派遣労働者の保護等に関する法律（昭和60年法律第88号）第2条第2号

に規定する派遣労働者をいう。以下同じ。）に行わせる場合は、労働者派遣契約書に、秘密保持義務等個人情報等の取り扱いに関する事項を明記しなければならない。

- 2 受注者は、発注者に対して、この契約に基づく一切の義務を遵守させるとともに、派遣労働者の全ての行為及びその結果について責任を負うものとする。

(収集及び保管の制限)

第9 受注者は、この契約による業務を行うために個人情報及び行政機関等匿名加工情報等を収集するときは、その業務の目的を明確にし、目的を達成するために必要な範囲内で、適法かつ公正な手段により行わなければならない。

- 2 受注者は、行政手続における特定の個人を識別するための番号の利用等に関する法律（平成25年法律第27号。以下「番号法」という。）第19条各号のいずれかに該当する場合を除き、特定個人情報等を収集又は保管してはならない。

(目的外利用及び提供の禁止)

第10 受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による業務に関して知り得た個人情報及び行政機関等匿名加工情報等を、契約の目的以外に利用し、又は第三者に提供してはならない。

- 2 受注者は、この契約による業務を行うために収集した特定個人情報等について、番号法第19条各号に掲げられたものについて発注者が第三者への提供を指示した場合を除き、契約の目的以外に利用し、又は第三者に提供してはならない。

(提供の求めの制限)

第11 受注者は、個人番号利用事務又は個人番号関係事務（以下「個人番号利用事務等」という。以下同じ。）を処理するために必要な場合その他番号法で定める場合を除き、個人番号の提供を求めてはならない。

(複写、複製及び作成の禁止)

第12 受注者は、発注者の承諾があるときを除き、この契約による業務を行うため発注者から提供を受けた個人情報等が記録された資料等を複写し、又は複製してはならない。

- 2 受注者は、個人番号利用事務等を処理するために必要な場合その他番号法で定める場合を除き、特定個人情報ファイルを作成してはならない。

(個人情報の適正管理)

第13 受注者は、この契約による業務に関して知り得た個人情報等について、漏えい、滅失及びき損（以下「漏えい等」という。）の防止その他個人情報等の適正な管理のため、次に掲げる措置を講じなければならない。

特記仕様書

- (1) 個人情報及び行政機関等匿名加工情報等の秘匿性等その内容及び必要に応じて台帳等を整備し、責任者、保管場所その他の項目を当該台帳に記録すること。
- (2) 特定個人情報等を管理するための台帳を整備し、責任者、保管場所その他の項目を当該台帳に記録すること。
- (3) 施錠が可能な保管庫又は施錠若しくは入退室管理の可能な保管室等で個人情報等を保管すること。
- (4) 発注者の承諾があるときを除き、特定した場所から個人情報等を持ち出さないこと。
- (5) 個人情報等を電子データで持ち出す場合は、暗号化処理又はこれと同等以上の保護措置を行うこと。
- (6) 個人情報等を電子データで保管する場合は、当該データが記録された記録媒体及びそのバックアップデータの保管状況並びに記録された個人情報等の正確性について、定期的に点検すること。
- (7) 作業場所に、私用パソコン、私用記録媒体その他の私用物を持ち込んで、個人情報等を扱う作業を行わせないこと。
- (8) 個人情報等を利用する作業を行うパソコンに、個人情報等の漏えい等につながると考えられる業務に関係のないアプリケーションをインストールしないこと。
- (9) インターネット上で提供されているデータ共有サービス等への個人情報等の登録を行ってはならない。ただし、この契約による業務の実施において、発注者が必要であると認める場合はこの限りでない。なお、この場合においても、情報閲覧者のアクセス制限や暗号化処理を行うなど、漏えい等の防止に必要な措置を講じること。
- (10) 前各号に掲げる場合のほか、個人情報等の漏えい等の防止その他個人情報等の適正な管理のため必要な措置を講じること。

(外的環境の把握)

第14 受注者は、外国（民間事業者が提供するクラウドサービスを利用する場合においてはクラウドサービス提供事業者が所在する外国及び個人データが保存されるサーバが所在する外国が該当する。）において取り扱われる場合は、当該外国の個人情報の保護に関する制度等を把握した上で、個人情報等の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じなければならない。

(資料等の返還等)

第15 受注者は、この契約による業務を処理するために発注者から提供を受け、又は受注者自らが収集し、若しくは作成した個人情報等について、この契約の終了後又は契約を解除された後において、発注者の指示に基づいて返還、廃棄又は消去しなければならない。

- 2 受注者は、前項の個人情報等を廃棄する場合は、記録媒体を物理的に破壊する等当該個人情報等が判読、復元できないように確実な方法で廃棄しなければならない。

(報告義務)

第16 発注者は、この契約による業務を行うに当たり、取り扱っている個人情報等の管理状況について、必要があると認めるときは、受注者に報告を求めることができる。

(検査及び調査)

第17 発注者は、この契約による業務の処理に伴う個人情報及び行政機関等匿名加工情報等の取り扱いについて、秘匿性等その内容やその量等に応じて、本件特記事項の規定に基づき必要な措置が講じられているかどうかを確認する必要があると認めるときは、受注者又は再委託先に対して、少なくとも年1回以上、原則として実地検査により行うものとする。

- 2 発注者は、前項の目的を達成するため、受注者に対して必要な情報を求め、又はこの契約による事務の執行に関して必要な指示をすることができる。
- 3 発注者は、この契約による業務の処理に伴う特定個人情報等の取り扱いについて、本件特記事項の規定に基づき必要な措置が講じられているかどうかを確認する必要があると認めるときは、受注者に対して調査を行うことができる。
- 4 発注者は、前項の目的を達成するため、作業場所を立入調査することができるものとし、受注者に対して必要な情報を求め、又はこの契約による事務の執行に関して必要な指示をすることができる。

(事故報告)

第18 受注者は、この契約による業務の処理に関して個人情報等の漏えい等の事故が発生した場合は、当該事故に係る個人情報等の内容、件数、発生場所、発生状況等を書面により速やかに発注者に報告し、発注者の指示に従うものとする。

- 2 受注者は、発注者と協議の上、二次被害の防止、類似事案の発生回避等の観点から、可能な限り当該漏えい等に係る事実関係、発生原因及び再発防止策の公表に努めなければならない。
- 3 発注者は、この契約による業務の処理に関して個人情報等の漏えい等の事故が

特記仕様書

発生した場合は、必要に応じて当該事故に関する情報を公表することができる。

(契約解除)

第19 発注者は、受注者が特記事項に定める義務を履行しない場合は、この契約による業務の全部又は一部を解除することができる。

2 受注者は、前項の規定による契約の解除により損害を受けた場合においても、発注者に対して、その損害の賠償を請求することはできないものとする。

(履行義務違反に伴う指名停止措置)

第20 発注者は、受注者が特記事項に定める義務を履行しない場合は、高知県建設工事等指名停止措置要綱（平成17年8月26日高知県告示第598号）の定めるところにより、指名停止の措置を行うことができる。再委託先が特記事項に定める義務を履行しない場合も同様に、発注者は受注者又は再委託先に対し指名停止の措置を行うことができる。

(損害賠償)

第21 受注者は、特記事項に定める義務に違反し、又は怠ったことにより発注者又は第三者が被害を被った場合には、その損害を賠償しなければならない。

第4条 測量調査設計業務実績情報システムへの登録

1 受注者は、契約時又は変更時において、委託金額が100万円（消費税込み）以上の業務について、測量調査設計業務実績情報サービス（TECRIS）入力システムに基づき受注・変更・完了・訂正時に業務実績情報として「業務カルテ」を作成し調査職員の確認を受けたうえ、

- (1) 受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き15日以内に、
- (2) 登録内容の変更時は変更があったときから、土曜日、日曜日、祝日等を除き15日以内に、
- (3) 完了時は完了後15日以内に、
- (4) 訂正時は適宜、

登録機関に登録申請しなければならない。

また、登録機関発行の「登録内容確認書」が届いた際は、その写しを直ちに調査職員に提出しなければならない。なお、変更時と完了時の間が15日間に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

なお、提出の期限は以下のとおりとする。

- (1) 受注時登録データの提出期限は、契約締結後15日以内とする。
- (2) 完了時登録データの提出期限は、業務完了後15日以内とする。
- (3) なお、業務履行中に、受注時登録データに変更があった場合は、変更があった

日から15日以内に変更データを提出しなければならない。

第5条 管理技術者・照査技術者

土木関係建設コンサルタント業務

管理技術者

1 次のいずれかに該当する者。

- (1) 技術士法（昭和58年法律第25号）による技術士（選択科目を「土質及び基礎」、「河川、砂防及び海岸・海洋」、「農業農村工学」（旧称「農業土木」）のいずれかに該当する者に限る）とする。
- (2) 一般社団法人建設コンサルタンツ協会が実施するシビルコンサルティングマネージャ（RCCM）資格試験に合格し、同協会に備える「RCCM登録簿」に登録されている者（専門部門を「土質及び基礎」、「河川、砂防及び海岸・海洋」、「農業土木」のいずれかに該当する者に限る）とする。
- (3) 建設コンサルタント登録規程第3条第1号のロの規定により大臣が認定した者（専門部門を「土質及び基礎」、「河川、砂防及び海岸・海洋」、「農業土木」のいずれかに該当する者に限る）とする。
- (4) 農業農村整備事業にあつては、公益社団法人土地改良測量設計技術協会が定める「農業土木技術管理士」の資格を保有し、同協会が定める登録名簿に登録されている者。

2 管理技術者は、本業務が完了するまで原則として変更できない。傷病、死亡、退職等やむを得ない理由により変更する場合は、同等以上の技術力を有する者を配置し、発注者の了承を得なければならない。

照査技術者及び照査の実施

- 1 照査技術者は、管理技術者と同等以上の資格及び技術力を有するものでなければならない。また、照査技術者は、管理技術者と同一の者が兼務することはできない。
- 2 本業務における基本事項の照査は、「詳細設計照査要領」に基づき実施するものとする。又、同要領に基づき作成した資料は設計業務共通仕様書第1108条に規定する照査報告書に含めて提出するものとする。
- 3 詳細設計においては、成果物を取りまとめるにあたって、設計図、設計計算書、数量計算書等について、それぞれ及び相互（設計図－設計計算書間、設計図－数量計算書間等）の整合を確認するうえで、確認マークをするなどして分かりやすく確認結果を示し、間違いの修正を行うための照査（以下「赤黄チェック」という。）を原則として実施するものとする。

特記仕様書

なお、赤黄チェックの資料は、調査職員の請求があった場合は速やかに提示しなければならない。

- 4 照査技術者は、成果物納入時の照査報告の際に、赤黄チェックの根拠となる資料を発注者に提示するものとする。（詳細設計に限る）

第6条 業務概要

1 業務名

第一調整池耐震対策詳細設計委託業務

2 業務目的

本業務は、第一調整池においてため池堤体耐震補強の実施設計を行うものである。業務ではため池堤体の試掘調査を行い、その結果に基づき、既往成果（高知11期森林技術センター第1調整池耐震化整備計画策定委託業務）で計画された耐震補強対策工法について詳細検討を実施した上で、実施設計を行うものとする。

3 業務箇所

高知県 香美市 土佐山田町大平

4 準拠基準

本業務の実施にあたっては、以下の基準に準拠するものとし、これらにより難しい場合は調査職員と協議の上で適宜、必要な基準に準拠するものとする。

- ・土地改良設計指針「ため池整備」（平成27年5月：農村工学会）

5 業務内容

5-1 地質調査業務

(1) 試掘ピットによる堤体材料調査

堤体材料であるロック材を対象に、試掘ピットを用い、堤体材料であるロック材の状況（ロック材の岩種、径など）を把握し、対策工法（一列矢板工法）の施工方法選定の基礎資料とする。調査後、試掘ピットは埋め戻し、舗装復旧を行う、

5-2 解析等調査

解析等調査は、調査地周辺に関する既存資料の収集及び現地調査を実施し、地質・土質調査で得られた資料を基に、地質・土質に関する総合的な解析とりまとめを行うものとし、以下の項目を計上する。

(1) 既存資料の収集・現地調査：1業務

- ①関係文献等の収集と検討、②調査地周辺の現地踏査

(2) 総合解析とりまとめ：1業務

- ①調査地周辺の地形・地質の検討、②地質調査結果に基づき、堤体土の工学的性質の検討、③地盤の透水性の検討、④施工上の留意点の検討、⑤報告書の執筆

5-3 設計業務

既往成果（高知11期 森林技術センター第1調整池耐震化整備計画策定委託業務）において最適工法として選定された一列矢板工法の詳細検討を実施する。

5-3-1 対策工法詳細検討（L2地震動解析含む）

(1) 対策工法検討

1. 設計条件の整理

レベル2地震時の堤体本体の貯水機能を確保し、下流域への影響を低減させるため及び遮水壁継ぎ目部および護岸壁接地面（アバット部）の貯水機能を維持するため、耐震補強対策に対する設計条件を整理する。

2. 詳細検討

試掘ピットによる堤体材料調査結果に基づき、一列矢板工法について当該堤体の土質状況に応じた矢板打設位置、深度、最適な施工方法を検討する。検討に際して、ため池堤体に用いる一列矢板工法の最新の知見を踏まえるものとする。

(2) 対策後断面の常時安定検討

耐震補強後の設計計画に基づき、初期応力解析、浸透流解析を実施し、常時及び湛水時の堤体安定性を評価する。

(3) 対策後断面に対する動的照査

耐震補強後の設計計画に基づき、動的有効応力解析を行い、レベル2地震時の堤体本体の貯水機能を確保に対して、耐震性能を評価する。解析手法は二次元地震応答解析（FLIP）とする。

(4) 点検とりまとめ

検討結果について、点検とりまとめ及び報告書作成を行う。

(5) 照査

業務の節目毎に照査を実施し、照査報告書の作成を行う。

5-3-2 ため池耐震補強詳細設計（第一調整池：堤高9.0m、堤長60m）

(1) 準備作業

1. 現地調査

予定地域及び周辺の地形、地質等について設計に必要な調査を行う。

2. 資料の検討

貸与資料を整理し、内容を把握する。

(2) 設計基本計画

1. 対策工法詳細検討に基づき、耐震補強対策設計の基本方針を作成する。また、設計洪水量の確認を行う。

特記仕様書

(3) 堤体の設計

1. 設計数値及び基本断面の検討

地質調査、土質試験結果により堤体の設計諸数値及び基本断面を決定する。

2. 堤体の安定計算

堤体上下流の安定計算（完成直後、常時満水位、設計洪水水位、水位急降下）を行う。

3. 浸透流の検討

堤体からの浸透量について浸透流に対する安定性と必要な貯水容量を満足する量であることを確認する。

4. 付帯工の検討

堤体付帯工（下流堤体かごマット工）の基本設計を行う。

5. 設計図作成

平面図、縦断面図、横断面図、標準断面図、付帯工図を作成する。

6. 数量計算

設計工種についての数量計算を行う。

(4) 施工計画

1. 基本構想の立案

施工計画及び仮設計画の基本的な構想の立案を行う。

2. 施工計画及び仮設計画

施工計画（土工計画、工事用進入路、工程表を含む）及び仮設計画を作成する。

(5) 概算工事費

1. 主要工事数量と事例等による単価で概算工事費を算定する。

(6) 照査

1. 照査計画に基づき、業務の節目毎に照査を実施し、照査報告書の作成を行う。

(7) 点検とりまとめ

1. 上記作業の点検とりまとめ及び報告書作成を行う。

第7条 打合せ等

1 設計業務の打合せ（対面）は、業務着手時、中間打合せ2回及び成果品納入時の合計4回とし、管理技術者と調査職員が行うものとする。

第8条 成果品

1 成果品の提出

(1) 本業務の納入成果品は、以下のとおりとする。

- ・電子成果品1部
- ・成果報告書1部
- ・平綴図面帳A3版1部
- ・高知県委託業務台帳1部

なお、解析に用いたデータについてはすべてのオリジナルデータを電子成果品に納めること

2 電子納品で提出されたデジタル写真について

(1) 電子納品により引渡しを受けた成果品のデジタル写真については、担当部署において、無断編集等についての調査を行うことがある。

なお、調査した結果、無断編集の疑いのあるものについては、検査及び引渡し後であっても書面による事実確認を行うものとする。

3 発注者は、業務完了後においても、受注者の責に帰すべき理由により成果品に不都合が生じたことを発見した場合は、速やかに受注者と協議のうえ、受注者に成果品の訂正、補足そのほかの措置を命ずるものとする。

4 受注者は、業務完了後においても、受注者の責に帰すべき理由により成果品に不都合が生じたことを発見した場合は、速やかに発注者と協議のうえ、成果品の訂正、補足そのほかの措置を行うものとする。

第9条 再委託

1 「主たる部分」とは「共通仕様書」第1128条第1項に示すものとする。

2 受注者は本業務の一部（主たる部分を除く）について、契約書第6条の再委託を行う場合は、発注者の定める所定の様式を契約締結後、ただちに発注者へ提出し、業務に着手するまでに再委託の承諾を受けるものとする。ただし、「軽微な部分」に該当する作業の再委託については、発注者の承諾は要しない。なお、再委託に関して発注者の承諾が得られない場合は、受注者は再委託に付そうとした部分を自ら履行するものとする。

3 受注者が契約書6条再委託の承諾を得た場合は、再委託の相手方の住所、氏名、再委託を行う業務の範囲を記載した所定の様式を提出しなければならない。また、履行体制について内容を変更しようとする場合は、同様に提出を行うこと。

第10条 ウィークリー・スタンスについて

本業務は、計画的な設計業務等の履行を確保しつつ、非効率なやり方の業務の

特記仕様書

環境等を改善し、より一層魅力ある仕事、現場の創造に努めることを目的としたウイークリー・スタンス対象業務である。なお、取組内容及び進め方はウイークリー・スタンス実施要領によるものとする。

(令和6年3月13日付け5高技管第406号「ウイークリー・スタンス実施要領の制定について」参照)

第11条 その他

- 1 その他、疑義のある場合は、調査職員と協議するものとする。
- 2 打合せ協議等には、公益社団法人高知県建設技術公社職員も参加する。

第12条 業務履行中の情報共有システムの活用について（受注者希望型）

※「設計および測量・調査業務積算資料（高知県土木部）」で積算する委託業務が原則対象。

- 1 調査職員及び受注者の間で受け渡される書類を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図るため、情報共有システムの活用を希望する場合は、「情報共有システム運用ガイドライン（案）高知県」に基づき、契約後に受発注者間の協議により活用を決定すること。
- 2 システムを活用する際、受注者は、サービス提供者と次の内容を含めた契約を締結するものとする。
 - (1) 情報共有システムに関する障害を適正に処理、解決できる体制を整える旨
 - (2) サービス提供者が善良なる管理者の注意をもってしても防御し得ない不正アクセス等により、情報漏洩、データ破壊、システム停止等があった場合、速やかに受注者に連絡を行い適正な処置を行う旨
 - (3) (2) の場合において、サービス提供者に重大な管理瑕疵があると調査職員もしくは受注者が判断した場合、又は復旧もしくは処理対応が不適切な場合には、受注者はサービス提供者と協議のうえ情報共有システムの利用を停止することができる旨
- 3 受注者は、調査職員から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

委託費内訳表

費目・工種・細別等	単位	数量	単価	金額	摘要
測量設計費					
地質調査業務(一般)					
直接調査費					
試掘調査	式	1			明細表 第1号 成果市
間接調査費					
準備費	式	1			明細表 第2号
安全費	式	1			明細表 第3号
直接調査費 (電子成果品作成費(市場単価))	式	1			
間接調査費 (施工管理費(市場単価))	式	1			

委託費内訳表

費目・工種・細別等	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査業務(解析)					
直接人件費					
解析等調査	式	1			明細表 第4号 成果市
直接経費					
電子成果品作成費(市場単価)	式	1			
直接原価					
その他原価	式	1			
業務原価計					
一般管理費等	式	1			
地質調査業務(解析)価格					

委託費内訳表

費目・工種・細別等	単位	数量	単価	金額	摘要
設計業務					
詳細設計					
ため池設計	式	1			明細表 第5号
直接経費					
旅費交通費率分	式	1			
電子成果品作成費	式	1			
直接原価					
その他原価	式	1			
業務原価計					
一般管理費等	式	1			

委託費内訳表

費目・工種・細別等	単位	数量	単価	金額	摘要
委託業務価格					
消費税相当額					
合計					

単価表 第 1号

準備及び後片付け

単価表

(1)

金額：

内容：

1 業務 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
準備及び跡片付け	業務	1.0			
	(	1	業務 当り)

単価表 第 3号

既存資料の収集・現地調査

単価表

(1)

金額：

内容：

1 業務 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1.0			人件費
	(	1	業務 当り)
*** 施工条件 *** ボーリング本数 : 1 本					

単価表 第 4号

総合解析とりまとめ

単価表

(1)

金額：

内容：0～3種

1 業務 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	業務	1.0			人件費
	(	1	業務 当り)
*** 施工条件 *** 試験種目数 : 0～3種 ボーリング本数 : 1 本					

単価表 第 6号

対策工法詳細検討

単価表

(1)

金額：

内容：L2地震動解析含む

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
対策工法検討	式	1			単価表 第 7 号
対策後断面の常時安定検討 初期応力解析	式	1			単価表 第 8 号
対策後断面に対する動的照査 二次元地震応答解析FLIP	式	1			単価表 第 9 号
点検とりまとめ	式	1			単価表 第 10 号
照査	式	1			単価表 第 11 号
	(	1	式 当り)

単価表 第 7号

対策工法検討

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人	1.5			人件費
主任技師	人	3			人件費
技師(A)	人	4			人件費
技師(B)	人	8			人件費
技師(C)	人	8			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 8号

対策後断面の常時安定検討

単価表

(1)

金額：

内容：初期応力解析

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人	1			人件費
主任技師	人	2			人件費
技師(A)	人	3			人件費
技師(B)	人	6			人件費
技師(C)	人	6			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 9号

対策後断面に対する動的照査

単価表

(1)

金額：

内容：二次元地震応答解析FLIP

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人	1			人件費
主任技師	人	3			人件費
技師(A)	人	6			人件費
技師(B)	人	6			人件費
技師(C)	人	3			人件費
技術員	人	3			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 10号

点検とりまとめ

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人	1			人件費
主任技師	人	1			人件費
技師(A)	人	1			人件費
技師(B)	人	2			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 11号

照査

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人	1			人件費
主任技師	人	1			人件費
技師(A)	人	2			人件費
技師(B)	人	1			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 12号

ため池耐震補強詳細設計

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
準備作業	式	1			単価表 第 13 号
設計基本計画	式	1			単価表 第 16 号
堤体の設計	式	1			単価表 第 19 号
施工計画	式	1			単価表 第 26 号
概算工事費	式	1			単価表 第 29 号
照査	式	1			単価表 第 31 号
点検取りまとめ	式	1			単価表 第 33 号
	(	1	式 当り)

単価表 第 15号

資料の検討

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.65			人件費
技師(A)	人	2.27			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 19号

堤体の設計

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計数値及び基本断面の検討	式	1			単価表 第 20 号
堤体の安定計算	式	1			単価表 第 21 号
浸透流の検討	式	1			単価表 第 22 号
附帯工の検討	式	1			単価表 第 23 号
設計図作成	式	1			単価表 第 24 号
数量計算	式	1			単価表 第 25 号
	(	1	式 当り)

単価表 第 23号

附帯工の検討

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(B)	人	0.69			人件費
技師(C)	人	0.69			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 24号

設計図作成

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人	0.59			人件費
技師(B)	人	1.29			人件費
技師(C)	人	1.29			人件費
技術員	人	1.29			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 28号

施工計画及び仮設計画

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.59			人件費
技師(A)	人	1.19			人件費
技師(B)	人	1.78			人件費
技師(C)	人	1.19			人件費
技術員	人	0.69			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 29号

概算工事費

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
概算工事費	式	1			単価表 第 30 号
	(	1	式 当り)

単価表 第 30号

概算工事費

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人	1.19			人件費
技師(B)	人	1.19			人件費
技師(C)	人	1.94			人件費
	(	1	式 当り)

単価表 第 31号

照査

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
照査	式	1			単価表 第 32 号
	(	1	式 当り)

単価表 第 33号

点検取りまとめ

単価表

(1)

金額：

内容：

1 式 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
点検取りまとめ	式	1			単価表 第 34 号
	(	1	式 当り)

諸経費計算情報

単価適用年月日	令和 7年 6月1日
単価適用地区	中央東土木事務所 1 地区(南部地区)
■地質調査業務(一般)	
業務委託料の積算	建設コンサルタントに委託する場合
電子成果品作成費(地質調査市場単価)	計上する
施工管理費(地質調査市場単価)	計上する
電子成果品作成費(弾性波探査業務)	計上しない
電子成果品作成費(地すべり調査)	計上しない
旅費交通費の率計上有無	計上する
安全費地域	計上しない
安全费率	0.00
まるめ区分	万円まるめ(業務価格100万円以上)
■地質調査業務(解析)	
業務委託料の積算	建設コンサルタントに委託する場合

諸経費計算情報

電子成果品作成費(地質調査市場単価)	計上する
電子成果品作成費(弾性波探査業務)	計上しない
電子成果品作成費(地すべり調査)	計上しない
電子成果品作成費(軟弱地盤技術解析)	計上しない
旅費交通費の率計上有無	計上しない
まるめ区分	万円まるめ(業務価格100万円以上)
■設計業務	
業務委託料の積算	建設コンサルタントに委託する場合
電子成果品作成費	計上する
設計書の種類	概略、予備、詳細設計
旅費交通費の率計上有無	計上する
業務区分	設計業務
まるめ区分	万円まるめ(業務価格100万円以上)