


令和5年度

教育 第 5 号

高知県高岡郡日高村 本郷

地区

日高中学校プール改築工事実施設計委託業務

(見積参考資料) 設計書

施行方法	請負
履行期限	令和5年12月11日
作成日	令和5年5月17日


概要

プール改築工事実施設計	N=1式
現地調査・打合せ	N=1式
建築図面作成	N=1式
構造計算 図面	N=1式
電気設備図	N=1式
機械設備図	N=1式
積算	N=1式

起工又は変更申請理由  
本業務は老朽化している日高中学校のプールを改築する為の実施設計を行うものである。

予 算 額		円	消費税相当額抜きの 請負対象金額
事 業 費		円	
内 訳	請 負 対 象 金 額	円	円
	そ の 他		

■令和5年度 教育 第5号 日高中学校プール改築工事実施設計委託業務

■数量

設計費	1 式
(直接人件費)	
現地調査・打合せ	32 人・時間
建築図面作成(33枚:想定数)	165 人・時間
構造計算 図面	61 人・時間
電気設備図	72 人・時間
機械設備図	48 人・時間
積算	48 人・時間

諸経費等 1 式

日高中学校のプールに関する図面はありません。

# 令和5年度 教育 第5号 日高中学校プール改築工事実施設計委託業務特記仕様書

## 1. 業務名称

令和5年度 教育 第5号 日高中学校プール改築工事実施設計委託業務

## 2. 業務概要

### (1) 目的

日高中学校屋外プール、更衣室が老朽化しているため、解体し、新築するもの。

### (2) 履行期限

令和5年12月11日

### (3) 工事概要

- ・屋外プール(25m 6レーン)、更衣室(コンクリートブロック造 約70 m<sup>2</sup>)の解体工事。
- ・屋外プール(25m、6レーン)の新築工事。  
RC造としプール材質についてはステンレス製を想定しているが、他の材質とも比較検討の上決定する。
- ・更衣室(RC造 約70 m<sup>2</sup>)の新築工事。
- ・駐輪場(鉄骨造平屋 約240 m<sup>2</sup>)の解体工事。
- ・プール東面の擁壁補強工事。

### (4) 業務内容

工事発注時は分離発注を想定しているため、上記(3)の内容を満たした以下に示す工種に係る設計業務一式。

- ・建築主体工事(解体工事、擁壁補強工事含む)
- ・電気設備工事
- ・機械設備工事

## 3. 工事の条件(予定)

(1) 工事概算額 約170,000千円(税込)

(※建築主体・機械設備・電気設備合計)

(2) 工事発注時期 令和6年8月(予定)

(3) 工事予定期間 契約締結日から7か月間程度(準備期間含む)

## 4. 業務仕様

### (1) 適用範囲

本仕様書は、「令和5年度 教育 第5号 日高中学校プール改築工事実施設計委託業務」に適用する。

なお、本仕様書で指示しないものについては「公共建築設計業務委託共通仕様書(令

和 3 年版)」(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)によるものとする。

また、業務遂行上必要な事項は監督職員の指示に従い、業務を遂行しなければならない。

#### (2) 資格要件

管理技術者の資格要件は、建築士法(昭和 25 年法律第 202 号)による 1 級建築士以上とする。

#### (3) 設計業務の範囲

- ・ 建築主体、電気設備、機械設備に係る実施設計図書の作成
- ・ 建築工事費積算書・数量算出書の作成
- ・ 特記仕様書の作成
- ・ 確認申請手続き業務

### 4. 業務の実施

#### (1) 一般的事項

設計及び積算業務は、提示された設計条件によって行い、詳細な事項については監督職員と協議すること

また、積極的に工事内容の提案を行い、発注者と協議して採用となった内容も設計に盛り込むこと。

#### (2) 業務計画書

業務計画書は、次による。

- ・ 業務計画書の提出について
- ・ 管理技術者・照査技術者届
- ・ 技術者経歴書(管理・照査)
- ・ 業務実施体制

#### (3) 打合せ等

打合せ等は契約締結後、以下の時期に行い、打合せ後は速やかに記録を作成し、監督職員に提出すること。

- ・ 業務着手時の打ち合わせ
- ・ 監督職員又は管理技術者が必要と認めた時の打ち合わせ

### 5. 成果物等

業務完了時に以下に示す成果物等を監督職員に提出すること。

○建築意匠設計図(A4 版と A2 版)	各 2 部
○建築構造設計図(A4 版と A2 版)	各 2 部
○電気設備設計図(A4 版と A2 版)	各 2 部
○機械設備設計図(A4 版と A2 版)	各 2 部

○積算数量算出書	1 部
○積算数量調書	1 部
○数量内訳書（金入り）	1 部
○数量内訳書（金抜き）	1 部
○単価決定表	1 部
○打合せ記録簿	1 部
○CAD データ	1 式

#### 6. その他、特記事項

- （1）設計に先立ち、監督職員と十分な協議を行うこと
- （2）本業務において貸し出しできる設計資料は設計図等の紙媒体資料であるため、必要図面の作成も全て本業務内で実施すること
- （3）令和6年度工事発注予定のため、令和5年10月頃までに、予算確保用の工事費概算額を算出すること
- （4）可能な限り学校運営上支障がなく、工期及び経費も縮減できるよう、工法についても十分検討すること。
- （5）その他この本業務の履行について疑義を生じた場合及びこの仕様書に定めのない事項については、発注者と受注者の協議のうえ解決を図るものとする。

■現況 (S54 (1979) 年完成 日高中プール)





