

調達要求番号：6NMM1AK0110

陸 上 自 衛 隊 仕 様 書			
物品番号		仕 様 書 番 号	
王城寺原演習場野外便所 新設設計業務委託		51	
	作	成	令和 8 年 7 月 15 日
	変	更	
	作成部隊等名		大和駐屯地業務隊

1 総則

(1) 適用範囲

本仕様書は、大和駐屯地において実施する「王城寺原演習場野外便所新設設計業務委託」に適用する。

(2) 適用基準

ア 共通

- (ア) 官庁施設の環境保全性基準
- (イ) 建設工事設計基準
- (ウ) 環境保全性に関する設計の手引
- (エ) 防衛施設設計業務に係る電子納品手引書

イ 設計

- (ア) 建築工事設計要領
- (イ) 建築工事標準詳細図
- (ウ) 公共建築設備工事標準図
- (エ) 建築設備設計基準
- (オ) 建築工事設計図書作成基準
- (カ) 建築設備工事設計図書作成基準
- (キ) 防衛施設設備設計要領
- (ク) 公共建築工事標準仕様書（建築工事編）
- (ケ) 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）
- (コ) 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）
- (サ) 公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）
- (シ) 公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）

ウ 積算

- (ア) 公共建築工事共通費積算基準
- (イ) 公共建築数量積算基準
- (ウ) 公共建築設備数量積算基準

- (エ) 公共建築工事標準単価積算基準
- (オ) 公共建築工事内訳書標準書式
- (カ) 公共建築工事見積標準書式

2 施設概要

(1) 施設名称

陸上自衛隊王城寺原演習場

(2) 施設場所

宮城県黒川郡大和町吉田

別図第 1 のとおり

3 設計と条件

(1) 敷地面積

王城寺原演習場 46,546,149.22 m²

(2) 用途地域及び地区の指定

都市計画地域の指定なし

(3) 施設の条件

計画面積：44.76 m²

主要構造：S-1（詳細は別図第 2、第 3 のとおり）

(4) 管理技術者の資格要件

建築士法（昭和 25 年制定法律 202 号）による一級建築士又は二級建築士

4 設計業務の内容及び範囲

(1) 実施設計の内容

ア 建築（総合）実施設計

イ 電気設備実施設計

ウ 機械設備実施設計

（ア）給排水・衛生設備実施設計

（イ）空調・換気設備実施設計

(2) 実施設計に関する業務範囲

ア 要求等の確認

（ア）発注者の要求等の確認

（イ）設計条件の変更等の場合の協議

イ 現地調査

ウ 実施設計方針の策定

（ア）総合検討

(イ) 実施設計のための基本事項の確定

(ウ) 実施設計方針の策定及び発注者への説明

エ 実施設計図書の作成及び提出（jw-cad データに変更可能なもの）

建築	電気	機械
仕上げ表、平面図、建具表、屋根伏図、立面図、断面図、矩計図、展開図、配筋図、施工図	電灯・コンセント設備図、分電盤結線図、屋内配線図、屋外電源引込図、屋外配線図	給排水管設備図、空調設備図、換気設備図、便所廻り詳細図、屋外給排水配管図

オ 概算工事費の検討

カ 実施設計内容の発注者への説明等

キ 計画通知作成・対応業務

計画通知に必要な書類一式の作成及び建築主事への提出

(3) 設計に伴う業務の内容及び範囲

ア 成果図書に基づく積算業務

(ア) 積算数量算出書の作成（直接材料、間接材料、仮設資材、納入数量）

(イ) 単価作成資料の作成

(ウ) 見積収集

(エ) 見積検討資料の作成

イ 設計業務における現地調査

目視及び計測による調査とし、掘削及び足場掛けは行わない。

ウ 工事連絡会議の出席等

受注者は、本設計に関する連絡会議に出席を求められた場合、協力を行うものとする。

(4) 地盤調査

別途発注する「王城寺原演習場野外便所新設調査」（地盤調査・給排水調査）の成果を設計条件に反映するものとする。

5 特記事項

(1) 本業務の実施に当たり、設計対象物に係るコストの縮減に資する工法・材料について、監督官に提案すること。

(2) 給排水設備、衛生設備及び電気設備については、維持管理性及び施工性、寒冷地対策を考慮した計画とすること。

(3) 受注者は計画図面を参考に、設計着手前に現地調査を実施し、敷地条件、既設設備、周辺環境、関係法令、技術基準を十分把握したうえで、設計を行うこと。

6 その他

- (1) 設計に際し、本仕様書に疑義が生じた場合は速やかに監督官へ報告し、協議を行うこと。
- (2) 本仕様書に指示なき場合においても技術上当然なすべき事項は積極的に実施すること。