

東伯総合公園サッカー場夜間照明等新設工事設計業務 特記仕様書

I 業務概要

- 1 目 的
- 本業務は、東伯総合公園サッカー場における夜間照明設備及び防球ネット新設工事に関し、工事発注に必要な調査及び実施設計を行うものである。
- 2 業 務 名
- 東伯総合公園サッカー場夜間照明等新設工事設計業務
- 3 委託期間
- 契約日から令和6年3月19日まで
- ただし、日本サッカー協会及びスポーツ振興くじ助成金の申請に必要な概算工事費の算出、図面（詳細は別途指示）を令和6年1月上旬までに発注者に提出すること。

4 計画施設概要

- (1)施設名称
- 東伯総合公園サッカー場
- (2)敷地場所
- 東伯郡琴浦町田越 560
- (3)施設用途
- サッカー場
- (4)工事概要
- サッカー場の夜間照明設備及び防球ネット新設
- (5)設計内容
- 設計の対象となる種目は、次のとおりである。

区分	種目	種目概要
電気設備設計	サッカー場照明設備	サッカー場夜間照明設備の新設 平均照度 200 ルックス以上 (JISZ9127：2011 運動競技の区分Ⅱ相当)
建築設計 建築構造設計	サッカー場防球ネット	サッカー場防球ネットの新設 L=190m (2 面：東側・南側)

5 設計と条件

- (1)敷地の条件
- ア敷地の面積 (1 3 , 0 0 0 m²)
- イ用途地域及び地区の指定 ()
- (2)施設の条件
- 施設の延べ面積 (1 3 , 0 0 0 m²)
- (3)建設の条件
- 建設工期(予定) (令和6年6月～令和7年3月)

II 業務仕様

本特記仕様書（以下「特記仕様書」という。）に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部「建築設計基準（令和４年版）」、「建築構造設計基準（令和３年版）」、「建築設備設計基準（令和３年版）」及び鳥取県「設計業務共通仕様書」、「地質・土質調査共通仕様書」による。

1 管理技術者及び照査技術者

- (1)受注者は、管理技術者及び照査技術者をもって、秩序正しい業務を行わせるとともに一級建築士又は二級建築士の資格保有者を配置すること。
- (2)管理技術者は、業務全般にわたり技術的管理を行わなければならない。

2 設計内容

(1) 実施設計

ア与条件の確認及び調査

適用する設計条件や設計基準の確認を行うとともに、現地において既存施設等の調査を行う。また関係する機関との調整内容の確認も行う。

イ実施設計の検討

貸与資料及び与条件整理により計画された諸施設について、安全性、快適性、施工性、経済性、コスト縮減、環境等の観点から細部検討を行い、施工位置、形状寸法、材質、構造、施工方法等を設定する。

ウ実施設計図の作成

実施設計の検討結果に基づき工事発注に必要な各種設計図を作成する。

・施設配置平面図・造成計画平面図・撤去平面図・計画断面図・各種構造図等

エ数量計算

実施計画図、諸施設仕様に基づいて、工事発注に必要な工事数量を算出する。また数量計算は、工種別、段階別に取りまとめる。

オ概算工事費の算出

提供された単価、または見積り徴収による単価に基づいた概算工事費の算出を行う。

カ照査

照査は、業務における主要な時期（基本条件決定時、設計方針決定時、設計図・数量完成時）を標準として実施する。

III 提出書類

本業務の受注者は、受注者は、業務の着手及び完了にあたって、以下の書類を提出するものとする。

- (1) 業務計画書
- (2) 着手届および工程表
- (3) 管理技術者および照査技術者届
- (4) 完了届
- (5) 成果品引渡書
- (6) その他必要書類

IV 成果品

1 本業務の成果品は下記のとおりとする。なお、納品先は琴浦町総合体育館とする。

- | | |
|---------------------------|-----|
| (1) 報告書 | 1 部 |
| (2) 実施設計図 | 1 部 |
| (3) 数量計算書（報告書内） | 1 部 |
| (4) 工事費算出書（報告書内） | 1 部 |
| (5) 設計協議記録簿（報告書内） | 1 部 |
| (6) その他発注者が必要とする資料 | 1 式 |
| (7) 上記電子データ（CD—RまたはDVD—R） | 1 式 |

V 資料の貸与

- (1) 発注者は、業務に必要と認められる関係資料等を受注者に貸与するものとする。
- (2) 受注者は、貸与を受けた資料について、破損、滅失又は盗難等の事故がないよう十分注意し、慎重に取扱うものとする。
- (3) 受注者は、本業務の完了後、発注者から貸与を受けた資料を直ちに返却しなければならない。

VI その他

- (1) 受注者は、本業務の実施にあたって、関係法規、規則等諸法令を遵守し、発注者と常に密接な連絡をとり業務を実施するものとする。
- (2) 受注者は、本業務の実施にあたって疑義が生じた場合、その都度発注者と連絡をとり業務を実施するものとする。
- (3) 受注者は、本業務の履行に関して知り得た情報を機密情報として扱うものとし、他の目的に利用し又は第三者に展開又は漏えいしてはならない。
- (4) 本改修工事は、サッカー協会との合意形成を基に実施するものであり、受注者は諸施設の仕様決定に当たっては、発注者へ随時打合せ資料を提出するものとする。
- (5) 本業務と併行して別途発注する「東伯総合公園サッカー場改修工事測量調査設計業務」の受注者と、業務の履行に必要な事項について協議を行うこと。