

設計業務委託仕様書

I. 委託概要

1. 委託の名称 水産業強化支援事業 自動製氷・貯氷施設建設工事設計業務委託
2. 建設場所 千葉県いすみ市大原11, 574番地地先
3. 工 種 新築工事
4. 構 造 耐火建築物 提案による。ただし、関係法規に準拠すること。
5. 規 模 建築：建築面積119.55㎡程度 延床面積309.75㎡程度
設備：製氷能力5トン×2基＝10トン/日
貯氷能力20トン×1室＝20トン
エア－搬送設備
6. 主要用途 製氷工場（自動）
7. 目 的
安定した氷供給による水産物の高鮮度化・高品質化・鮮度向上や、氷販売単価の削減及び漁業者の所得向上を目指すため、上記規模の施設を整備するにあたり、現地調査等により現況に適した適切な整備手法の検討等を行う。
8. 履行期間 契約締結時より令和6年2月16日
9. 一般事項
 - (1) 設計に際し、建築基準法その他関係法令の規制等を十分調査し、それらの法令に基づき計画を立て、国土交通大臣官房官庁営繕部監修の各工事共通仕様書等にも適合するものとする。
 - (2) 設計期間を厳守し、発注者と協議した予算額以内で計画すること。
 - (3) 主要材料、工法等の選定については、発注者と十分協議すること。特に特殊な工法、材料、製品等を採用しようとする場合又は、材料・工法等で特殊に関わるものを採用しようとする場合は、発注者と協議し承諾を受けること。
 - (4) その他設計に際し、疑問点、問題点、細部の設計に関する場合は、発注者と十分打合せを行うこと。
 - (5) 受注者は、本業務完了後といえども受注者の過失に起因する誤測、不備等が発見された場合は、発注者の指示により速やかに補足または、訂正を行うとともに適切な処置をしなければならない。これらに要する費用は受注者が負担するものとする。
 - (6) 成果品の管理及び帰属

成果品及び資料等の管理は、発注者が行う。受注者がこれを公表することは一切認めない。

10. 業務内容

製氷施設の実施設計（現地調査、会議等への同席、資料作成、建築設備設計）

II. 実施設計

1 基本条件の確認

(1) 建築物の設計に必要な基本的条件等の確認及び現地調査

基本調査表による報告書提出

① 敷地の現況調査報告

a. 面積、高低差、地盤の状況、地域・地区の種別、接地道路の種別、隣接地の状況等の確認

b. 電力、電話、ガス、上水道、下水道等の既存施設の現況調査報告

② 敷地現況報告図（上記の調査・確認の結果を図面に表す）

2 実施設計成果品

(1) 建築総合

① 基本計画説明書

② 設計概要書

③ 建築概要書・案内図

④ 特記仕様書

⑤ 仕上げ表

⑥ 実施設計図

配置図、平面図、立面図、断面図等

⑦ 工事費積算

積算数量調書

積算数量算出書

複合単価等作成資料

見積書、見積一覧表

3 照査

現地状況、基本情報の収集、把握の適切性、各種施工条件が設計計画に反映されているか、設計方針及び設計手法の照査。設計計算、設計図、数量の適正化、適切性及び整合性などの照査を行う。

4 成果品の提出

(1) 成果品の提出時期

- ① 実施設計業務が終了したときは、成果品を提出し、発注者の検査を受ける。
- ② 業務終了期限前であっても、発注者があらかじめ成果品の提出を指示した場合には、その指示する期限までに指示された成果品を提出し、発注者の承認を受けること。

(2) 提出成果品

- ① 現地調査報告書綴り : A4判ファイル綴りとし1部提出
- ② 主体建築物実施設計図書
 - ・実施設計説明書 : A3判ファイル綴りとし1部提出
- ③ 設計打合せ議事録綴り : A4判ファイル綴りとし1部提出
 - ・漁協担当者との設計打合せ記録
 - ・関係諸官庁等との打合せ記録
(夷隅広域消防本部、いすみ市水道課、東京電力等)
 - ・その他 : A4判ファイル綴り
- ④ 電子納品 : ①～③提出成果品をDVDにて電子納品とする。