提出図書一覧

基本設計完了時、実施設計完了時、建設業務完了時、現第2展示館の解体・撤去に係る設計業務完了時、現第2展示館の解体・撤去等業務完了時にはそれぞれ以下に示す図書を提出すること。

(敷地測量や地盤調査などを実施した場合にはその報告書も含む。また、浄化槽の新設及び既存浄化槽の解体・撤去業務及び関連インフラの盛替え業務については、当該業務内の施工区分毎に、基本設計完了時、実施設計完了時、建設業務完了時にそれぞれ以下に示す図書を提出すること。なお、各業務内容において該当するものがないものは提出する必要はないが、該当するものがないことを原則として当該業務の着手時に示すこと。)

提出図書は、「電子納品に関する運用基準[建築・建築設備編]」(名古屋市住宅都市局)に基づき電子データ(データの形式は市の指示による)も併せて提出すること。なお、提出図書の体裁・部数については、提出前に市担当者に確認を行い、必要に応じて調整を行うこと。

1 基本設計完了時提出物

事業者は、基本設計完了時、次の設計成果物を電子データ(データの形式は市の指示による)とともに市に提出する。

(1) 基本設計図書(A3製本6部程度)

ア 共通図

- 表紙
- 案内図
- 基本計画説明図
- 全体配置図
- 面積表及び求積図
- 各種工事ステップ図
- 既存埋設物重ね図(構造含む)
- 敷地調査報告書

イ 建築図等

- 建築概要書
- 建築基本設計説明書(意匠・構造)
- 配置図
- 建築基本設計図(意匠・構造)
- 平面図(各階)、立面図(各面)、断面図、主要部詳細図
- 仕様概要書
- 仕上表
- 杭比較検討書
- 避難計画図

ウ 電気設備図等

- 電気設備基本設計説明書
- 配置図

- 電気設備基本設計図
- 各設備系統図
- 各階平面図（主要機器のプロット図、主要配管等のルート図程度）
- 各階必要設備諸元表

エ 機械設備図等

- 機械設備基本設計説明書
- 配置図
- 機械設備基本設計図
- 各設備系統図
- 各階平面図（主要機器のプロット図、主要配管等のルート図程度）
- 各階必要設備諸元表

オ 什器備品

- 什器備品リスト（仕様の分かる資料を含む。）
- 設備備品リスト（仕様の分かる資料を含む。）

カ 全体外構図等（緑化計画含む。）

キ 説明資料

- 意匠計画書
- 構造計画書
- 工事費概算書（作成方法は市と協議による）
- ランニングコスト計算書
- 負荷計算書
- 電気・機械設備計画書
- ユニバーサルデザイン検討書（福祉都市環境整備指針チェックリストを含む）
- 採用設備計画比較検討書
- 近隣対策検討書（電波障害机上検討、日影検討等）
- 工事計画書（仮設計画、工程計画）
- 要求水準等確認報告書（確認に必要な資料等含む）
- 建築物環境計画書
- 関係法令等チェックリスト
- その他提案内容により必要となる説明書等

(2) 透視図（各1部）

- 鳥瞰図（施設全体のもの、A3：2面）
- 外観図（提案内容に基づき市が指定する箇所及び4面）
- 内観図（提案内容に基づき市が指定する箇所及び8面）

2 実施設計完了時提出物

事業者は、実施設計完了時、次の設計成果物を電子データ（データの形式は市の指示による）とともに市に提出する。

(1) 図面 (A 1 製本図 1 部、A 3 縮小版製本 6 部程度)

ア 建築設計図

- 表紙
- 図面目録
- 特記仕様書、案内図、配置図
- 求積図、面積表
- 工事区分
- 仕上表
- 法チェック図 (採光、換気、排煙等)
- 平面図、立面図、断面図
- 矩計図、詳細図、展開図、天井伏図、建具表
- 基礎、杭伏図
- 基礎梁伏図、各階伏図、軸組図、断面リスト
- 基礎配筋図、各階配筋図、鉄骨詳細図
- 工作物等詳細図
- 工事ステップ図 (土壌汚染を考慮したもの)

イ 外構設計図

- 外構平面図、縦横断面図、各部詳細図
- 雨水排水計画図
- 植栽図
- 既存工作物及び埋設物解体図
- 埋設物配置図 (整備前・後)

ウ その他

- 仮設計画図
- 日影図
- 平均地盤算定図
- 既存不適格改修図
- ボーリング柱状図

エ 電気設備設計図 (屋外も含む)

- 表紙
- 図面目録
- 特記仕様書、案内図、配置図
- 工事区分
- 受変電設備図
- 発電設備図 (機器仕様・結線図、機器配置図、系統図)
- 電灯設備図 (平面図、分電盤図、照明器具図、系統図)
- 動力設備図 (平面図、系統図、制御盤図)
- 情報通信設備図 (機器仕様・姿図、平面図、系統図、端子盤図)
- 防災・防犯設備図 (機器仕様・姿図、平面図、系統図)
- テレビ共聴設備図 (機器仕様・姿図、平面図、系統図)
- 避雷針配線及び取付図 (機器仕様・姿図、平面図、系統図)

- 電波障害対策図（機器仕様・姿図、平面図、系統図）
- エレベーター設備図（機械室詳細図、かご詳細図、シャフト縦断面図、各部詳細図）
- 中央監視・駐車場管制設備（機器仕様・姿図、平面図、系統図）
- その他弱電設備図（機器仕様・姿図、平面図、系統図）

オ 機械設備設計図

- 表紙
- 図面目録
- 特記仕様書、案内図、配置図
- 工事区分
- 給排水衛生設備図 [給排水、給湯、ガス、消火]（屋外平面図、平面図、詳細図、系統図、機器リスト、衛生器具リスト 等）
- 空気調和設備図 [空調、換気、排煙、自動制御]（平面図、詳細図、系統図、機器リスト、制気口リスト 等）
- 中央監視設備図（中央監視システム構成図、中央監視システム機器表、中央管理点入出力一覧表、幹線系統図、計装図、平面図等）

カ その他必要な図面

(2) 請負代金内訳書及び参考代金内訳書（各 1 部）

見積書は一式見積とせず数量項目にあったものを提出する。内容等の詳細については、「要求水準書 第 4 設計業務に関する要求水準 2 業務の要求水準 (2) 設計業務（基本設計・実施設計）イ積算業務」によること。

(3) 設計計算書（各 1 部）

- 構造計算書
- 雨水排水流量計算書
- 機械設備設計計算書
- 電気設備設計計算書
- 設備負荷計算書
- 省エネルギー計算書
- ランニングコスト計算書
- ライフサイクルコスト計算書
- その他実施設計図作成にあたり作成した計算書

(4) 積算調書（数量計算書）（各 1 部）

- 積算数量算出書（拾い出し原稿）
- 積算数量調書

(5) 設計説明書等（各 1 部）

- ユニバーサルデザイン説明書（福祉都市環境整備指針チェックリストを含む）
- 環境対策説明書
- リサイクル計画書・法的検討書

- 近隣対策検討書（電波障害机上検討、日影検討等）
- 工事計画書（仮設計画、工程計画）
- 室内空气中化学物質の抑制措置検討書
- 要求水準等確認報告書（確認に必要な資料等含む）
- 関係法令等チェックリスト
- その他提案内容により必要となる説明書等

（6）透視図（各1部）

- 鳥瞰図（施設全体のもの、2面）
- 外観図（提案内容に基づき市が指定する箇所及び4面）
- 内観図（提案内容に基づき市が指定する箇所及び8面）

（7）その他（各1部）

- 計画通知関連書類及び確認済証（建築基準法第の規定による）
- 建築物環境計画書届出書
- 環境配慮実績書
- 環境配慮評価調査票
- 関係機関届出書類
- PUBDIS 受領書
- 打合せ記録簿
- 官公庁打合せ記録簿
- 施設完成図
- その他必要な書類

3 建設業務完了時 提出物（特記なき限り各1部）

事業者は、建設業務完了時、次の竣工図書を電子データ（データの形式は市の指示による）とともに市に提出する。実施設計完了時に提出した図面や計算書等の成果物において、建設業務完了時までに変更が生じたものは、変更内容を反映した図書を再提出すること。

- 竣工図（建築）一式（A 1 原図1部、A 1 製本図2部、A 3 製本図各3部程度）
- 竣工図（電気設備）一式（上記に同じ）
- 竣工図（機械設備）一式（上記に同じ）
- 竣工図（什器・備品配置表）一式（上記に同じ）
- 施工図（建築）一式（A 1・A 3 製本図各2部程度）
- 施工図（電気設備）一式（上記に同じ）
- 施工図（機械設備）一式（上記に同じ）
- 機器リスト（2部）
- 什器備品リスト（2部）
- 設備備品リスト（2部）
- 防水保証書その他各種保証書（2部）
- 竣工写真
- 工事記録写真

- 要求水準等確認報告書（確認に必要な資料等含む）
- 長期修繕計画
- 施工体制台帳の写し
- 計画変更確認申請書、計画通知書記載事項変更届
（計画変更確認、記載事項変更があった場合に限る）
- 計画通知書副本
- 評価・評定・認証等を受けた時の提出書類
- 関係機関届出書類
- 検査済証（建築基準法の規定による）ほか各種検査済証
- 施工計画書、施工要領書
- 環境配慮実績書
- 環境配慮評価調査票
- 型枠・高炉セメント使用実績調査票
- 木材使用調書
- 公共工事におけるグリーン購入ガイドラインに基づく使用実績調査票
- 再生資源利用促進（計画・実施）書
- 再生資源利用（計画・実施）書
- 保守指導書、取扱説明書（2部）
- 機器完成図（納入仕様書）（2部）
- 機器性能試験成績書
- 試運転調整記録
- 許容電流及び電圧降下計算書
- フロン点検整備記録簿
- 品質管理図表、材料品質管理表、品質証明資料
- 産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表
- 仕上表（材料メーカー、品番等がわかるもの）
- キーリスト及びキープラン図
- 特許一覧表（特許を使用した場合）
- 要求水準書記載の建設期間中業務に係る必要書類
- 再生可能エネルギー導入設備の仕様書、平面図及び系統図の抜粋一式
- 再生可能エネルギー導入による想定契約電力及び想定年間発電量の計算書
- テレビ電波受信障害調査報告書（事後調査）
- 施設完成図
- その他必要な書類

4 現第2展示館の解体・撤去に係る設計業務 完了時提出物（特記なき限り各1部）

事業者は、現第2展示館の解体・撤去に係る設計業務完了時、速やかに次の完工図書設計成果物を電子データ（データの形式は市の指示による）とともに市に提出する。

（1）設計完了時図面等（各2部）

- 工事概要

- 図面リスト
- 現況図
- 撤去図
- 近隣家屋調査図（調査を行う場合のみ）
- 仮設計画図
- アスベスト等位置図
- 工事手順書
- 土壌汚染範囲撤去ステップ図
- 外構図
- 雨水排水計画図
- 外構詳細図
- 引渡図
- 土壌汚染範囲図
- その他必要な図面

（２）設計完了時提出物その他

- 請負代金内訳書及び参考代金内訳書
見積書は一式見積とせず数量項目にあったものを提出する。内容等の詳細については、「要求水準書 第8 現第2展示館の解体・撤去等業務に関する要求水準 2 業務の要求水準（2）解体・撤去に係る設計業務 イ積算業務」によること。
- 積算数量算出書（拾い出し原稿）
- 積算数量調書
- 事業者が実施する調査等の結果等（アスベスト分析調査結果報告書等）
- 要求水準確認報告書（確認に必要な資料等含む）
- その他必要な書類

5 現第2展示館の解体・撤去等業務完了時提出物（特記なき限り各1部）

事業者は、現第2展示館の解体・撤去等業務完了時、市による完工確認後、速やかに次の完工図書を電子データ（データの形式は市の指示による）とともに市に提出する。設計完了時に提出した図面や計算書等の成果物において、建設業務完了時までに変更が生じたものは、変更内容を反映した図書を再提出すること。

- 竣工図（残置する杭等の地下工作物等がある場合は、その記録に関する図書一式）
- 工事記録写真
- 型枠・高炉セメント使用実績調査票
- 公共工事におけるグリーン購入ガイドラインに基づく使用実績調査票
- 再生資源利用促進（計画・実施）書
- 再生資源利用（計画・実施）書
- 解体・撤去工事施工計画書、施工要領書
- 杭撤去報告書
- 土壌汚染関連届出一式
- 地中障害物報告書（配置図、写真等）

- 要求水準等確認報告書（確認に必要な資料等含む）
- 要求水準書記載の現第2展示館の解体・撤去等業務に係る必要書類
- その他必要な書類

6 PRパンフレット（計300部及び各データ（オリジナル、PDFデータ）をCD-Rにて提出）

事業者は、以下に定める各時期にて、時期に応じた事業状況を示すPRパンフレットを作成・提出するものとする。

いずれも用紙はマットコート135とし、A4版（A3二つ折り）とする。なお、各パンフレットには1ページ3～5分程度で説明できる説明文を添付すること。

（1）実施設計完了時（A4版（カラー）4項程度：100部）

【構成案】

- P1.（事業概要、整備スケジュール、鳥観図）
- P2.（新第2展示館コンセプト、外観図、施設規模）
- P3.（諸室仕様、設備機能、内観図）
- P4.（現第2展示館解体工法、解体スケジュール、影響範囲）

（2）新第2展示館完工時（A4版（カラー）6項程度：200部）

【構成案】

- P1.（表紙、イメージパース、敷地レイアウト）
- P2.（外観図、コンセプト、施設概要、施設配置図）
- P3.（建物構造、耐震性、杭基礎）
- P4.（フロアマップ、施設の展示室機能）
- P5.（各諸室機能）
- P6.（各設備機能、各設備能力・仕様、既設館との連携）