

設計業務成果品一覧

1. 設計業務の内容

業務	内 容
基本設計	1. 斎場施設等の規模, 形式, 内容等の設計上の基本的な条件を確認するために必要な基本的条件に関する調査計画
	2. 斎場施設等の建設に関する概算工事費の確定
	3. 斎場施設等が周辺環境に及ぼす影響の概略の事前調査
	4. 斎場施設等の機能と空間構成を具体化した次の設計図書の作成
	1基本設計図
	2基本設計説明書
	5. 将来的に全用地を取得した場合の土地利用計画の策定および概算工事費の算出
	6. その他基本設計に必要な業務
実施設計	1. 工事实務に必要な次の設計図書の作成
	1建築設計図
	2電気設備設計図
	3機械設備設計図
	4造成・土木関連設計図
	5各種計算書
	2. 工事費の算出に必要な次の設計図書の作成
	1設計書
	2数量計算書
	3. その他実施設計に必要な業務
	・ 模型製作(縮尺, 主要材料, ケースの有無及び材質は市との協議による)
	・ 模型の写真撮影
	・ パースの作成
	・ 市町村指導要領網による中高層建築物の届出書の作成及び申請手続き業務 (標識看板の作成, 設置報告書の届出, 日影図の作成, テレビ受信障害調査報告書の作成)
	・ 防災計画評定又は防災性能評定に関する資料の作成及び申請手続き業務
	・ 省エネルギー関係計算書の作成及び申請手続き業務
	・ 土質標本調査の結果の考察及び基礎の設計施工に対する検討と意見
	・ 大地抵抗率の測定と接地工事に関する検討と意見
	・ 設計VE
	・ 将来的な火葬炉更新計画の検討
	・ 建替え時における配置計画の検討

2. 成果品一覧

- ・ 事業者は、以下の資料を作成し、市に提出するものとする。
- ・ 成果品の仕様・書式および提出部数等については、業務着手時に市と協議すること。
- ・ CADデータの保存形式及びレイア構成等については、業務着手時に市と協議すること。
- ・ 積算数量調書の作成は、営繕積算システムRIBCによる。

(1) 建築に係る基本設計図書

成果物等	原図	製本形態	摘要
a. 建築(意匠)			
・ 建築(意匠)設計図	各1部		
・ 基本設計説明書	各1部		
・ 工事費概算書	各1部		
b. 建築(構造)			
・ 基本構造計画案	各1部		
・ 構造計画概要書	各1部		
・ 構造仕様概要書	各1部		
・ 工事費概算書	各1部		
c. 電気設備			
・ 電気設備計画概要書	各1部		
・ 昇降機設備計画概要書	各1部		
・ 仕様概要書	各1部		
・ 工事費概算書	各1部		
d. 機械設備			
・ 空気調和設備設計画概要書	各1部		
・ 給排水衛生設備計画概要書	各1部		
・ 仕様概要書	各1部		
・ 工事費概算書	各1部		
e. 造成・土木			
・ 土地利用計画案	各1部		全用地取得時の計画含む
・ 造成計画概要書	各1部		全用地取得時の計画含む
・ 進入道路計画平面図	各1部		
・ 仕様概要書	各1部		
・ 工事費概算書	各1部		全用地取得時の計画含む
f. その他			
・ 日影図	各1部		
・ 透視図	各1部		
・ 模型			
g. 資料			
・ 各技術資料	1式		
・ 各記録書	1式		
・ CADデータ	1式		
・ (構造比較検討書)	1式		
・ ()			

(2) 実施設計

成果物等	原図	製本形態	摘要 (A1判以外は特記)
a. 建築(意匠)			
・ 建築(意匠)設計図	各1部		
・ 設計書	各1部	金入3部 金抜4部	・ A4版 ・ CD
・ 見積比較表	各1部		・ A4版 ・ CD
・ 建築工事積算数量算出書	各1部		・ A4版 ・ CD
・ 建築工事積算数量調書	各1部		・ A4版 ・ CD
b. 建築(構造)			
・ 建築(構造)設計図	各1部		
・ 構造計算書	各1部		・ A4版
c. 電気設備			
・ 電気設備設計図	各1部		
・ 昇降機設備設計図	各1部		
・ 電気設備設計計算書	各1部		
・ 昇降機設備設計計算書	各1部		
・ 設計書	各1部	金入3部 金抜12部	・ A4版 ・ CD
・ 見積比較表	各1部		
・ 電気設備工事積算数量算出書			・ CD
・ 電気設備工事積算数量調書			・ CD
d. 機械設備			
・ 空気調和設備設計図	各1部		
・ 給排水衛生設備設計図	各1部		
・ 空気調和設備設計計算書	各1部		
・ 給排水衛生設備設計計算書	各1部		
・ 設計書	各1部	金入3部 金抜4部	・ A4版 ・ CD
・ 見積比較表	各1部		
・ 機械設備工事積算数量算出書			・ CD
・ 機械設備工事積算数量調書			・ CD
e. 造成・土木			
・ 土地利用計画図	各1部		
・ 造成計画平面図	各1部		
・ 造成計画断面図	各1部		
・ 排水施設計画平面図	各1部		
・ 排水施設計画構造図	各1部		
・ 給水施設計画平面図	各1部		
・ 進入道路縦断計画図	各1部		
・ 進入道路標準横断図	各1部		
・ CBR試験結果	各1部		
・ 造成・土木工事積算数量算出書			・ CD
・ 造成・土木工事積算数量調書			・ CD
f. その他			
・ 日影図	各1部		
・ 透視図	各1部		
・ 防災計画書	各1部		

・ 省エネルギー関係計算書	各1部		
・ 地質調査報告書			
・ 土質標本(各位置毎1箱)			
・ 大地抵抗率調査報告書			
・ 構造計画書			
・ 調査表			
・ 法令チェックシート			
g. 資料			
・ 各技術資料	1式		
・ 構造計算データ	1式		
・ 各記録書	1式		
・ CADデータ	1式		・CD

(3) その他

成果物等	原図	製本形態	摘要 (A1判以外は特記)
・ 模型			展示用(縮尺500分の1)
・ 火葬炉更新計画書			
・ 土地利用計画書(建替時)			