

設計業務委託仕様書(案)

2024年度

町田市

設計業務委託仕様書

目次

第1章 設計業務の概要	1
第2章 総則	1
2.1 適用	1
2.2 用語の定義	1
2.3 業務内容の疑義	2
2.4 業務責任者等	2
2.5 提出書類	2
2.6 資料の貸与及び返却	2
2.7 再委託	2
2.8 打合せ及び記録	3
2.9 関連する法令、条例等の遵守	3
2.10 関係機関への手続き等	3
2.11 環境により良い自動車の利用	3
2.12 不当介入に対する通報報告	3
第3章 設計業務の実施	4
3.1 設計業務の着手	4
3.2 設計業務の内容	4
3.3 設計業務実施計画書	4
3.4 設計業務工程表	4
3.5 設計業務の方針	5
3.6 適用基準等	5
3.7 各業務間の設計内容の調整	5
3.8 設計仕様書と設計内容が一致しない場合の修正義務	6
3.9 設計VE等の実施	6
3.10 設計業務の成果物	6
第4章 その他	6
4.1 「業務カルテ」の登録	6
4.2 秘密の保持等	7

第1章 設計業務の概要

特記事項による。

第2章 総則

2.1 適用

(1) 設計業務委託仕様書（以下「仕様書」という。）は、町田市が施行する設計業務の委託に適用する。

2.2 用語の定義

- (1) 「受託者」とは、設計業務の実施に関し、委託者と委託契約を締結した個人若しくは会社又はその他の法人をいう。
- (2) 「監督員」とは、委託者が監督員として受託者に通知した町田市職員で、契約図書に定められた範囲において、受託者又は業務責任者若しくは主任技術者に対する指示、承諾、協議、設計業務の進捗状況の確認及び設計仕様書に記載された内容の履行状況の確認等の職務を行う者をいい、総括監督員、主任監督員、担当監督員を総称していう。
- (3) 「業務責任者」とは、契約の履行に関し、設計業務委託契約書（以下「契約書」という。）第12条第2項の記載内容とともに、本委託業務の技術上の管理及び統括等を行う者で、受託者が定めた者をいう。
- (4) 「主任技術者」とは、業務責任者の下で、意匠、構造、積算、電気設備、機械設備等の業務（以下「各業務」という。）ごとに、その業務を行うとともに、業務に関する技術者の総括を行う者で、受託者が定めた者をいう。
- (5) 「契約図書」とは、契約書及び設計仕様書をいう。
- (6) 「設計仕様書」とは、仕様書、特記事項（特記事項において定める資料及び基準等を含む。）、別冊の図面及びこれらの図書に係る質疑回答書をいう。
- (7) 「特記事項」とは、設計業務の実施に関する明細又は特別な事項を定める図書をいう。
- (8) 「指示」とは、監督員が受託者に対し、設計業務の遂行上必要な事項について、書面によって示し実施させることをいう。
- (9) 「報告」とは、受託者が監督員に対し、設計業務の遂行に係る事項について、書面をもって知らせることをいう。
- (10) 「承諾」とは、受託者が監督員に対し、書面で申し出た設計業務の遂行上必要な事項について、監督員が書面により同意することをいう。
- (11) 「協議」とは、書面により契約図書の協議事項について、委託者と受託者とが対等の立場で合議することをいう。
- (12) 「提出」とは、受託者が監督員に対し、設計業務に係る書面又はその他の資料を説明し、差し出すことをいう。
- (13) 「打合せ」とは、設計業務を適正かつ円滑に実施するために業務責任者等が監督員等と面談により、業務の方針や条件等又は設計内容の疑義を正すことをいう。
- (14) 「書面」とは、発行年月日が記載され、署名又は押印された文書をいう。ただし、関係規定等で署名又は押印を不要とした文書は、署名又は押印がない場合も有効な書面として取扱う。
- (15) 「協力会社」とは、受託者が設計業務の遂行に当たって、その業務の一部を再委託する者をいう。

- (16) 「簡易な業務」とは、コピー、ワープロ、印刷、製本、トレース、模型製作、透視図作成等の業務をいう。
- (17) 「修正」とは、委託者が受託者の責に帰すべき理由による不良箇所を発見した場合に、受託者の負担により行うべき訂正、補正その他の措置をいう。
- (18) 「検査」とは、契約図書に基づき設計業務完了の確認をすることをいう。

2. 3 業務内容の疑義

受託者は、業務内容に疑義が生じた場合には、速やかに監督員と協議し、その指示に従わなければならない。

2. 4 業務責任者等

- (1) 受託者は、業務責任者及び主任技術者を定め、委託者に通知しなければならない。
- (2) 業務責任者は、建築士法（昭和二十五年法律第二百二号）第二条第二項に規定する一級建築士を有するものとする。
- (3) 受託者又は業務責任者は、監督員の指示により、関連する他の設計業務の受託者と十分に協議のうえ、相互に協力しつつ、設計業務を実施しなければならない。

2. 5 提出書類

- (1) 受託者は、本仕様書で別に定めがある場合を除き、監督員の指示する日までに、関係書類の整備を完了し、委託者へ提出する。
- (2) 受託者が、委託者に提出する書類で、様式が定められていないものは、受託者において様式を定め、提出するものとする。ただし、監督員がその様式を指示した場合は、これによる。

2. 6 資料の貸与及び返却

- (1) 受託者は、敷地測量図、敷地現況図、地盤調査報告書その他設計業務に必要な資料、基準等で委託者が貸与可能と判断したもの（以下「設計資料」という。）については、委託者から借り受けることができる。
- (2) 受託者は、設計資料を善良な管理者の注意をもって取り扱わなければならない。万一、紛失又は損傷した場合は、受託者の責任と費用負担において代品を納め若しくは原状に復し返還し、又はこれらに代えてその損害を賠償しなければならない。
- (3) 受託者は、設計業務完了時に委託者へ設計資料を返却しなければならない。

2. 7 再委託

- (1) 受託者は、設計業務における総合的な企画及び判断並びに設計業務遂行管理については、これを再委託することは出来ない。
- (2) 受託者は、簡易な業務を除く設計業務の一部を再委託するに当たっては、当該設計業務の遂行能力を有する者の中から選定しなければならない。また、協力会社が町田市の競争入札参加有資格者である場合は、指名停止期間中及び排除措置中であってはならない。
- (3) 受託者は、協力会社の設計業務執行体制、経歴等の概要を委託者に提出しなければならない。
- (4) 受託者は、協力会社に対し、設計業務の実施について適切な指導及び管理を実施しなければならない。

2. 8 打合せ及び記録

- (1) 受託者は、設計業務を適正かつ円滑に実施するため、監督員と常に密接に連絡をとり、設計業務の方針、条件等の疑義を質すものとし、その内容については、その都度受託者が書面（打合せ議事録）に記録し、相互に確認しなければならない。
- (2) 受託者は、設計業務の進捗状況に応じて、業務ごとに監督員へ中間の報告をし、十分な打合せを行うものとする。
- (3) 受託者は、監督員から進捗状況等の報告を求められた場合は、速やかにこれに応じなければならない。

2. 9 関連する法令、条例等の遵守

受託者は、設計業務の実施に当たっては、関連する法令、条例等を遵守しなければならない。

2. 10 関係機関への手続き等

- (1) 受託者は、設計業務の実施に当たっては、委託者が行う関係機関等への手続きの際に協力しなければならない。また、受託者は、設計業務を実施するため、関係機関等に対する諸手続きが必要な場合は、速やかに行うものとする。
- (2) 受託者は、建築基準法（昭和 25 年法律第 201 号）等の法令に基づく申請が必要な場合は、申請に必要な書類の原案を作成して監督員に提出し、また、その申請及び受領を行わなければならない。
- (3) 受託者は、関係機関等との打合せを行った場合は、その内容について、書面（打合せ記録簿）に記録し、監督員に報告しなければならない。

2. 11 環境により良い自動車利用

本契約の履行に当たって自動車を利用し、又は利用させる場合は、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成 12 年東京都条例第 215 号）の規定に基づき、次の事項を遵守すること。

- (1) ディーゼル車規制に適合する自動車であること。
- (2) 自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法（平成 4 年法律第 70 号）の対策地域内で登録可能な自動車利用に努めること
- (3) 低公害・低燃費な自動車利用に努めること。

なお、適合の確認のために、当該自動車の自動車検査証（車検証）、粒子状物質減少装置装着証明書等の提示又は写の提出を求められた場合には、速やかに提示し、又は提出すること。

2. 12 不当介入に対する通報報告

本契約の履行に当たっては、暴力団等から不当介入を受けた場合（再受託者が暴力団等から不当介入を受けた場合含む。）は、「町田市契約における暴力団等排除措置要綱」（平成 21 年 12 月 1 日施行）に基づき、監督員への報告及び警視庁管轄警察署への通報並びに捜査上必要な協力をすること。

第3章 設計業務の実施

3.1 設計業務の着手

- (1) 受託者は、契約締結後速やかに着手届を監督員に提出し、設計業務に着手しなければならない。
- (2) 受託者は、設計業務の着手に当たり、契約書、仕様書、特記事項、別冊の図面及びこれらの図書に係る質疑回答書等の内容を十分に把握しなければならない。
- (3) 受託者は、設計業務の着手時に監督員の指示を受け、次に掲げる事項についてその内容を十分に把握しなければならない。
 - ア 施設の整備目的
 - イ 設計条件
 - ウ 仕様書及び適用基準等
 - エ 設計対象概算工事費
 - オ 設計業務の内容
 - カ 意匠、構造、積算、電気設備、機械設備等の各業務の区分
 - キ その他監督員の指示する事項

3.2 設計業務の内容

業務の内容は、特記事項による。

3.3 設計業務実施計画書

- (1) 受託者は、設計業務実施計画書を契約確定日より14日以内に監督員へ提出し、監督員の承諾を受けなければならない。
- (2) 設計業務実施計画書の記載事項は、以下の通りとする。
 - ア 委託概要
 - イ 設計業務体制
 - ウ 2.4に定める業務責任者等の通知書
 - エ 設計方針（設計にあたっての考え方、注意点、主な検討項目等）
 - オ 3.4に定める設計工程表
 - カ その他、監督員の指示する事項

3.4 設計業務工程表

- (1) 受託者は、監督員と協議のうえ、次の事項を盛り込んだ、設計業務工程表を作成しなければならない。
 - ア 設計業務の進捗予定
 - イ 業務内容及びその報告時期
 - ウ 設備設計を適切に行うために必要な建築図面の範囲及び内容並びに建築図面の概成時期
 - エ 当該設計業務が設計VE又は設計レビュー(以下「設計VE等」という。)の対象である場合は、その実施時期及びその実施に必要な資料の内容
- (2) 受託者は、設計業務工程表の重要な内容を変更する場合は、その都度監督員に変更設計業務工程表を提出しなければならない。

(3) 受託者は、設計業務工程表又は変更設計業務工程表に基づき設計業務を実施しなければならない。

3. 5 設計業務の方針

- (1) 受託者は、設計業務の実施に当たり、「東京都建設リサイクルガイドライン」に基づき、建設副産物の発生抑制、再使用・再生利用及び適正処理について十分検討し、「リサイクル計画書」にとりまとめるものとする。また、対象工事で使用する資材、建設機械、工法及び工事目的物については、「東京都環境物品等調達方針（公共工事）」の規定に従い、業務の趣旨や目的等を踏まえ、同方針に定められた環境物品等の選択に努めなければならない。
- (2) 受託者は、設計業務の実施に当たり「町田市福祉のまちづくり総合推進条例」等に基づき、すべての人が出来る限り利用可能な建築物の整備へ向け、十分検討し施設利用者に配慮した設計業務を行うこと。
- (3) 受託者は、監督員と打合せを行い、施設の整備目的やその内容等を十分に把握し、設計業務を遂行しなければならない。
- (4) 受託者は、材料、工法等について、品質、コスト、工期、安全性、環境への配慮等の検討を十分に行い、監督員に報告しなければならない。
- (5) 受託者は、設計業務の実施に当たり、特記事項に示す予定工事費をもって適切なコスト管理を行わなければならない。
- (6) 受託者は、設計業務の実施に当たり「町田市第5次環境配慮行動計画（地球温暖化対策実行計画「事務事業編」、2022年3月）」の理解に努め、環境保全に十分配慮するものとする。
- (7) 受託者は、設計業務の実施に当たり、「省エネ・再エネ東京仕様」に掲げる環境性能の目標の達成に努めなければならないものとし、適用は特記事項による。
- (8) 受託者は、設計業務の実施に当たり、景観に配慮した市有建築物の整備に向け、十分検討し、設計業務を行うこととし、適用は特記事項による。

3. 6 適用基準等

- (1) 受託者は、設計業務の実施に当たっては、特記事項に示す基準等（以下「適用基準等」という。）に基づき行うものとし、これ以外の基準等を使用する場合は、監督員の承諾を得なければならない。
- (2) 受託者は、適用基準等により難しい工法、材料、製品等を採用しようとする場合は、あらかじめ監督員の承諾を得なければならない。
- (3) 受託者は、設計に係る計算に使用した理論、公式の引用、文献等並びにその計算過程を明記するものとする。また、電子計算機によって設計に係る計算を行う場合は、プログラムについて、あらかじめ監督員に報告しなければならない。

3. 7 設計内容の詳細化と各業務間の設計内容の調整等

- (1) 受託者は、設計の着手にあたっては、近隣や既存建物等の調査を行うとともに、しゅん功図書等を確認のうえ、現場実態を十分に把握し、それぞれに応じた設計及び工事施工に必要な仮設計画の立案等を行い、可能な限り設計図書の詳細化を図らなければならない。特に、改修工事や解体工事等の設計に当たっては、建物の状況や既存図面等を十分に調査のうえ、設計に反映させなければならない。

- (2) 受託者は、設計意図について可能な限りの詳細化を図り、設計図書内（特に設計図）に図示しなければならない。また、仮設計画図や工事工程表等の参考図書についても、可能な限り詳細に記載し、設計及び積算意図の分かり易い設計図書としなければならない。
- (3) 各業務の主任技術者は、各業務間相互の設計内容について十分に打合せを行い、設計内容の調整を行わなければならない。

3. 8 設計仕様書等と設計内容が一致しない場合の修正義務

受託者は、設計の内容が設計仕様書又は監督員の指示、若しくは受託者と監督員との協議や打合せの内容に適合しない場合において、監督員から修正を求められたときは速やかに応じなければならない。

3. 9 設計VE等の実施

- (1) 受託者は、委託者が設計VE等を実施する場合は、これに協力しなければならない。
- (2) 前項の設計VE等の適用及び内容は特記事項による。

3. 10 設計業務の成果物

- (1) 受託者は、設計業務が完了したときは、遅滞なく特記事項に定める成果物を業務完了報告書及び委託完了届とともに監督員に提出しなければならない。
- (2) 業務完了報告書の記載事項は、次の通りとする。

ア 設計概要

イ 業務結果内容（設計方針に対する結果等）

ウ 3. 4に定める設計業務工程表（実施内容を朱書きしたもの）

エ 納品書

オ 協議書

カ その他、監督員の指示する事項

- (3) 受託者は、成果物に、特定の製品名、製造所名又はこれらが推定されるような記載をしてはならない。これにより難しい場合は、その理由を明確にし、あらかじめ監督員の承諾を得なければならない。
- (4) 受託者は、監理業務実施者が、受注者等（対象工事の工事請負契約の受注者又は工事請負契約書の規定により定められた現場代理人をいう。）に適切な指示を行えるよう、意匠、構造、積算、設備等の設計内容等をわかりやすいように整理しなければならない。

第4章 その他

4. 1 「業務カルテ」の登録

- (1) 受託者は、特記事項で業務カルテの登録を定められた場合は、公共建築設計者情報システム（以下「PUBDIS」という。）に、当該設計業務の登録手続きを行わなければならない。
- (2) 上記の登録手続きは、業務完了後 10 日以内に行うものとする。
- (3) 受託者は、上記の登録手続きを行う前に、PUBDIS に基づき作成した「業務カルテ」を監督員に提示し、確認を受けなければならない。
- (4) 受託者は、「業務カルテ受領書」の写しを一般社団法人公共建築協会から発行されたら、速やかに監督員に提出しなければならない。

【登録先】

〒104-0033 東京都中央区新川 1-24-8 東熱（TN）新川ビル6F

一般社団法人 公共建築協会 公共建築設計者情報センター

4. 2 秘密の保持等

受託者は、本業務の履行に当たっては、「情報セキュリティ特記仕様書（第5.0版）」を遵守しなければならない。

基本設計業務委託特記事項

1 特記事項の適用

本基本設計業務委託特記事項（以下「特記事項」という。）で、印及び印の付いた項目については、印の付いた項目を適用する。また、特記事項に記載されていない事項は、「設計業務委託仕様書」による。

1. 1 件 名 町田市鶴川西地区統合新設小学校建設
..... 基本設計・実施設計業務委託
1. 2 委託場所 町田市鶴川三丁目2番地
1. 3 契約期間 契約書記載の日から 2026年 3月20日まで
..... 基本設計業務委託は 2025年 3月31日まで
1. 4 委託業務内容

設計の概要

.....【小学校新築工事】

..... 校舎・体育館・プール・学童保育クラブ・屋外運動場

..... 敷地面積 19,829㎡

..... 建築面積 提案による

..... 延床面積 約10,000～11,000㎡

..... 構造 RC造（一部鉄骨造）

..... 階数 提案による

.....【既存小学校・学童保育クラブ等解体工事】

..... 校舎・給食棟（RC造、4階建て、約6,634㎡）

..... 学童保育クラブ（S造、1階建て、約264㎡）

..... 体育館棟（S造、2階建て、約724㎡）

..... プール・外構付帯棟（主にS造7棟、平屋建て、約139㎡）

..... 雨水調整池（RC造、約219㎡）

■新改築・増築工事

..... 難易度による補正の有無

..... [総合] あり なし

..... [構造] あり なし

..... ・特殊な構造の建築物（国土交通大臣の認定を要するものを除く。）

..... [設備] あり なし

..... ・特別な性能を有する設備が設けられる建築物

改修工事 設備改修工事 解体工事

..... 既存図面の有無：紙図面あり CADデータあり 既存図面なし

..... 積算に使用できる既存数量調書・内訳明細書：あり なし

..... 事業を継続させながら行う工事：対象 非対象

発電設備： あり なし（既存設備の再利用検討）
空調設備： あり なし（既存設備の再利用検討）
昇降機設備： あり なし
簡易な外壁等改修工事： あり なし
解体・グラウンド整備等工事： あり なし

■その他

新築設計については、Z.E.B.の認証取得に向けた検討を行う。
既存の非常用発電設備および体育館空調設備の再利用の検討をすること。
地歴調査業務（土地利用履歴および資料等調査）。
住民説明会等の実施に伴う、説明会資料、議事録作成、報告書の作成。
2024年度に予定している地盤調査及び測量等の本設計に関わる別途委託業務に係る資料作成及び調整。
北側擁壁及び擁壁上の斜面について、調査を行い、補強改修の検討を行うこと。
ただし、改修方法については景観への配慮を前提とすること。
南西側斜面地に登下校用のスロープ設置に向けた検討を行うこと。

建築物の種類

第七号 教育施設

予定工事費（解体費含む）

¥ 6,879,730,000- アスベスト撤去費は含まない。

本業務において想定する標準設計業務人・時間数（追加業務を除く）

6,768人・時間（参考）

建設予定工期

・新校舎建設工事（2026年10月から 2029年1月まで）
・既存校舎解体工事（2026年3月から2027年3月まで）
・校庭整備工事（2029年度予定）

1. 5 主任技術者の資格要件

プロポーザル方式の実施要領による
 建築士法（昭和25年法律 第202号）による一級建築士
 建築士法（昭和25年法律 第202号）による建築設備士

2 設計業務の内容

設計業務の内容は、下表に掲げる業務内容に基づきアからオとする。
また、設計成果物は、別表1のとおりとする。

項 目		業 務 内 容
(1) 設計条件等の整理	① 条件整理	耐震性能・設備機能の水準など、建築主から提示される様々な要求その他の諸条件を設計条件として整理する。
	② 設計条件変更等の場合の協議	監督員から提示される要求の内容が不明確若しくは不適切な場合、内容に相互矛盾がある場合又は整理した設計条件に変更がある場合においては、監督員に説明を求め又は監督員と協議する。
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打ち合わせ	① 法令上の諸条件の調査	基本設計に必要な範囲で、建築物の建築に関する法令及び条例上の制約条件を調査する。
	② 建築確認申請に係る関係機関との打ち合わせ	基本設計に必要な範囲で、建築確認申請を行うために必要な事項について関係機関と事前に打合せを行う。
(3) 上下水道、ガス、電力、通信等の供給状況の調査及び関係機関との打合せ		基本設計に必要な範囲で、敷地に対する上下水道、ガス、電力、通信等の供給状況等を調査し、必要に応じて関係機関との打合せを行う。
(4) 基本設計方針の策定	① 総合検討	設計条件に基づき、様々な基本設計方針案の検証を通じて、基本設計をまとめていく考え方を総合的に検討し、その上で業務体制、業務工程等を立案する。
	② 基本設計方針の策定と監督員への説明	総合検討の結果を踏まえ、基本設計方針を策定し、監督員に対して説明する。
(5) 基本設計図書の作成		基本設計方針に基づき、監督員と協議の上、基本設計図書を作成する。
(6) 概算工事費の検討		基本設計図書の作成が完了した時点において、当該基本設計図書に基づく建築工事に通常要する費用を概算し、工事費概算書(工費費内訳明細書、数量調書を除く。以下同じ。)を作成する。
(7) 基本設計内容の監督員への説明等		基本設計を行っている間、監督員に対して、作業内容や進捗状況を報告し、必要な事項について監督員の意向を確認する。また、基本設計図書の作成が完了した時点において、基本設計図書を監督員に提出し、監督員に対して、設計意図(当該設計に関する設計者の考え。)及び基本設計内容の総合的な説明を行う。

必要な項目は、以下のアからオまでに掲げるもののうち■印のものとする。

ア 次に掲げるものを内容とする計画説明書及び設計概要書の作成

- 建築（意匠）の計画概要及び設計概要
- 建築（構造）の計画概要及び設計概要
- 設備の計画概要及び設計概要
- 仕様概要書及び仕上げ表
- 設計経過
- 工事費概算書
- 工程計画の概要（工事予定工程表含む）
 - 新築・改築・増築における工事予定工程表の作成に当たっては、（一社）日本建設業連合会の建築工事適正工期算定プログラムに基づき作成する。
 - 建物の用途・規模・施工条件等により適切に工事予定工程表を作成する。

イ 次に掲げるものを内容とする基本設計図の作成

- 実施設計の基本となる配置図、各階平面図、立面図、断面図及び設備概要図

ウ その他基本設計に必要な業務

- 環境配慮チェックシートの作成

- 「町田市公共施設脱炭素化推進ガイドライン」への検討結果報告書の作成
検討項目
- リサイクル計画書の作成
- 「東京都環境物品等調達方針（公共工事）」（最新版を適用のこと）に基づく（ア）から（ウ）までのチェックリストを作成（リサイクル計画書に添付）し、あらかじめ監督員に説明を行い、確認を受けた上で提出しなければならない。
また、環境物品等については、これを使用した設計を原則とし、設計内容をふまえて採用する品目を検討する。
 - （ア）環境物品等（特別品目）使用予定チェックリスト（東京都都市整備局）
 - （イ）環境物品等（特定調達品目）使用予定チェックリスト（東京都都市整備局）
 - （ウ）環境物品等（調達推進品目）使用予定チェックリスト（東京都都市整備局）
- 景観配慮計画書の作成
 - 新築・改築・増築設計における景観配慮計画書の作成に当たっては、以下の基準に基づき作成する
 - ① 町田市景観計画
 - ② 町田市公共事業景観形成指針
 - ③ 大規模建築物等景観形成指針（東京都都市整備局）
- 設計内容の適正化及びコスト管理チェック表《基本設計》の作成
- 構造種別ごとの比較検討資料の作成
 - 主要構造部をRC造（又はSRC造）、鉄骨造、木造とした場合のコスト、建設工期、省エネルギー性、その他比較検討できる項目を提案のうえ、比較検討資料を作成し、提出とする。
- 設計レビューへの協力業務（別記による）
- 打合せ記録簿（監督員、建築確認申請及び消防、上下水道、ガス、電力、通信等の関係機関との打合せ）の作成
- 公共建築設計者情報システムの登録書（写し）
- 成果物の電子データを収めたCD-RまたはDVD-Rの作成

エ 追加業務

- 透視図の作成（アルミフレーム額入り）
 - 外観（周囲の街区等の景観を含む。）鳥瞰図.....1枚、見上げ図.....1枚
 - 内観.....2枚（サイズ.....A3.....、特記事項.....）
- 模型製作
 - 縮尺（1／300）、主要材料（スチレンボード、色紙・デザイン紙貼り）
 - ケースの有無（...有...）材質（アクリル樹脂）
- 省エネルギー計算書の作成（モデル建物法 BPI_m／BEI_m）
 - 建築物省エネ法（建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律）
- 設計VEへの協力業務（別記による）
- 住民説明会等の実施に伴う、説明会資料、議事録作成、報告書の作成.....
- 地盤調査及び測量等の本設計に関わる別途委託業務に係る調整.....
- 地歴調査業務（土地利用履歴および資料等調査）.....

- 北側擁壁及び擁壁上の法面に関する調査（コア抜き調査、簡易動的コーン貫入試験、地滑り分析等）及び行政手続きの検討、設計業務。
- 南西側斜面地にスロープ設置に向けた行政手続き（都市計方法、宅地造成規制法等）の検討及び設計業務。

オ 特別依頼業務

- デジタルテレビ放送受信障害予測調査（机上検討、報告書）
- 石綿含有分析調査（別紙1による）

材料の種類	箇所数	備考

3 現場実態の把握

受託者は、設計に当たり、設計の対象となる敷地や現況建物、近隣等の調査を行うとともに、既存図面やしゅん功図書等を確認し、現場の実態を十分に把握の上、設計に反映しなければならない。

特に改修工事や解体工事等におけるアスベスト含有建材の有無については、現場や既存図面等を十分に調査の上、設計に反映するものとし、別に分析調査等が必要な場合は監督員と協議すること。

4 プロポーザル方式により設計業務を受託した場合の業務履行体制

受託者は、プロポーザル方式により設計業務を受託した場合には、技術提案書により提案された履行体制により当該業務を履行すること。

5 適用基準等

受託者は、次に示す基準等に基づき設計業務を実施するものとし、これ以外の基準等を適用する場合は、あらかじめ監督員の承諾を得なければならない。（各基準類の制定年月日については、監督員と打合せること。）

ア 共通（建築・電気設備・機械設備）

- ・ 公共建築物整備の基本指針（財務局）
- ・ 東京都建設リサイクルガイドライン
- ・ 東京都財務局電子納品運用ガイドライン

イ 建築

- ・ 東京都建築工事標準仕様書
- ・ 構造設計指針・同解説（財務局）

ウ 電気設備

- ・ 東京都電気設備工事標準仕様書

エ 機械設備

- ・ 東京都機械設備工事標準仕様書

6 成果物等及び提出部数

設計業務の成果物等及び提出部数は別表 1 による。

7 その他

- 本案件は、町田市工事監督規程（平成 13 年 3 月 23 日付規程第 5 号）に基づく町田市工事関連業務委託成績評定の対象である。

別記 設計レビュー

- 受託者は、設計業務の途次において委託者が設計レビュー（以下「レビュー」という。）を実施するに当たり、その実施に協力しなければならない。

ア レビューの概要

(7) レビュー実施の時期

- a 原則として、1回とする。
- b 2025年2月を目途に実施の詳細なスケジュールは、監督員が別途通知する。
- (4) レビュー実施期間は、各段階とも原則として1日とする。

イ レビューへの協力

- (7) 受託者は、監督員が指示する時期までに、以下の資料を準備するものとする。

基本設計

- 基本設計業務における計画説明書、設計概要書及び基本設計図.....
- ZEB 認証に向けた経過報告.....

- (4) 委託者がレビューを実施する際、受託者は監督員の求めに応じてレビューに出席し、説明の補助をするものとする。

ウ レビュー事項の取扱い

- (7) 受託者は、監督員の指示により設計内容の見直し及びそれに基づく修正等を行うものとする。
- (4) 受託者は、監督員の指示により検討を求められた事項については、技術的検討を行い、その結果を監督員に報告し指示を受けるものとする。
- (4) 基本設計レビュー終了後は、監督員の指示により実施設計に移行すること。

別記 デジタルテレビ放送受信障害予測調査

- 受託者は、当該設計業務の対象施設の建設に伴う地上デジタルテレビ放送（以下「地デジ」という。）受信障害の範囲を技術的に予測し、障害対策の実施を円滑に遂行するため、地デジ受信の現況調査を実施しなければならない。

現況調査は、机上検討と現地調査により実施する。

1 机上検討

- 地デジ電波の受信状況想定
- 地デジ電波の送信状況
- 高層建物及び住宅等の分布状況
- 地形の状況
- BS・CS電波の送受信状況

2 現地調査

(1) 調査地点——調査地点数 点

(2) 調査内容—

ア—地デジ電波の受信状況調査

(ア) 対象テレビ電波—

対象地域で受信可能なすべての地上デジタルチャンネル

(イ) 受信状況調査項目

a—受信画像評価

ブロックノイズや画面フリーズ等の有無による評価

b—受信レベル (dB_μV)—

c—ビット誤り率 (BER)—

d—既設受信形態調査

e—CATV幹線の敷設状況調査

f—.....

イ—建物の現況及び今後の見込み

ウ—地形の状況変化

3 報告書類

(1) 報告書

—(2) 各調査地点におけるチャンネル別の受信状況 (調査結果一覧表)—

—(3) 各調査地点における画像写真

—(チャンネル別・カラー写真、ファイル綴じ)—

(4) 影響範囲の予測地域図

(5) 提言書 (調査結果の説明及び障害解消対策についての意見書)

4 主任技術者の選任届及び資格

受託者は、CATV技術者資格制度における「CATV エキスパート (受信調査)」又は相当の受信障害に関する専門知識及び技術を有する者の中から、調査に関する総合管理をつかさどる主任技術者を定め、書面をもって氏名を届け出なければならない。

別表1 (設計成果物納品リスト)

成 果 物 等	部 数	電 子 デ ー タ	備 考
■ 業務実施計画書	1 部	○	
■ 業務完了報告書	1 部	○	
■ 基本設計書 (別表2に掲げる成果図書) 製本	2 部	○	
□ 環境配慮チェックシート	部		
■ 構造種別ごとの比較検討資料	1 部	○	
□ リサイクル計画書	部		
□ 環境物品等チェックリスト	部		
□ 景観配慮計画書	部		
□ 設計内容の適性化及びコスト管理チェック表《基本設計》	部		
■ 設計レビュー資料	1 部	○	
■ 打合せ記録簿 (監督員、建築確認申請及び消防、上下水道、ガス、電力、通信等の関係機関との打合せ)	1 部	○	
■ PUBDIS 登録書 (写し)	1 部	○	PDF
■ 成果物の電子データを収めたCD-RまたはDVD-R等	2 部	○	
■ 透視図 (鳥瞰図、見上げ図 各1枚、内観2枚)	計4枚	○	
□ 模型・写真 (カット)	枚		
□ 省エネルギー計算書	部		
□ 設計VE資料	部		
■ デジタルテレビ放送受信障害予測調査報告書	1 部	○	
■ 石綿含有分析調査報告書	1 部	○	
	部		

※ 必要な成果物の部数を記入し、電子データが必要なものは○印をつける。

別表 2 (基本設計書)

設計の種類		成果図書
(1) 総合		①計画説明書 ②設計概要書 ③仕上表 (概略) ④面積表及び求積図 ⑤案内図 ⑥配置図 ⑦平面図 (各階) ⑧立面図 ⑨断面図 ⑩透視図の写し (鳥かん・外観・室内等で作成の場合) ⑪設備計画図 ⑫工事費概算書 ⑬工事予定工程表
(2) 構造		①構造計画説明書 ②構造設計概要書 ③工事費概算書
(3) 設備	(i) 電気設備	①電気設備計画説明書 ②電気設備設計概要書 ③工事費概算書 ④各種技術資料
	(ii) 給排水衛生設備	①給排水衛生設備計画説明書 ②給排水衛生設備設計概要書 ③工事費概算書 ④各種技術資料
	(iii) 空調換気設備	①空調換気設備計画説明書 ②空調換気設備設計概要書 ③工事費概算書 ④各種技術資料
	(iv) 昇降機等	①昇降機等計画説明書 ②昇降機等設計概要書 ③工事費概算書 ④各種技術資料
(4) その他		①その他検討資料

(注)

- 1 建築物の計画に応じ、作成されない図書がある場合がある。
- 2 「総合」とは、建築物の意匠に関する設計並びに意匠、構造及び設備に関する設計をとりまとめる設計を、「構造」とは、建築物の構造に関する設計を、「設備」とは建築物の設備に関する設計をいう。
- 3 「①計画説明書」は、設計趣旨及び計画概要に関する内容。
- 4 「②設計概要書」は、仕様概要及び設計方針 (各種比較検討等の検証含む) に関する内容。
- 5 (2) 及び (3) に掲げる成果図書は、(1) に掲げる成果図書に含まれる場合がある。
- 6 「(iv) 昇降機等」には、機械式駐車場を含む。

鶴川第四小学校 石綿疑義建材一覧表

各棟	用途	疑義検体数
①棟	校舎	109
②・⑨棟	体育倉庫	4
③棟	プール付属室（更衣室）	12
④棟	プール付属室（機械室）	11
⑥-1棟	校舎	109
⑥-2棟	校舎	51
⑦棟	油庫	2
⑧棟	倉庫	1
⑩-1、2棟	体育館棟	44
⑫棟	外部便所	8
⑬棟	渡り廊下	13
学童施設		37
付帯施設		11
合計		412

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋	
①管理特別棟	外部	外壁	—	アクリルリシン吹付(白)【含有】	3	—	—	
			1	モルタル(基礎部)	3	—	—	
		軒裏	—	モルタル+カラーロック吹付 (アイボリー)【不含有】	3	—	—	
		床	2	タイル(接着モルタル)	3	—	—	
			3	点字ブロック(接着モルタル)	3	—	—	
			4	素焼クリンカータイル(玄関)	3	—	—	
		手洗い	5	仕上塗材(赤)+人研ぎ1	3	—	—	
			6	人研ぎ2	3	—	—	
		設備	7	建具廻りシーリング	3	—	—	
			8	ガラス廻り目地材	3	—	—	
		屋上	外壁	9	吹付タイル(アイボリー)	3	—	—
				10	吹付タイル(うすピンク)	3	—	—
			床	11	露出アスファルト防水	3	—	—
	12			防水塗装(黄緑)	3	—	—	
	設備		13	煙突	3	—	—	
	内部	床	14	タイルカーベット(接着剤)	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用	
						2F	放送室	
			15	ノンスリップシート(灰)	3	1F	昇降口(西側),昇降口(東側)	
			16	モルタル+仕上塗材(緑)	3	1F	どんぐり102	
			17	モルタル表し	3	1F	ポンプ室,保健倉庫(階段下)	
						2F	陶芸室(特活)	
			18	塩ビ系タイル(うすオレンジ)	3	1F	印刷室	
			19	塩ビ系タイル(うす黄)	3	3F	特活教材室(西3F)	
			20	塩ビ系タイル(うす灰)	3	1F	印刷室,事務倉庫	
			21	塩ビ系タイル(オフホワイト)	3	3F	特活教材室(西3F)	
			22	塩ビ系タイル(ベージュ)	3	1F	印刷室,事務倉庫	
						2F	算数教材室(2F)	
			23	塩ビ系タイル(黄土色)	3	3F	特活教材室(西3F)	
			24	塩ビ系タイル(赤)	3	3F	特活教材室(西3F)	
			25	塩ビ系タイル(接着剤のみ)	3	3F	音楽教材室(東3F)	
			26	塩ビ系タイル(白)	3	1F	印刷室,事務倉庫,理科準備室	
						2F	算数教材室(2F),図工準備室	
			27	人研ぎ	3	1F	第1理科室	
			28	人研ぎ(黄)	3	1F	作業室	
			29	人研ぎ(黒)	3	2F	階段(西2F)(蹴込),階段(東2F)(蹴込)	
			30	人研ぎ(赤)	3	1F	玄関,階段(西1F)(蹴込) 階段(東1F)(蹴込)	
			31	人研ぎ(白)	3	2F	第1図工室	
			4	素焼クリンカータイル(接着モルタル)	3	1F	玄関,昇降口(西側),昇降口(東側)	
			32	長尺シート(うすピンク)	3	3F	第1音楽室	
			33	長尺シート(うす灰)	3	1F	用務員室・主事室,廊下(1F)	
						2F	廊下(2F)	
34			長尺シート(うす緑)	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用		
35			長尺シート(オフホワイト)	3	1F	階段(西1F)		
					2F	階段(西2F)		
36			長尺シート(ベージュ)	3	1F	廊下(1F)		
37			長尺シート(ベージュ柄)	3	1F	階段(東1F)		
					2F	階段(東2F)		
38			長尺シート(黄緑)	3	1F	階段(西1F),階段(東1F)		
					2F	階段(西2F),階段(東2F)		
39			長尺シート(若草)	3	3F	廊下(3F)		
40			長尺シート(石目調)	3	1F	事務主事室		
41			長尺シート(緑)	3	1F	階段(西1F),階段(東1F)		
					2F	階段(西2F),階段(東2F)		

分析済み建材【分析結果】

棟	区分	部位	No.	建材名	作業レベル	階	使用されている部屋	
①管理特別棟	内部	床	42	点字ブロック	3	1F	階段(西1F),階段(東1F),廊下(1F) 昇降口(西側),昇降口(東側)	
				3	点字ブロック(接着モルタル)	3	1F	昇降口(西側)
			巾木	43	ソフト巾木(うす灰)	3	1F	印刷室,作業室,廊下(1F)
					3	2F	陶芸室(特活)	
					3	3F	音楽教材室(東3F),特活教材室(西3F)	
		44		ソフト巾木(茶)	3	1F	理科準備室	
					3	2F	図工準備室,廊下(2F)	
					3	3F	廊下(3F)	
		45		ソフト巾木(白)	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用	
		17	モルタル表し	3	1F	ポンプ室,保健倉庫(階段下)		
		29	人研ぎ(黒)	3	2F	階段(西2F),階段(東2F)		
		30	人研ぎ(赤)	3	1F	階段(西1F),階段(東1F),玄関 昇降口(西側),昇降口(東側),廊下(1F)		
		壁	46	クロス1	3	1F	第1理科室,廊下(1F)	
					3	2F	第1図工室	
			47	クロス2	3	1F	用務員室・主事室	
			48	クロス3	3	1F	どんぐり101,どんぐり102,玄関 保健室	
						2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),面談室,廊下(2F)	
						3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 音楽準備室,女子更衣室,第1音楽室 男子更衣室,廊下(3F)	
			49	クロス4	3	3F	かわせみ301,女子更衣室	
			50	クロス5	3	1F	用務員室・主事室	
			51	クロス6	3	1F	保健室	
			52	タイル(接着モルタル)	3	1F	保健室	
			53	プラスター(アイボリー)	3	1F	廊下(1F)	
						2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),廊下(2F)	
						3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 女子更衣室,男子更衣室,廊下(3F)	
			54	プラスター(アイボリー1)	3	1F	どんぐり101,どんぐり102	
			55	プラスター(うすピンク)	3	2F	面談室	
		56	プラスター(うす緑)	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用		
		57	プラスター(ビニールジョイナー 入)(黄緑)	3	1F	階段(西1F)		
					2F	階段(西2F)		
		58	プラスター(ビニールジョイナー 入)(緑)	3	1F	階段(東1F)		
					2F	階段(東2F)		
		59	プラスター(レモンイエロー)	3	1F	職員室		
		60	プラスター(白1)	3	1F	第1理科室,理科準備室		
		61	プラスター(白2)	3	1F	印刷室,事務主事室		
		62	プラスター(白3)	3	1F	作業室,事務倉庫		
2F	算数教材室(2F),図工準備室 第1図工室,陶芸室(特活)							
3F	音楽教材室(東3F) 特活教材室(西3F)							
63	モルタル+クロス7	3	1F	校長室				

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
①管理特別棟	内部	壁	64	モルタル+仕上塗材(アイボリー1)	3	1F	どんぐり101,どんぐり102,玄関 昇降口(西側),昇降口(東側) 廊下(1F)
						2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 廊下(2F),算数少人数(特活)
						3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 女子更衣室,男子更衣室,廊下(3F)
			65	モルタル+仕上塗材(アイボリー2)	3	1F	どんぐり102
			66	モルタル+仕上塗材(うすピンク)	3	2F	放送室,面談室
			67	モルタル+仕上塗材(うす灰1)	3	1F	どんぐり102
			68	モルタル+仕上塗材(うす灰2)	3	1F	第1理科室,理科準備室,事務倉庫
						2F	図工準備室,第1図工室
			69	モルタル+仕上塗材(うす緑1)	3	1F	作業室,第1理科室
						2F	陶芸室(特活)
						3F	音楽教材室(東3F) 特活教材室(西3F)
			70	モルタル+仕上塗材(うす緑2)	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用
			71	モルタル+仕上塗材(オフホワイト)	3	1F	用務員室・主事室
			72	モルタル+仕上塗材(ベージュ)	3	2F	算数教材室(2F)
			73	モルタル+仕上塗材 (レモンイエロー)	3	1F	職員室
			74	モルタル+仕上塗材(黄緑)	3	1F	階段(西1F)
						2F	階段(西2F)
			75	モルタル+仕上塗材(緑)	3	1F	階段(東1F)
						2F	階段(東2F)
			76	モルタル+仕上塗材(白)	3	1F	印刷室,事務主事室
						2F	第1図工室
			17	モルタル表し	3	1F	ポンプ室,保健倉庫(階段下)
			77	寒冷紗	3	3F	第1音楽室
			78	吸音テックス	3	1F	どんぐり101,第1理科室
						2F	第1図工室,面談室
			79	成形板+仕上塗材(アイボリー2)	3	1F	どんぐり102
			80	石膏ボード1	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用
		81	石膏ボード2+クロス8	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用	
		82	パーミックス吹付t=10	1	1F	階段(西1F),階段(東1F)	
					2F	階段(西2F),階段(東2F)	
		83	ポーター無孔板	3	1F	どんぐり101,どんぐり102,保健室	
					2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),第1図工室,面談室	
					3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 女子更衣室,男子更衣室	
		17	モルタル表し	3	1F	ポンプ室,保健倉庫(階段下)	
84	化粧石膏ボード(杉証)	3	1F	用務員室・主事室			
85	化粧石膏ボード1	3	1F	職員室			
86	化粧石膏ボード2	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用			
87	化粧石膏ボード3	3	1F	女更衣室職員用,男更衣室職員用			
88	化粧石膏ボード4	3	1F	事務主事室			
89	化粧石膏ボード5	3	1F	用務員室・主事室			
90	化粧石膏ボード6	3	3F	音楽準備室			
91	岩綿吸音板+石膏ボード5	3	2F	放送室			
			3F	第1音楽室			
92	成形板	3	1F	どんぐり102			
		天井					

棟	区分	部位	No.	建材名	作業レベル	階	使用されている部屋
①管理特別棟	内部	天井	93	石膏ボード1	3	1F	事務倉庫,理科準備室
						2F	算数教材室(2F),図工準備室 陶芸室(特活)
						3F	音楽教材室(東3F) 特活教材室(西3F)
			94	石膏ボード2	3	1F	理科準備室
			95	石膏ボード3	3	1F	作業室
			96	石膏ボード4	3	2F	陶芸室(特活)
			97	有孔石膏ボード1	3	1F	どんぐり101,どんぐり102 第1理科室,保健室
						2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),第1図工室,面談室
						3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 女子更衣室,男子更衣室
		98	有孔石膏ボード2	3	1F	玄関,昇降口(西側),昇降口(東側) 廊下(1F)	
					2F	廊下(2F)	
					3F	廊下(3F)	
		99	有孔石膏ボード3	3	1F	どんぐり101,廊下(1F)	
					2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),廊下(2F)	
					3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 廊下(3F)	
		100	有孔石膏ボード4	3	2F	第1図工室	
		101	有孔石膏ボード5	3	1F	印刷室,第1理科室	
					2F	第1図工室	
		102	有孔石膏ボード6	3	1F	校長室	
		103	クロス	3	1F	どんぐり101,校長室,職員室,保健室	
					2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),第1図工室,面談室	
					3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 男子更衣室	
104	人研ぎ	3	1F	廊下(1F)			
			2F	廊下(2F)			
31	人研ぎ(白)	3	2F	廊下(3F)			
29	人研ぎ(赤)	3	1F	第1図工室			
			2F	階段(西1F),階段(東1F)			
30	人研ぎ(黒)	3	2F	階段(西2F),階段(東2F)			
8	ガラス廻り目地材	3	1F	階段(西1F),階段(東1F),廊下(1F)			
			2F	階段(西1F),階段(東2F),廊下(2F)			
			3F	廊下(3F)			
13	煙突	3	1F	どんぐり101,どんぐり102 第1理科室,保健室			
			2F	1-1教室,1-2教室,2-1教室,2-2教室 2-3教室,どんぐり201,どんぐり202 算数少人数(特活),第1図工室			
			3F	3-1教室,3-2教室,3-3教室,6-1教室 6-2教室,6-3教室,かわせみ301 第1音楽室,男子更衣室			

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
①管理特別棟	内部	設備	105	実験台	3	1F	第1理科室,理科準備室
			106	フランジパッキン	3	1F	ポンプ室
			107	配管エルボー保温材	2	1F	作業室,事務主事室 用務員室・主事室
			108	配管保温材	2	1F	ポンプ室,作業室,廊下(1F)
					2F	陶芸室(特活),廊下(2F)	
3F	特活教材室(西3F),廊下(3F)						
109	配管保温材2	2	1F	作業室(天井裏)			

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
②体育倉庫 ・⑨体育倉庫	外部	外壁	1	サイディングボード+仕上塗材	3	—	—
		軒裏	2	成形板	3	—	—
		設備	3	建具目地	3	—	—
	内部	床	4	モルタル表し	3	1F	体育倉庫
		巾木	4	モルタル表し	3	1F	体育倉庫

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
③更衣室(プール付属)	外部	外壁	1	CB+仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
			2	防水塗装(基礎部)	3	—	—
		軒裏	3	モルタル+仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
			4	成形板	3	—	—
		屋根	5	防水塗装	3	—	—
		設備	6	建具目地	3	—	—
	内部	床	7	モルタル表し	3	1F	女子便所,男子更衣室,男子便所 薬品庫
		巾木	8	モルタル表し	3	1F	女子便所,男子更衣室,男子便所 薬品庫
		壁	9	CB+仕上塗材(白)	3	1F	女子便所,男子更衣室,男子便所
			10	モルタル+仕上塗材(白)	3	1F	男子便所
		天井	11	化粧石膏ボード	3	1F	男子更衣室
			12	成形板	3	1F	女子便所,男子便所,薬品庫

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
④機械室(プール付属)	外部	外壁	1	CB+仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
			2	防水塗装(基礎部)	3	—	—
		軒裏	3	モルタル+仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
		屋根	4	防水塗装	3	—	—
		設備	5	建具目地	3	—	—
	内部	床	6	モルタル表し	3	1F	ポンプ室
		巾木	7	モルタル表し	3	1F	ポンプ室
		壁	8	CB+仕上塗材(白)	3	1F	ポンプ室
			9	モルタル+仕上塗材(白)	3	1F	ポンプ室
		天井	10	コンクリート+仕上塗材(白)	3	1F	ポンプ室
		設備	11	フランジパッキン	3	1F	ポンプ室

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋	
⑥-1 特別教室普通教室棟	外部	外壁	1	モルタル(基礎部)	3	—	—	
			—	リシン吹付(アイボリー)【不含有】	3	—	—	
			—	吹付タイル(アイボリー)【含有】	3	—	—	
		軒裏	2	成形板	3	—	—	
			3	波板スレート(給食室前)	3	—	—	
			—	白セメント吹付け【不含有】	3	—	—	
		床	4	タイル(接着モルタル)	3	—	—	
			5	塩ビ製点字ブロック	3	—	—	
		バルコニー 床	6	防水塗装(緑)(バルコニー)	3	—	—	
			設備	7	建具目地	3	—	—
				8	打継目地	3	—	—
		9		ダクトパッキン	3	—	—	
	屋上	外壁	10	防水塗装(煙突)	3	—	—	
			11	露出アスファルト防水(黄緑)	3	—	—	
		床	12	露出アスファルト防水(緑)	3	—	—	
			設備	13	煙突	3	—	—
				14	モルタル(フェンス架台)	3	—	—
	—	合成ゴムシート防水(給食)【不含有】		3	—	—		
	内部	床	15	25角磁器モザイクタイル (接着モルタル)	3	1F	給食室内従業員便所	
			16	タイル(接着モルタル)1	3	1F	昇降口	
			17	タイル(接着モルタル)2	3	1F	デイサービスセンター玄関	
			18	ノンスリップシート(ベージュ)	3	1F	階段(1F)	
					2F	階段(2F)		
					3F	階段(3F)		
			19	ノンスリップシート(アイボリー1)	3	1F	廊下(1F)	
			20	ノンスリップシート(アイボリー2)	3	1F	家庭科室	
			21	ノンスリップシート(オレンジ)	3	1F	デイサービス浴室	
			22	ノンスリップシート(グレー)	3	1F	廊下(1F)	
			23	ノンスリップシート(白)	3	1F	デイサービス厨房	
			24	モルタル表し	3	1F	給食室,給食室内食品庫 給食室内前室,給食室内倉庫	
			25	仕上塗材(ベージュ)	3	1F	デイサービスセンター	
			26	人研ぎ(黒)	3	1F	家庭科準備室	
					3F	音楽準備室		
			27	長尺シート	3	1F	給食室内ロッカー室	
			28	長尺シート(アイボリー)	3	1F	デイサービス便所	
29			長尺シート(アイボリー柄)	3	1F	デイサービスセンター デイサービス通路		
30			長尺シート(うすピンク)	3	2F	廊下(2F)		
				3F	廊下(3F)			
31	長尺シート(うす灰)	3	2F	配膳室(2F)				
		3F	配膳室(3F)					
32	長尺シート(オレンジ)	3	3F	廊下(3F)				
33	長尺シート(茶柄)	3	1F	デイサービスセンター デイサービススタッフルーム デイサービス通路				
34	長尺シート(白)	3	1F	デイサービススタッフトイレ デイサービス便所				
35	点字ブロック	3	1F	階段(1F),廊下(1F)				
		2F	階段(2F)					

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
						3F	階段(3F)
			36	点字ブロック(接着モルタル)	3	1F	昇降口
			37	点字ブロック(接着モルタル)2	3	1F	デイサービスセンター玄関
			38	防水モルタル表し	3	1F	ポンプ室

分析済み建材【分析結果】

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑥-1 特別教室普通教室棟	内部	巾木	39	ソフト巾木(うす茶1)	3	1F	給食室内前室
			40	ソフト巾木(うす茶2)	3	1F	給食室内倉庫
			41	ソフト巾木(ベージュ)	3	1F	デイサービス便所
			42	ソフト巾木(灰1)	3	1F	給食室内ロッカー室
			43	ソフト巾木(灰2)	3	1F	デイサービススタッフトイレ デイサービスセンター玄関 デイサービス通路 デイサービス便所
			44	ソフト巾木(灰3)	3	1F	デイサービス厨房
			45	ソフト巾木(木目調)	3	1F	デイサービススタッフルーム デイサービス通路
			17	タイル(接着モルタル)2	3	1F	デイサービスセンター玄関
			46	モルタル+仕上塗材(黄緑)	3	1F	給食室
			47	モルタル+仕上塗材(灰)	3	1F	廊下(1F)
			48	モルタル+仕上塗材(茶1)	3	2F	廊下(2F)
						3F	廊下(3F)
			49	モルタル+仕上塗材(茶2)	3	1F	給食室
			50	モルタル+仕上塗材(濃茶)	3	2F	配膳室(2F)
						3F	配膳室(3F)
			51	モルタル+仕上塗材(白)	3	1F	給食室内食品庫
			52	モルタル表し	3	1F	ポンプ室
			53	人研ぎ	3	1F	昇降口
			54	人研ぎ(黒)	3	1F	階段(1F)
						2F	階段(2F)
					3F	階段(3F)	
		壁	55	100角色タイル(接着モルタル)	3	1F	給食室内従業員便所
						1F	廊下(1F)
			56	クロス1	3	2F	4-1教室,4-2教室,5-1教室 5-2教室,廊下(2F)
						3F	読書室(特活),廊下(3F)
			57	クロス2	3	3F	第2音楽室
			58	クロス3	3	3F	図書室,第2音楽室
			59	クロス4	3	2F	生活科室
			60	クロス5	3	3F	第2音楽室
			61	クロス6	3	1F	デイサービスセンター玄関 デイサービス通路
			62	タイル(接着モルタル)	3	1F	デイサービススタッフトイレ デイサービス厨房 デイサービス便所 デイサービス浴室
			63	フレキシブルボード1	3	1F	給食室内ロッカー室 (ユニットバス側)
			64	フレキシブルボード2	3	1F	給食室内前室
			65	フレキシブルボード3	3	1F	給食室(垂れ壁)
			66	フレキシブルボード4+仕上塗材 (オフホワイト)	3	1F	給食室内倉庫
			67	モルタル+クロス7	3	1F	デイサービスセンター
			68	モルタル+クロス8	3	1F	デイサービススタッフルーム デイサービス通路
			69	モルタル+仕上塗材(うす灰)	3	1F	給食室内食品庫
		70	モルタル+仕上塗材(オフホワイト)	3	1F	給食室内前室,給食室内倉庫	
			1F	階段(1F)			

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
			71	モルタル+仕上塗材(黄緑1)	3	2F	階段(2F)
						3F	階段(3F)
			72	モルタル+仕上塗材(黄緑2)	3	1F	給食室

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋					
⑥-1 特別教室普通教室棟	内部	壁	73	モルタル+仕上塗材(白1)	3	1F	家庭科室,家庭科準備室,昇降口 廊下(1F)					
						2F	4-1教室,4-2教室,5-1教室 5-2教室,生活科室,配膳室(2F) 廊下(2F)					
						3F	音楽準備室,図書室,第2音楽室 読書室(特活),配膳室(3F) 廊下(3F)					
			74	モルタル+仕上塗材(白2)	3	1F	デイサービス厨房					
			75	モルタル+仕上塗材(緑1)	3	1F	階段(1F)					
						2F	階段(2F)					
						3F	階段(3F)					
			76	モルタル+仕上塗材(緑2)	3	1F	給食室					
			77	モルタル表し	3	1F	ポンプ室					
			78	成形板+クロス7	3	1F	デイサービスセンター玄関					
			79	石膏ボード1+クロス9	3	1F	デイサービス便所					
			80	石膏ボード2+クロス10	3	1F	デイサービススタッフトイレ					
			81	石膏ボード3+クロス11	3	1F	デイサービススタッフルーム デイサービスセンター					
			82	石膏ボード4+クロス12	3	1F	給食室内休憩室					
			83	石膏ボード5+クロス13	3	1F	デイサービス便所					
		84	石膏ボード6+仕上塗材(オフホワイト)	3	1F	給食室内ロッカー室 給食室内前室						
		85	木製壁+クロス14	3	1F	デイサービスセンター						
		天井	天井		86	フレキシブルボード+仕上塗材 (オフホワイト)	3	1F	給食室,給食室内ロッカー室 給食室内食品庫,給食室内前室 給食室内倉庫			
								77	モルタル表し	3	1F	ポンプ室
								87	化粧石膏ボード(杉柁)	3	1F	給食室内休憩室
					88	化粧石膏ボード2	3	1F	給食室内従業員便所			
					89	岩綿吸音板1+石膏ボード1	3	2F	5-1教室			
								3F	読書室(特活)			
					90	岩綿吸音板2+石膏ボード2	3	2F	5-1教室			
					91	岩綿吸音板3+石膏ボード3	3	1F	デイサービススタッフルーム デイサービスセンター デイサービスセンター玄関 デイサービス通路			
					92	岩綿吸音板(リップ付)+石膏ボード3	3	1F	デイサービススタッフルーム デイサービスセンター デイサービス通路			
					93	成形板1	3	1F	デイサービススタッフトイレ デイサービス便所			
					94	成形板2	3	1F	デイサービス厨房			
					95	石膏ボード	3	2F	配膳室(2F)			
								3F	配膳室(3F)			
96	白セメント吹付				3	1F	階段(1F)					
						2F	階段(2F)					
		3F	階段(3F)									
97	有孔石膏ボード1	3	1F	家庭科室,家庭科準備室,廊下(1F)								
			2F	4-1教室,4-2教室,5-2教室 生活科室,廊下(2F)								
			3F	図書室,廊下(3F)								

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
			98	有孔石膏ボード2	3	3F	音楽準備室,第2音楽室

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑥-1 特別教室普通教室棟	内部	天井	99	有孔石膏ボード3	3	1F	廊下(1F),家庭科室,家庭科準備室
						2F	廊下(2F),4-1教室,4-2教室 5-2教室
						3F	廊下(3F)
			100	有孔石膏ボード4	3	1F	昇降口
		梁	101	クロス	3	1F	家庭科室,廊下(1F)
						2F	4-1教室,4-2教室,5-1教室 5-2教室,生活科室
						3F	読書室(特活)
		102	仕上塗材(白)	3	1F	家庭科準備室	
		天端	54	人研ぎ(黒)	3	1F	階段(1F)
						2F	階段(2F)
						3F	階段(3F)
		手洗い	103	人研ぎ	3	1F	家庭科準備室,廊下(1F)
						2F	配膳室(2F)
						3F	配膳室(3F),廊下(3F)
		設備	104	石膏ボード(ユニットバス)	3	1F	給食室内ロッカー室
						105	配管エルボー保温材
			106	配管保温材	2	1F	家庭科室,家庭科準備室
			107	配管保温材(天井裏)	2	2F	廊下(2F)
						3F	廊下(3F)
			108	目地材	3	1F	デイサービス浴室
			109	フランジパッキン(天井裏)	3	2F	廊下(2F)
						3F	廊下(3F)
		13	煙突	3	1F	家庭科室	
					2F	4-1教室,4-2教室,5-1教室,5-2教室 生活科室	
3F	音楽準備室,第2音楽室,読書室(特活)						

棟	区分	部位	No.	建材名	作業レベル	階	使用されている部屋	
⑥-2普通教室棟	外部	外壁	—	アクリル系リシン吹付(アイボリー) 【不含有】	3	—	—	
			1	モルタル(基礎部)	3	—	—	
		軒裏	—	コンクリート打放し +白セメント吹付【不含有】	3	—	—	
			—	成形板+仕上塗材(白)【含有】	3	—	—	
		バルコニー 床	2	モルタル防水+防水塗装(緑) (バルコニー)	3	—	—	
		手洗い	3	人研ぎ(手洗い)	3	—	—	
		設備	4	建具目地	3	—	—	
		屋上	外壁	5	仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
				6	防水塗装(煙突)	3	—	—
			床	7	露出アスファルト防水(黄緑)	3	—	—
	—			露出アスファルト防水(緑)【含有】	3	—	—	
	軒裏		—	白セメント吹付(軒裏)【不含有】	3	—	—	
	設備		8	モルタル(フェンス架台)	3	—	—	
	内部		床	9	ノンスリップシート(アイボリー-1)	3	1F	スクールカウンセラー室 個別学習室(特活)
				10	ノンスリップシート(アイボリー-2)	3	1F	廊下(1F)
		11		ノンスリップシート(うすピンク)	3	1F	廊下(1F)	
		12		ノンスリップシート(ピンク)	3	3	1F	階段(1F)
					2F		階段(2F)	
					3F		階段(3F)	
		13		ノンスリップシート(ベージュ)	3	1F	廊下(1F)	
		14		ビニール系タイル(ベージュ)	3	3F	倉庫(3F)	
		15		ビニール系タイル(白)	3	1F	清掃用具室	
		16		モルタル表し	3	1F	倉庫(1F階段下)	
		17		長尺シート(うすピンク)	3	2F	渡り廊下,廊下(2F)	
						3F	廊下(3F)	
						4F	廊下(4F)	
		18		長尺シート(ピンク)	3	4F	廊下(4F)	
		19		長尺シート(花柄)	3	2F	防災備蓄倉庫	
		20		点字ブロック	3	1F	階段(1F)	
						2F	階段(2F)	
3F						階段(3F)		
巾木		21		ビニール巾木(うす灰)	3	1F	廊下(1F)	
			1F			廊下(1F)		
	22	ビニール巾木(茶)	3	2F	渡り廊下,廊下(2F)			
				3F	廊下(3F)			
16	モルタル表し	3	1F	倉庫(1F階段下)				
23	人研ぎ(黒)	3	1F	階段(1F)				
			2F	階段(2F)				
			3F	階段(3F)				
壁	24	クロス1	3	3F	かわせみ314,かわせみ315 かわせみ316			
	25	クロス2	3	1F	ランチルーム(特活)			
				2F	視聴覚室			
				4F	第2集会室,廊下(4F)			
	26	クロス3	3	2F	サポートルーム職員室			
	27	クロス4	3	1F	ランチルーム(特活)			
28	モルタル+クロス5	3	1F	スクールカウンセラー室 個別学習室(特活)				
29	モルタル+仕上塗材(アイボリー)	3	1F	廊下(1F)				
			2F	渡り廊下,廊下(2F)				
			3F	廊下(3F)				
			4F	廊下(4F)				

分析済み建材【分析結果】

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑥-2普通教室棟	内部	壁	30	モルタル+仕上塗材(うす灰)	3	3F	かわせみ314,かわせみ315 かわせみ316,倉庫(3F)
			31	モルタル+仕上塗材(オフホワイト)	3	1F	清掃用具室
						4F	PTA室
			32	モルタル+仕上塗材(黄緑)	3	1F	階段(1F)
						2F	階段(2F)
						3F	階段(3F)
			33	モルタル+仕上塗材(白1)	3	2F	サポートルーム(特活)1 サポートルーム職員室 視聴覚室,防災備蓄倉庫
			34	モルタル+仕上塗材(白2)	3	4F	第2集会室
		16	モルタル表し	3	1F	倉庫(1F階段下)	
		35	石膏ボード1+クロス	3	1F	スクールカウンセラー室 個別学習室(特活)	
		36	石膏ボード2	3	1F	廊下(1F)	
					2F	サポートルーム職員室,視聴覚室	
		天井	16	モルタル表し	3	1F	倉庫(1F階段下)
			37	化粧石膏ボード	3	1F	スクールカウンセラー室 個別学習室(特活),清掃用具室
			38	岩綿吸音板+石膏ボード1	3	2F	視聴覚室
					4F	第2集会室	
			39	石膏ボード2+クロス	3	1F	ランチルーム(特活)
			40	石膏ボード3+クロス	3	1F	ランチルーム(特活)
			41	白セメント吹付	3	1F	階段(1F)
					2F	階段(2F)	
					3F	階段(3F)	
			42	木毛セメント板	3	3F	階段(3F)
			43	有孔石膏ボード1	3	1F	廊下(1F)
					2F	サポートルーム(特活)1 サポートルーム職員室,渡り廊下 防災備蓄倉庫,廊下(2F)	
					3F	かわせみ314,かわせみ315,かわせみ 316,倉庫(3F),廊下(3F)	
					4F	PTA室,廊下(4F)	
			44	有孔石膏ボード2	3	2F	サポートルーム職員室
					3F	かわせみ314,かわせみ315 かわせみ316	
			45	有孔石膏ボード3	3	1F	廊下(1F)
					2F	廊下(2F)	
					3F	廊下(3F)	
		梁	46	クロス	3	3F	かわせみ314,かわせみ315 かわせみ316
		手摺天端	47	人研ぎ	3	1F	階段(1F)
					2F	階段(2F)	
					3F	階段(3F)	
		手洗い	48	人研ぎ	3	1F	廊下(1F)
					2F	廊下(2F)	
					3F	廊下(3F)	
					4F	廊下(4F)	
		設備	49	配管エルボー保温材	2	4F	廊下(4F)
			50	フランジパッキン	3	1F	清掃用具室
	51	煙突	3	2F	サポートルーム(特活)1 サポートルーム職員室		
			3F	かわせみ314,かわせみ315 かわせみ316			

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑦油庫	外部	外壁	1	モルタル表し	3	—	—
	内部	床	2	モルタル表し	3	1F	油庫
		壁	1	モルタル表し	3	1F	油庫

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑧倉庫	内部	床	1	モルタル表し	3	1F	倉庫
		巾木	1	モルタル表し	3	1F	倉庫

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋		
⑩-1特別教室 ・⑩-2体育館	外部	外壁	1	モルタル(基礎部)	3	—	—		
			2	仕上塗材(オレンジ)	3	—	—		
			3	仕上塗材(ベージュ)	3	—	—		
		軒裏	4	仕上塗材(ベージュ)	3	—	—		
			5	白セメント吹付	3	—	—		
		屋根	6	防水シート(灰)	3	—	—		
			7	防水塗装(灰)	3	—	—		
		床	8	タイル(接着モルタル)	3	—	—		
			9	ノンスリップシート	3	—	—		
		設備	10	建具目地	3	—	—		
⑩-1特別教室	内部	床	11	モルタル表し	3	1F	渡り廊下,玄関		
			12	仕上塗材(白)	3	1F	階段(1F)(蹴上面)		
			13	人研ぎ	3	1F	第1集会室,第2図工室,第2理科室 理科準備室		
			14	長尺シート(うすピンク)	3	1F	廊下,階段(1F)		
			15	長尺シート(うす青)	3	1F	廊下		
			16	点字ブロック	3	1F	階段(1F)		
		巾木	17	ソフト巾木(灰)	3	1F	廊下		
			18	人研ぎ(黒)	3	1F	階段(1F),玄関,廊下		
		壁	19	クロス1	3	1F	どんぐりプレイルーム		
			20	クロス2	3	1F	第1集会室,第2図工室,第2理科室		
			21	モルタル+仕上塗材(アイボリー1)	3	1F	階段(1F),玄関,廊下		
			22	モルタル+仕上塗材(うす水色)	3	1F	第2図工室,図工準備室		
		天井	23	モルタル+仕上塗材(白1)	3	1F	どんぐりプレイルーム,暗室 第1集会室,第2理科室 理科準備室,体育教材室		
			24	モルタル+仕上塗材(アイボリー)	3	1F	階段(1F)		
			25	化粧石膏ボード	3	1F	玄関,廊下,階段(1F)		
			26	有孔石膏ボード1	3	1F	暗室,第2理科室,図工準備室 体育教材室,第1集会室 第2図工室,理科準備室		
		梁	27	有孔石膏ボード2	3	1F	第2図工室,第2理科室		
			28	クロス(白)	3	1F	どんぐりプレイルーム 図工準備室,体育教材室 第1集会室,第2図工室 第2理科室,理科準備室		
		手洗い	29	タイル(接着モルタル)	3	1F	どんぐりプレイルーム 図工準備室,体育教材室		
			30	人研ぎ	3	1F	どんぐりプレイルーム 図工準備室,体育教材室		
		天端	18	人研ぎ(黒)	3	1F	階段(1F)		
		設備	31	実験台	3	1F	第2理科室,理科準備室		
		⑩-2体育館	内部	床	11	モルタル表し	3	2F	倉庫
							3	3F	ギャラリー
					32	人研ぎ	3	2F	教室室
				巾木	33	長尺シート(アイボリー)	3	2F	教室室
					17	ソフト巾木(灰)	3	3F	ギャラリー
壁	34			ソフト巾木(黒)	3	2F	控室		
	21			モルタル+仕上塗材(アイボリー1)	3	2F	控室		
	35			モルタル+仕上塗材(アイボリー2)	3	2F	教室室,倉庫		
					3	3F	控室,放送室		
天井	36			モルタル+仕上塗材(白2)	3	3F	ギャラリー		
	26	有孔石膏ボード1	3	2F	控室,教室室				
	37	有孔石膏ボード3	3	2F	控室				
	38	有孔石膏ボード4	3	2F	倉庫				

記載No.と同一建材

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋 (赤字：代表箇所)
⑫外部便所	外部	外壁	1	CB+仕上塗材(アイボリー)	3	—	—
			2	モルタル(基礎部)	3	—	—
		設備	3	建具目地	3	—	—
	内部	床	2	モルタル表し	3	1F	女子便所,男子便所
		巾木	2	モルタル表し	3	1F	女子便所,男子便所
		壁	4	CB+仕上塗材(白)	3	1F	女子便所,男子便所
			5	CB+仕上塗材(オレンジ)	3	1F	女子便所
			6	CB+仕上塗材(青)	3	1F	男子便所
		天井	7	有孔石膏ボード	3	1F	女子便所,男子便所
		設備	8	人研ぎ	3	1F	女子便所,男子便所

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
⑬渡り廊下	外部	外壁	1	モルタル(基礎部)	3	—	—
			—	吹付タイル(アイボリー) 【不含有】	3	—	—
		設備	2	建具目地	3	—	—
	屋上	床	—	防水シート(灰)	3	—	—
	内部	床	3	ノンスリップシート(アイボリー)	3	1F	渡り廊下(1F)
			4	モルタル表し	3	1F	渡り廊下(1F)
			5	長尺シート(うすピンク)	3	2F 3F	渡り廊下(2F) 渡り廊下(3F)
		巾木	6	モルタル+仕上塗材(うす灰)	3	1F	渡り廊下(1F)
			7	モルタル+仕上塗材(茶)	3	2F 3F	渡り廊下(2F) 渡り廊下(3F)
		壁	8	モルタル+仕上塗材(白)	3	1F	渡り廊下(1F)
		天井	9	化粧石膏ボード1	3	1F	渡り廊下(1F)
			10	有孔石膏ボード(点検口)	3	3F	渡り廊下(3F)
			11	有孔石膏ボード1	3	1F	渡り廊下(1F)
2F 3F						渡り廊下(2F) 渡り廊下(3F)	
12	有孔石膏ボード2	3	3F	渡り廊下(3F)			
設備	13	配管保温材(天井裏)	2	2F	渡り廊下(2F)		
				3F	渡り廊下(3F)		

分析済み建材【分析結果】

棟	区分	部位	No.	建材名	作業 レベル	階	使用されている部屋
付帯施設	外部	外壁	1	サイディングボード	3	—	飼育小屋
			2	吹付タイル(アイボリー)	3	—	門1,門2
			3	モルタル表し	3	—	プール
			4	モルタル(基礎部)	3	—	飼育小屋
			5	モルタル+仕上塗材(石目調)1	3	—	門2
			6	モルタル+仕上塗材(石目調)2	3	—	門3
			7	防水塗装	3	—	プール
		床	8	タイル(接着モルタル)	3	—	プール
			9	モルタル+防水塗装(水色)	3	—	プール
		プール槽	10	ノンスリップ防水シート	3	—	プール
		手洗い	11	人研ぎ	3	—	プール

棟	区分	部位	No.	建材名	作業レベル	階	使用されている部屋
学童クラブ	外部	外壁	1	モルタル表し(基礎部)	3	—	—
			2	窯業系防火サイディング	3	—	—
		軒裏	3	ケイカル板	3	—	—
		屋根	4	平型屋根用スレート	3	—	—
		設備	5	建具目地	3	—	—
			6	打継目地	3	—	—
	内部	床	7	ノンスリップシート(ベージュ)	3	1F	車いす対応便所,男子便所
			8	ノンスリップシート(灰)	3	1F	女子便所,便所前室
			9	長尺シート(うすアイボリー)	3	1F	事務室,倉庫,台所
			10	長尺シート(うす灰)	3	1F	台所
		壁	11	クロス1	3	1F	育成室,学習室
			12	クロス2	3	1F	育成室
			13	クロス3	3	1F	休憩室兼更衣室,事務室
			14	タイル(接着モルタル)	3	1F	台所
			15	タイル(接着剤)	3	1F	車いす対応便所,女子便所,男子便所
			16	石膏ボード+仕上塗材	3	1F	便所前室
			17	石膏ボード+仕上塗材(白)	3	1F	倉庫,台所
			18	石膏ボード+木製壁	3	1F	育成室,学習室,休憩室兼更衣室,事務室
		天井	19	化粧石膏ボード	3	1F	育成室,学習室,休憩室兼更衣室,事務室,車いす対応便所,女子便所,倉庫,台所,男子便所,便所前室
学童クラブ(スロープ)	外部	床	20	モルタル表し	3	—	—
学童クラブ(増築部)	外部	外壁	21	モルタル表し(基礎部)	3	—	—
			22	窯業系防火サイディング	3	—	—
		軒裏	23	ケイカル板	3	—	—
		屋根	24	平型屋根用スレート	3	—	—
		設備	25	建具目地	3	—	—
			26	打継目地	3	—	—
	内部	床	27	磁器質タイル(接着モルタル)	3	1F	エントランス
			28	長尺塩ビシート(灰)	3	1F	洗面コーナー,便所
			29	点字ブロック	3	1F	ホール
			30	点字ブロック(接着モルタル)	3	1F	エントランス
		巾木	31	ソフト巾木(灰)	3	1F	洗面コーナー,便所
			32	ソフト巾木(木目調)	3	1F	エントランス,ホール,育成室
		壁	33	ビニールクロス	3	1F	エントランス,ホール,育成室,畳コーナー,洗面コーナー,便所
34	石膏ボード		3	1F	エントランス,ホール,育成室,育成室,畳コーナー		
35	耐水石膏ボードt=12.5		3	1F	洗面コーナー,便所		
36	不燃クロス		3	1F	ホール(垂れ壁)		
天井	37	化粧石膏ボードt=9.5	3	1F	エントランス,ホール,育成室,畳コーナー,洗面コーナー,便所		

実施設計業務委託特記事項

1 特記事項の適用

本実施設計業務委託特記事項（以下「特記事項」という。）で、□印及び■印の付いた項目については、■印の付いた項目を適用する。また、特記事項に記載されていない事項は、「設計業務委託仕様書」による。

1. 1 件 名 町田市鶴川西地区統合新設小学校建設
..... 基本設計・実施設計業務委託
1. 2 委託場所 町田市鶴川三丁目2番地
1. 3 契約期間 契約の日から 2026年 3月20日まで
..... 実施設計業務委託は2025年4月1日から2026年3月20日まで
..... なお、既存校舎解体工事部分の設計については、部分引渡しを受けるものとする。部分引渡しを受ける時期については、2025年4月15日までとし、詳細については、甲乙協議を行うものとする。

1. 4 委託業務内設計の概要

【小学校新築工事】

- 校舎・体育館・プール・学童保育クラブ・屋外運動場
敷地面積 19,829㎡
建築面積 提案による
延床面積 約10,000～11,000㎡
構 造 RC造（一部鉄骨造）
階 数 提案による

【既存小学校・学童保育クラブ等解体工事】

- 校舎・給食棟（RC造4階建て、約6,634㎡）
学童保育クラブ（S造、1階建て、約264㎡）
体育館棟（S造、2階建て、約724㎡）
プール・外構付帯棟（主にS造7棟、平屋建て、約139㎡）
雨水調整池（RC造、約219㎡）

■新改築・増築工事

- 難易度による補正の有無
〔総合〕 □あり ■なし
- ・
〔構造〕 ■あり □なし
・特殊な構造の建築物（国土交通大臣の認定を要するものを除く。）
- 〔設備〕 ■あり □なし
・特別な性能を有する設備が設けられる建築物

改修工事 設備改修工事 解体工事

既存図面の有無： 紙図面あり C A Dデータあり 既存図面なし
積算に使用できる既存数量調書・内訳明細書： あり なし
事業を継続させながら行う工事： 対象 非対象
発電設備： あり なし (既存設備の再利用検討)
空調設備： あり なし (既存設備の再利用検討)
昇降機設備： あり なし
簡易な外壁等改修工事 : あり なし
解体・グラウンド整備等工事： あり なし

その他

既存の非常用発電設備および体育館空調設備の再利用の実施設計を行うこと。
新築設計についてはZ E B R e a d yの認証を取得すること。
補助金申請に必要な資料作成及び申請業務。
住民説明会等の実施に伴う、説明会資料、議事録作成、報告書の作成。
北側擁壁及び擁壁上の法面について、擁壁補強工事及び法面保護工事の実施設計を行うこと。
南西斜面地に登下校用のスロープ設置工事の実施設計を行うこと。

建築物の類型

第七号 教育施設

予定工事費（解体費含む）

¥ 6, 879, 730, 000 -アスベスト撤去費は含まれない。
本業務において想定する標準設計業務人・時間数（追加業務を除く）
1.5, 83.4人・時間（参考）

建設予定工期

・新校舎建設工事（2026年10月から 2029年1月まで）
・既存校舎解体工事（2026年3月から2027年3月まで）
・校庭整備工事（2029年度予定）

1. 5 建築基準法に基づく計画通知の要否

計画通知(建築物)必要 (別記による)

代表となる設計者（ 受託者 工事主管課長 ）

許認可の申請予定日 2025年 6月 予定

計画通知の申請予定日 2025年 12月 予定

計画通知(建築物)不要

1. 6 主任技術者の資格要件

プロポーザル方式の実施要領による

建築士法（昭和25年法律 第202号）による一級建築士

□ 建築士法（昭和 25 年法律 第 202 号）による建築設備士

2 業務の内容

実施設計業務（以下「設計業務」という。）の内容は、下表に掲げる業務内容に基づきアからエまでとする。

また、設計成果物は、別表 1 のとおりとする。なお、作成図面の内訳及び縮尺は別表 2 の図面内訳を標準とし、その詳細は業務着手時に監督員と協議しなければならない。

項 目		業 務 内 容
(1) 要求等の確認	① 監督員の要求等の確認	実施設計に先立ち又は実施設計期間中、監督員の要求等を再確認し、必要に応じ、設計条件の修正を行う。
	② 設計条件の変更等の場合の協議	基本設計の段階以降の状況の変化によって、監督員の要求等に変化がある場合、施設の機能、規模、予算等基本的条件に変化が生じる場合又はすでに設定した設計条件を変更する必要がある場合においては、監督員と協議する。
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合わせ	① 法令上の諸条件の調査	建築物の建築に関する法令及び条例上の制約条件について、基本設計の内容に即した詳細な調査を行う。
	② 建築確認申請に係る関係機関との打合わせ	実施設計に必要な範囲で、建築確認申請を行うために必要な事項について、関係機関と事前に打合わせを行う。
(3) 実施設計方針の策定	① 総合検討	基本設計に基づき、意匠、構造、設備の各要素について検討し、必要に応じて業務体制、業務工程等を変更する。
	② 実施設計のための基本事項の確定	基本設計の段階以降に検討された事項のうち、監督員と協議して合意に達しておく必要のあるもの及び検討作業の結果、基本設計の内容に修正を加える必要があるものを整理し、実施設計のための基本事項を確定する。
	③ 実施設計方針の策定と監督員への説明	総合検討の結果及び確定された基本事項を踏まえ、実施設計方針を策定し、監督員に対して説明する。
(4) 実施設計図書の作成	① 実施設計図書の作成	実施設計方針に基づき、監督員と協議の上、技術的な検討、予算との整合の検討等を行い、実施設計図書を作成する。 なお、実施設計図書においては、工事施工者が施工すべき建築物及びその細部の形状、寸法、仕様、工事材料、設備機器等の種別、品質及び特に指定する必要のある施工に関する情報（工法、工期、仮設計画、工事監理の方法、施工管理の方法等）を具体的かつ詳細に表現する。
	② 建築確認申請図書の作成	所管の官公庁等との事前の打合わせ等を踏まえ、実施設計に基づき、必要な建築確認申請図書を作成する。
(5) 概算工事費の検討		実施設計図書の作成が完了した時点において、当該実施設計書に基づく建築工事に通常要する費用を概算し、工事費概算書を作成する。
(6) 実施設計内容の監督員への説明等		実施設計を行っている間、監督員に対して、作業内容や進捗状況を報告し、必要な事項について監督員の意向を確認する。 また、実施設計図書の作成が完了した時点において、実施設計図書を監督員に提出し、監督員に対して、設計意図及び実施設計内容の総合的な説明を行う。

アからエまでに掲げるもののうち、必要な項目は■とする。

ア 次に掲げる実施設計図及び計算書等の作成

- 設計図の原図（A1…電子データを1部）
 - 建築意匠設計図
 - 建築構造設計図
 - 仮設計画図
 - 工事工程表
 - 新築・改築・増築における工事予定工程表の作成に当たっては、（一社）日本建設業連合会の建築工事適正工期算定プログラムに基づき作成する
 - 建物の用途・規模・施工条件等により適切に工事予定工程表を作成する
 - 電気設備設計図
 - 機械設備設計図
- 製本（……部）
- 縮小製本（…5部）

製本（縮小版含む）は、完了検査（完了検査時には、別途、検査用の図面を1部用意すること。）に合格した設計図にて製本し、検査日から14日以内に提出するものとする。ただし、やむを得ない理由により提出期限を変更する場合は、監督員との協議によるものとする。
- 当該設計対象施設の工事に係る特記仕様書
- 構造計算書
- 設備設計計算書

設備設計計算書の内訳は別表3の設備設計計算書納品リストを標準とする。
- 打合せ記録簿（監督員、建築確認申請及び消防、上下水道、ガス、電力、通信等の関係機関との打合せ）の作成
- 委託業務に関する協議書の作成（協議を行った場合のみ）
- 公共建築設計者情報システムの登録書（写し）

イ その他実施設計に必要な業務

- 建物管理台帳の作成

監督員から「建物管理台帳（エクセル様式）」（既存施設の改修工事の場合は、既存施設のデータが入力された施設台帳）を受領し、作成すること。
 - 施設台帳の作成

監督員からデータ（CAD）の様式を受領し作成すること。
 - 環境配慮チェックシートの作成
 - 「町田市公共施設脱炭素化推進ガイドライン」への検討結果報告書の作成
- 検討項目
- リサイクル計画書の作成
 - 再生資源利用計画書の作成—建設資材搬入工事用
 - 再生資源利用促進計画書の作成—建設副産物搬出工事用
 - 「東京都環境物品等調達方針（公共工事）」（最新版を適用のこと）に基づく（ア）

から(ウ)までのチェックリストを作成(リサイクル計画書に添付)し、あらかじめ監督員に説明を行い、確認を受けた上で提出しなければならない。

また、環境物品等については、これを使用した設計を原則とし、設計内容を踏まえて採用する品目を検討する。

(ア)環境物品等(特別品目)使用予定チェックリスト(東京都都市整備局)

(イ)環境物品等(特定調達品目)使用予定チェックリスト(東京都都市整備局)

(ウ)環境物品等(調達推進品目)使用予定チェックリスト(東京都都市整備局)

- 設計内容の適正化及びコスト管理チェック表《実施設計》の作成
- 設計レビューへの協力業務(別記による)
- 成果物の電子データを収めたCD-R またはDVD-R等の作成

ウ 追加業務

- 工事費概算書の作成
 - ※ 積算資料の作成は原則としてRIBC2による。(RIBC2(リビク2)とは、(財)建築コスト管理システム研究所が開発した「営繕積算システム」をいう。)
 - 数量積算書
 - 工種別積算チェックリスト
 - 見積比較表
 - 見積書
 - 単価適用根拠(物価本等写)
- 建築基準法等関係法令に基づく必要な図書の作成及び申請業務(別記による)
- 仮庁舎等の仮設建築物の設計及び関係法令に基づく申請業務
- 許認可申請図書の作成及び申請業務
.....
都市計画法、宅地造成等規制法
- 評定申請図書の作成及び申請業務
.....
- 省エネルギー計画書の作成及び申請業務(標準入力法 PAL*/BEI)
建築物省エネ法(建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律)の基準への適合が必要な新築、改築、増築
- 建築物環境計画書の作成及び申請業務
延床面積2,000㎡以上の新築、改築、増築
- 緑化計画書の作成、現地調査及び申請業務
- 透視図の作成(アルミフレーム額入り)
外観【周囲の街区等の景観含む】(鳥瞰図.....1枚、見上げ図.....1枚)
内観.....5枚(サイズ.....A3.....、特記事項.....)
- 模型製作
縮尺(1/300)、主要材料(スチレンボード、色紙・デザイン紙貼り)
ケースの有無(有)及び材質(アクリル樹脂)
- 省エネルギー計算書の作成(標準入力法 PAL*/BEI)
大規模改修
- 国庫補助申請に係る関係資料の作成(文部科学省、厚生労働省、ZEB等、補助対

象内容がわかる図面・内訳書、壁芯図)

- 設計 VE への協力業務（別記による）
 - 住民説明会等の実施に伴う、説明会資料、議事録作成、報告書の作成。
 - 地盤調査及び測量等の本設計に関わる別途委託業務に係る調整。
 - 北側擁壁上の斜面については、法面保護の検討を行うこと。
 - 南西斜面地に登下校用のスロープ設置に伴う資料作成及び申請業務。

エ 特別依頼業務

- デジタルテレビ放送受信障害予測調査（別記による）
- 石綿含有分析調査

材料の種類	箇所数	備考

3 現場実態の把握

受託者は、設計に当たり、設計の対象となる敷地や現況建物、近隣等の調査を行うとともに、既存図面やしゅん功図書等を確認し、現場の実態を十分に把握の上、設計に反映しなければならない。

特に改修工事や解体工事等におけるアスベスト含有建材の有無については、現場や既存図面等を十分に調査の上、設計に反映するものとし、別に分析調査等が必要な場合は監督員と協議すること。

4 プロポーザル方式により設計業務を受託した場合の業務履行体制

受託者は、本実施設計又は本実施設計の前提となる基本設計をプロポーザル方式により受託した場合には、プロポーザル方式の技術提案書により提案した履行体制により当該業務を履行すること。

5 適用基準等

受託者は、次に示す基準等に基づき設計業務を実施するものとし、これ以外の基準等を適用する場合は、あらかじめ監督員の承諾を得なければならない。なお、次に示す基準等は監督員に貸与を受けること。

- ア 共通（建築・電気設備・機械設備）
 - ・ 公共建築物整備の基本指針（財務局）
 - ・ 東京都建設リサイクルガイドライン
 - ・ 施工条件明示の手引き（財務局）
 - ・ 東京都財務局電子納品運用ガイドライン
- イ 建築
 - ・ 東京都建築工事標準仕様書
 - ・ 構造設計指針・同解説（財務局）
- ウ 電気設備
 - ・ 東京都電気設備工事標準仕様書

- ・ デジタルテレビ放送受信障害対策処理要領（財務局）
- エ 機械設備
- ・ 東京都機械設備工事標準仕様書

6 電子データで提出された設計図書の利用許諾

委託者は、受託者から電子データで提出された設計図書を、当該設計による事業のため、次に利用することができるものとする。

- ア 工事発注時に入札参加希望者に対し、電子データを貸与（工事費積算用）
- イ 工事施工時に受注者に対し、電子データを貸与（施工図及びしゅん功図等の作成用）

7 技術提案型総合評価方式への協力

受託者は、設計業務完了後に当該設計による工事の技術提案型総合評価方式が実施される場合は、委託者が行う技術提案課題の検討に協力しなければならない。

8 成果物等及び提出部数

設計業務の成果物等及び提出部数は別表1による。

9 その他

- 本案件は、町田市工事監督規程（平成13年3月23日付規程第5号）に基づく町田市工事関連業務委託成績評定の対象である。

別記 計画通知等申請図書の作成及び申請手続き業務

- 受託者は、当該設計業務の対象施設の建設に伴う建築基準法等関係法令に適合させた図書の作成を行い、申請手続きを行わなければならない。

ア 計画通知等の申請図書の作成

- (ア) 受託者は、その責任において建築基準法等関係法令に適合する図書を完成させなければならない。

- ・東京都環境確保条例
- ・東京都自然保護委条例
- ・町田市福祉のまちづくり総合推進条例
- ・町田市景観条例
- ・町田市中高層建築物に係る事前協議
- ・都市計画法
- ・宅地造成等規制法
- ・町田市景観計画
- ・町田市公共事業景観形成指針
- ・大規模建築物等景観形成指針（東京都都市整備局）

- (イ) 計画通知やそれに伴う許認可、構造計算適合性判定及び省エネ適合性判定（以下「計画通知等」という。）の申請後、「適合しない旨の通知」若しくは「決定できない通知」等が交付された場合などの設計内容のかしは、受託者の責任において、修補しなければならない。

なお、これらにかかる再申請の手数料は、受託者の負担とする。

イ 計画通知等の申請手続き業務

- (ア) 受託者は、計画通知等の申請手続き（提出、説明、照合、受領業務）を行わなければならない。
- (イ) 構造計算適合性判定を伴う場合について、指定構造計算適合性判定機関は、監督員と協議の上、決定するものとする。
- (ウ) 省エネ適合性判定を伴う場合は、計画通知を所管する行政庁又は登録省エネ判定機関のどちらを選択しても良いものとする。
- (エ) 構造計算適合性判定の申請は、原則として、計画通知の審査期間における意匠審査、設備審査、構造審査を受けた後、指摘事項に対しての修正後に行うものとする。
- (オ) 当初の計画通知の申請手数料は、委託者の負担とする。
- (カ) 構造計算適合性判定及び省エネ適合性判定の申請手数料は、受託者の負担とする。

別記 設計レビュー

- 受託者は、設計業務の途次において委託者が設計レビュー（以下「レビュー」という。）を実施するに当たり、その実施に協力しなければならない。

ア レビューの概要

- (7) レビュー実施の時期
 - a 原則として、1回とする。
 - b 2026年1月を目途に実施の詳細なスケジュールは、監督員が別途通知する。
- (4) レビュー実施期間は、各段階とも原則として1日とする。

イ レビューへの協力

- (7) 受託者は、監督員が指示する時期までに、以下の資料を準備するものとする。

基本設計

- 実施設計業務特記記載別表1, 2を参考とした必要書類
- 工事概算内訳書.....
- 工事予定スケジュール.....

- (4) 委託者がレビューを実施する際、受託者は監督員の求めに応じてレビューに出席し、説明の補助をするものとする。

ウ レビュー事項の取扱い

- (7) 受託者は、監督員の指示により設計内容の見直し及びそれに基づく修正等を行うものとする。
- (4) 受託者は、監督員の指示により検討を求められた事項については、技術的検討を行い、その結果を監督員に報告し指示を受けるものとする。

別表1 設計成果物納品リスト (その1)

	対象	成果物等	提出部数	電子データ	仕様・備考
業務実施計画書	■	委託概要	2	○	
		設計業務体制及び技術者届			
		設計方針			
		設計業務工程表			
		その他			
設計図書	■	設計図の原図 (A1)		○	電子データ版
	□	製本			
	■	縮小製本	5		
	■	特記仕様書	1	○	
計算書	■	構造計算書	1	○	
	■	設備設計計算書	1	○	
積算	■	工事費概算書	1	○	R I B Cデータ
	■	数量積算書	1	○	
	■	工種別積算チェックリスト	1	○	
	■	見積比較表	1	○	
	■	見積書	1		
	■	単価適用根拠 (物価本等写)	1	○	
行政届出	■	建築基準法等関係法令に基づく図書	1	○	
	■	許認可申請図書			
	□	評定申請図書			
	■	省エネルギー計画書	1	○	(300 m ² 以上)
	■	建築物環境計画書	1	○	(2,000 m ² 以上)
	■	緑化計画書	1	○	(敷地 1,000 m ² 以上)
業務書類	■	打合せ記録簿 (監督員、建築確認申請及び消防、上下水道、ガス、電力、通信等の関係機関との打合せ)	1	○	
	□	検討結果報告書			
	■	PUBDIS 登録書 (写し)	1	○	PDF
業務完了報告書	■	設計概要	1	○	
		業務結果内容			
		業務工程表 (実施を朱書き)			
		納品書			
		協議書			
		その他			

※ (必要な成果物を■にして提出部数を入力し、電子データが必要なものは○印をつける)

別表1 設計成果物納品リスト (その2)

対象	成果物等	提出部数	電子データ	仕様・備考
■	建物管理台帳	1	○	Excel データ
■	施設台帳	1	○	CAD データ
■	環境配慮チェックシート	1	○	
■	リサイクル計画書	1	○	
■	再生資源利用計画書ー建設資材搬入工事用	1	○	
■	再生資源利用促進計画書ー建設副産物搬出工事用	1	○	
■	環境物品等(特別品目)使用予定(実績)チェックリスト(東京都都市整備局)	1	○	特別品目を選択した場合
■	環境物品等(特定調達品目)使用予定(実績)チェックリスト(東京都都市整備局)	1	○	調達推進品目を選択した場合
■	環境物品等(調達推進品目)使用予定(実績)チェックリスト(東京都都市整備局)	1	○	特定調達品目を選択した場合
■	景観配慮整備書	1	○	
□	設計内容の適正化及びコスト管理チェック表 《実施設計》			
■	設計レビュー資料	1	○	
■	成果物の電子データを収めたCD-RまたはDVD-R等	2		別に定める仕様による
■	透視図(鳥瞰図、見上げ図 各1枚、内観5枚)	7枚	○	JPEG
■	模型・写真(カット程度)	1		
□	省エネルギー計算書(大規模改修)			省エネルギー計画書と同様
■	国庫補助申請に係る関係資料	1	○	
□	設計VE資料			
□	仮設校舎建設における概算費及び平面・配置計画図			
■	ZEB 認証に係る資料	1	○	
□	デジタルテレビ放送受信障害予測調査報告書			
□	石綿含有分析調査報告書			

※(必要な成果物を■にして提出部数を入力し、電子データが必要なものは○印をつける)

別表2 「図面内訳（標準）」

	図 面	標準縮尺	備 考		
建築設計図	意匠	表紙	図面枚数が少ない場合は省略 同上		
		図面目録			
		特記仕様書			
		案内図		1/3000	
		敷地求積図		1/600 (500)	
		配置図			
		面積表		必要に応じて建物求積図を作成する。	
		仕上表			
		平面図 (各階)		1/100 (200)	
		立面図 (各面)		1/100 (200)	
		断面図		1/100 (200)	
		矩計図		1/20 (30)	
		詳細図 (平面詳細図) (断面詳細図) (部分詳細図)		1/20 (30)	必要に応じ 1/2、1/3、1/5、1/10 又は 1/50 を用いることができる。
		展開図		1/50(100)	
		天井伏図		1/100 (200)	
		建具キープラン		1/200	
		建具表		1/50 (100)	
		工作物等詳細図		1/200	配置図又は外構図と組み合わせることができる。
		外構平面図			必要に応じ 1/300、1/500 又は 1/600 を用いることができる。
		外構詳細図		1/20(30,50)	外構図と組み合わせることができる。
植栽図	参考図と組み合わせることができる				
仮設計画図 (指定仮設)	1/200	必要に応じて図面に記載する			
仮設計画図 (参考図)					
工事工程表	1/200	必要に応じて図面に記載する			
各種計算書					
その他計画通知申請に必要な図面					
構造	構造	構造共通図	必要に応じて図面に記載する		
		杭・基礎・基礎梁・床版伏図		1/100 (200)	
		各階伏図		1/100 (200)	
		軸組図		1/100 (200)	
		断面リスト		1/30 (50)	
		配筋リスト		1/20 (30)	
		配筋詳細図		1/20 (30)	
		標準詳細図		1/30 (50)	
		基礎配筋図			
		各部配筋図		1/30 (50)	
		鉄骨詳細図		1/20 (30)	
		各種計算書		1/200	必要に応じて図面に記載する
		その他計画通知申請に必要な図面			

注：詳細については、上記表を標準に監督員と協議する。

		図 面	標準縮尺	備 考
電気設備設計図	電気	表紙 図面目録 特記仕様書 案内図 全体配置図 その他計画通知申請に必要な図面 屋外設備配線図（平面図） 機器仕様書 機器姿図 結線図 機器配置・配線図（平面図） 系統図、システムブロック図 空配管図（平面図） 分電盤回路表 制御盤回路表 その他「通信・情報」に掲げる図表	縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。	図面枚数が少ない場合は省略 同上
	通信・情報	表紙 図面目録 特記仕様書 案内図 全体配置図（平面図） 屋外設備配線図（平面図） 機器仕様書 機器姿図 系統図、システムブロック図 構内配線図 （通信・情報設備空配管図） 機器配置図（平面図） 機器設置場所一覧表（卓上電話機等の固定設置しない機器がある場合） その他計画通知申請に必要な図面	縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。 縮尺は建築図に準ずる。	図面枚数が少ない場合は省略 同上

注：詳細については、上記表を標準に監督員と協議する。

		図 面	標準縮尺	備 考
機械設備設計図	給排水衛生・ガス	表紙 図面目録 特記仕様書 工事区分表 案内図 配置図 機器表 器具表 系統図 屋外設備図 平面図（各階） 詳細図・断面図 その他計画通知申請に必要な図面	縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる	図面枚数が少ない場合は省略 同上 便所・機械室等
	空調	表紙 図面目録 特記仕様書 工事区分表 案内図 配置図 機器表 系統図（ダクト） 平面図（ダクト）（各階） 系統図（配管） 平面図（配管）（各階） 自動制御設備 機器表・システム 図・動作ブロック図・平面図（各階） 詳細図・断面図 その他計画通知申請に必要な図面	縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる	図面枚数が少ない場合は省略 同上 必要に応じて屋外設備図を作成 機械室等
	昇降機	表紙 図面目録 特記仕様書 工事区分表 案内図 配置図 仕様一覧表 平面詳細図 出入口詳細図 昇降路断面図 かご室内詳細図 監視設備詳細図 設置平面図・設置断面図 その他計画通知申請に必要な図面	縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる 縮尺は建築図に準ずる	図面枚数が少ない場合は省略 同上 機械室平面図含む 監視盤図、配線図等含む エスカレーター設備の場合

注：詳細については、上記表を標準に監督員と協議する。

別表3 設備設計計算書 納品リスト

下記について、本設計で該当するものについて作成する。

なお、改修工事で影響を受ける既存部分等(空調部分改修での熱源容量や給水部分改修における全体水圧計算等)についても作成する。

但し、軽微であるものについては監督員の承諾を得て省略する事ができる。

書式は、あるものについては原則として『建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版』(国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課 監修 (社)公共建築協会 編)による。
上記書式により難しいもの及び書式の無い物については協議による。

提出部数は、紙・PDF・元データ(Excel,CADデータ等)各1部とする。

※メーカー見積りは紙及びPDFのみとする。

No.	成果物等	空調	CHK欄
1	設備設計 計算書	設計条件	
2		1次側(熱源)配管系統図	
3		ボイラー廻り配管系統図(温熱源がボイラーの場合)	
4		2次側配管系統図(開放式膨張タンクの場合)	
5		ダクト系統図	
6		熱負荷計算	
7		空気調和機の算定(空気線図含)	
8		ファンコイルユニットの算定	
9		熱負荷計算(熱負荷集計)	
10		空冷ヒートポンプ形空気調和機の算定	
11		熱負荷計算(熱負荷集計)	
12		マルチパッケージ形空気調和機の算定	
13		冷熱源機器の算定	
14		冷却塔の算定	
15		温熱源機器の算定	
16		熱源付属機器の算定	
17		水蓄熱システムの算定	
18		現場施工形氷蓄熱システムの算定	
19		煙突・煙道の算定	
20		全熱交換器の算定	
21		空気清浄装置の算定	
22		冷温水1次配管の算定(冷温水1次ポンプ系)	
23		配管(全揚程)の算定(冷温水1次配管の算定)	
24		冷温水2次配管の算定(冷温水2次ポンプ系)	
25		配管(全揚程)の算定(冷温水2次配管の算定)	
26		冷却水配管の算定(冷却水ポンプ系統)	
27		配管(全揚程)の算定(冷却水配管の算定)	
28		ポンプの算定(空調用ポンプ)	
29		開放式膨張タンクの算定	
30		密閉式膨張タンクの算定	
31		密閉形隔膜式膨張タンクの算定	
32		吹出口の算定	
33		吸入口・排気口の算定	

34		ダクトの算定	
35		室内防音計算	
36		換気量の算定	
37		送風機の算定	
38		排煙量・排煙口の算定	
39		ダクトの算定（ダクト抵抗計算）	
40		加湿量計算書	
41	衛生	設計条件	
42		給水設備配管系統図	
43		排水設備配管系統図	
44		屋内消火栓設備配管系統図	
45		給水量計算（人員により生活用水を算定する場合）	
46		揚水管の算定（高置タンク方式の場合） （揚水管系統図）	
47		タンク・揚水ポンプ（高置タンク方式の場合）	
48		給水配管の算定（高置タンク方式の場合）	
49		給水立て主管の算定 （高置タンク以降の給水立て主管系統図）	
50		給水配管（高置タンク方式の場合）	
51		給水量計算（給水器具数により生活用水を算定する場合）	
52		給水配管（系統別給水負荷単位累計）	
53		給水立て主管の算定（ポンプ直送方式の場合） （受水タンク以降の給水立て主管系統図）	
54		給水配管（ポンプ直送方式の場合）	
55		タンク・給水ポンプユニット（ポンプ直送方式の場合）	
56		圧損計算書	
57		流速計算書	
58		湯沸器等	
59		ヒートポンプ給湯器（洗面・湯沸室用として利用する場合）	
60		貯湯タンク	
61		給湯設備（浴場）（配管系統図）	
62		貯湯タンク（浴場用として利用する場合）	
63		給湯用循環ポンプの算定（配管系統図）	
64		給湯用循環ポンプ	
65		配管の算定（給湯配管の算定）	
66		循環ろ過装置・加熱用熱交換	
67		給湯用膨張・補給水タンクの算定	
68		排水ポンプの算定（雑排水槽配管系統図）	
69		排水ポンプ（雑排水ポンプ）	
70		配管の算定（排水管の算定）	
71		阻集器（グリース阻集器（工場製造型）容量の算定）	
72		屋内排水配管・通気配管の算定（基準階便所配管系統図）	
73		排水配管・通気配管（排水・通気配管の算定）	
74	屋内排水立て管・通気立て管の算定 （雑排水立て管系統図）		
75	排水配管・通気配管		
76	屋外排水配管の算定（配管系統図）		
77	排水配管（屋外）		

78		雨水排水管の算定		
79		雨水排水管		
80		屋内消火栓用ポンプの算定（配管系統図）		
81		屋内消火栓用ポンプ及び水槽容量の算定		
82		配管の算定（消火配管の算定）		
83		液化石油ガス設備		
84		浄化槽設備		
85	電気	照度計算書		
86		照明制御装置による消費電力削減効果の評価		
87		電灯設備負荷容量集計表		
88		動力設備負荷表		
89		動力設備負荷容量集計表		
90		高調波流出電流計算書		
91		電路計算書（幹線・分岐配線）		
92		ケーブルの許容電流計算書		
93		短絡電流計算書		
94		変圧器容量計算書		
95		力率改善用コンデンサ容量計算書		
96		直流電源装置計算書		
97		非常用発電設備計算書		
98		太陽光発電設備計算書		
99		風力発電設備計算書		
100		交換装置容量計算書		
101		テレビ共同受信設備出力レベル計算書		
102		しゃ断器(MCB)しゃ断容量計算書		
103		盤等耐震計算書		
104		基礎構造計算書		
105	想定受電電力計算書			
106	ケーブルラック計算書			
107	システム 比較	空調 方式 比較表	比較表	
108			イニシャルコスト積算条件書	
109			単価資料	
110			数量資料	
111			イニシャルコストまとめ	
112			ランニングコスト積算条件書	
113			単価資料	
114			数量資料	
115			ランニングコストまとめ	
116	設備全体	設備改修前後のエネルギー使用合理化期待効果比較(原油換算kl) ^{※1}		
117	その他	関係機関提出資料		

本紙を目次とし、ファイルに綴じ提出する事。尚、各項目カラー見出しをつけること。

※1:照明設備、空気調和設備設備等の改修を含む場合のみ

参考図 既存校舎配置図

