特記仕様書（建築工事）

1. 一般共通事項
1) この特記仕様書に記載のない事項は、設計図および以下に掲げる標準仕様書（契約時の最新版）の該当部分を適用する。
適用仕様書　建設大臣官房官庁営繕部制定 建築工事共通仕様書（以下「共通仕様書」という。）
なお運用にあたっては、共通仕様書と、公共建築協会編建築工事標準共通仕様書（契約時の最新版）（以下「標準共通仕様書」という。）とを併せて使用する。
2) 工事写真は、工事工程を記録するものおよび、監督員の指示する箇所を写したものを提出する。
また、工事完成後に指示する箇所を撮影し、キャビネ版にて、カラー＿＿枚モノクロ＿＿枚を2部提出する。

2. 仮設工事
1) 仮囲い、遣水路、作業用地については、現場説明による。
2) 工事中は、進入時等について監督員と十分打合せを行い、安全上支障がない様に十分注意すること。
3) 敷地測量
工事に先だち敷地境界を、関係官公署立会ならびに、その他の関係者立会の上確認し、境界測量および現状測量を行う。
また、敷地基準GLの設定は監督員の指示による。
4) 監督事務所は、共通仕様書 2.3.2号の2とする。

3. 土工事
1) 残土処分は、監督員の指示により、敷地内および、隣接小学校敷地内で全て整土として、使用する。

4. 地業工事
1) 杭打工事は標準図に従い施工すること。
施工に先だち、杭配置図(1:100)および、施工計画書を作成し、監督員の承認を得ること。

5. 鉄筋工事
1) 構造図に従い施工すること。

6. コンクリート工事
1) 構造図に従い施工すること。
2) 使用するコンクリートのメーカー等は、監督員の承認を得て、決定する。
3) コンクリート打放し仕上げに使用する型枠は、設計図に従い施工する。

7. 鉄骨工事

8. コンクリートブロックおよびれんが工事
1) 使用するブロックは JIS A5406（空胴コンクリートブロック）による C種とする。
2) 使用するれんがは、普通れんが JIS R1250による焼成堅い、標準および品質は共通仕様書8.2.1.表（れんがの種類および品等）によること。
なお、あらかじめ見本を提出して、監督員の承認を受けること。

9. 防水工事
1) アスファルト防水層は、共通仕様書9.1.1）による下記仕様による。
屋根アスファルト防水 共通仕様書9.14（絶縁工法断熱防水層）D-1
屋内 〃 防水 9.1.5(屋内防水層) E-2
施工業者および品質については、品質証明書と見本等を提出して、監督員の承認を受けること。保証年限は、10年以上とする。
2) セメント防水は、混合防水剤（ロータス、ゲルの防水又は同等品以上）とする。
施工業者および品質については、品質証明書を提出して、監督員の承認を受けること。保証年限は、5年以上とする。

3) a) シーリング材の種類は、下記による。

施工場所	種類	備考
外壁さねつり部材目地	ポリサルファイド系	
コンクリート打継目地	ポリウレタン系	
外壁と建具枠の取合	ポリサルファイド系	
ガラス廻り	ポリサルファイド系	
ガラスとガラスのジョイント	シリコーン系（1成分型）	
その他部分的使用の場合	設計図による	

b) シーリング材の厚さは6mmとし、形状係数（厚さ／巾）は、下記を基準とし監督員の指示を受ける。
(1) 目地巾 12mm未満　2/3 ～ 1
(2) 目地巾 12mm以上　1/2 ～ 2/3
c) シーリング材の色は、見本を提出し監督員の承認を受ける。
d) バックアップ材の材質は、発泡ポリエチレン、発泡ポリウレタン等を使用する。
ボンドブレーカーには、ポリエチレンテープ、シリコン含浸テープ等のシーリング材が付着しないものを使用する。
e) 主要な部分について、品質証明書および JIS A 5757（建築用シーリング材の低面別性能）に定められた引張応力および伸び試験報告書を監督員に提出して、承認を受ける。

10. 石工事
1) テラゾーブロック　使用場所、形状寸法は、設計図による。材種は白龍、寒水の研ぎ出し、見本提出の上、監督員の承認を得ること。
2) その他部分使用分の材種、形状および寸法は、設計図により、見本を提出し、監督員の承認を受ける。

11. タイル工事
1) 使用場所、品種、形状及び寸法は設計図により見本を提出し、監督員の承認を受ける。
メーカーは、伊奈製陶、淡陶、有田タイル概算とする。

12. 木工事
1) 設計図の部材寸法は、構成材はひき立て寸法、造作材、板材は、仕上寸法とする。
2) 耐燃の指定は設計図による。代用薬剤を使用する場合は、監督員の承認を受ける。
3) 設備工事に関する下地材の補強（看板類、ボックス等）は、設備関係者（建築等）と打合せの上建築工事として施工すること。
4) 合板　特記なき内部造作用合板は、ラワン合板 t=2 構とする。
5) 屋根シングル葺下地のアスファルト・モルタル塗木材は、設計図による。

13. 屋根およびとい工事
1) アスファルトシングル葺　　葺上工法としては、釘止工法と、接着剤の併用工法とし、色等については、見本と、施工要領書を提出し、監督員の承認を受ける。なお、下地のアスファルト・モルタルについては、15.左官工事の項による。
アスファルトシングルのメーカーは、下記同等品以上とする。（形、色については一般色の
メーカー　日鉄工業㈱（マルエスシングル）　　やり直しする）
田島応用化工㈱（三春シングル）
2) といは 共通仕様書による。
3) フォードレインは、標別としてコンクリート打込みとする。メーカーは、ニッコー機工、福西鋳物の製品相当以上とする。

14. 金属工事
1) 木部の金物は、特記なき限り、ステンレス鋼とし、表面仕上げの種類は、JIS-G-4305（冷間圧延ステンレス鋼板）に準ずる。ただし、指記が無ければ HL 仕上げ程度とする。
2) 製作 金物（エクスパンションジョイント、水切等）の品種、形状および寸法は、設計図による。
3) 既製品を使用する場合は、見本、品質証明書等を提出し、監督員の承認を受ける。
4) 軽量鉄骨天井下地は、共通仕様書14.4.1表（野縁および吊ボルト野縁の種別）の B種 一般型とし、下記同等品以上とする。
立華金属　　MK 式　　MK-W-30型
東洋吊物商店　N式　　N-ON-330型
5) 手すりおよびタラップ等は、設計図による。

15. 左官工事
1) 各種塗付については、設計図による。
ただし、アスファルモルタン防水は、専門メーカーの責任施工とする（t=5mm）。
2) 人造石 種出しに使用する石種は、白龍、寒水の粒とし、見本を提出し、監督員の承認を受ける。
3) 防水モルタル塗に使用する防水剤は 9. 防水工事 2) セメント防水剤の項に準ずる。
4) 屋根アスファルトシングル葺の下地 パーライトモルタル（t=30mm）
a) パーライトモルタルの調合は下記により、施工にあたっては、モルタルの屋さの打ち上げ材料による混和人伸縮等に十分注意を払うこと。

調合	ポルトラントセメント	容積比 1
	パーライト	3
	川砂	1
	混和混和剤	使用セメント重量の 1/100
	水	〃 0.95倍

（混和混和剤は 東芝シリコン TSA-730 又は同等品とする。）

16. 塗装工事
1) 監督員の指示により、現寸施工図を作成し承認を受ける。
2) 原則として、木部塗りは、先付工法（初めは工法）とする。
3) アルミニウム素地
a) レザーメード B および その寸法調整を行う 既製建具については、JIS A-4702 及び JIS A-4706 によるが 性能については、下記による。

性能	引違い窓	滑り出し窓
強度 (kg/m²)	240	240
気密 (m³/m²)	1以上4未満	1未満
水密 (kg/m²)	35	45
遮音 (dB)	18	30

b) 表面のアルマイト仕上は、JISによるが、皮膜厚さ等品種選定を作成し監督員に提出し、承認を受ける。
c) メーカーは、吉田工業㈱、三協アルミニウム工業㈱又は同等品以上とする。

4) 鋼製建具
a) 材料 工法等については、共通仕様書により、その他は 設計図による。

5) 木製建具
a) 材料 工法等については、共通仕様書により、その他は設計図による。

6) 建具金物
a) 金物は、特記なき限り全てステンレス製（JIS4305 - SUS304）とし、見本品を監督員に提出して承認を受ける。
b) 錠は、各箇所ごとに5個とし、型名、建具仕様を示す指定書を添付し、建物に収納して、受領書と引換えに監督員に提出する。（マスターキーは、ブンドマスターとし、5個とする。）　錠は 美和 SH 錠
内錠 美和 SD 錠
7) ガラス
a) 材料、工法等については、共通仕様書により、その他は 設計図によるが 見本品を提出し、監督員の承認を受ける。
メーカー　日本板ガラス㈱、旭ガラス㈱、セントラルガラス㈱

17. 塗装工事
1) 設計図中塗装符号は、下記による。

符号	名称	JIS規格
OP	合成樹脂調合ペイント	JIS K5516
FP	フタル酸エナメル	JIS K5572
CLQ	クリヤーラッカー	JIS K5531
LQ	ラッカーエナメル	JIS K5532
VP	塩化ビニルエナメル	JIS K5582
LEP	合成ゴム系エマルジョンペイント	
OST, WX	オイルステイン、ワックス	

2) メーカー　関西ペイント㈱、日本ペイント㈱、神東塗料㈱又は同等品以上とする。

18. 内装工事
1) 監督員の指示により、見本および品質証明書を提出し承認を受ける。
2) 内装仕上材の品種、性能、寸法および形状等は、設計図による。
3) 材料の品種は、下記メーカーと同等品以上とする。

材料	メーカー
a. ウレタン塗床（ダイヨ㈱）	中外商工（アートフロア N5-M型）
b. フローリングブロック(ナラ 300×300×15)	住友ゴム（クリアコート）
c. タイル	伊奈製陶、淡陶、吉田窯業
d. ビニールクロス	サンゲツ㈱
e. 石膏ボード	吉野石膏、日東石膏ボード、今村図書㈱
f. 石膏セメント板	吉野スレート、朝日石膏工業、ノザワ
g. クロス	（準不燃仕様書 18.11.1表の日種）
h. 畳ビニルタイル	
i. 畳表	松下産業
j. 畳ボード	旭ファイバー、積水化学

19. 舗装工事
1) 設計図によるが施工時に施工図を作成し、監督員の承認を受ける。

20. 排水工事
1) 設計図によるが、施工時に施工図を作成し、監督員の承認を受ける。
2) 図面中の 符号は下記による。

符号	名称
HP	ヒューム管
V.P.	排管 塩化ビニールパイプ（難燃）

3) グレーチング　アルクレードまたは ダイクレとする。

21. 植栽工事
1) 設計図によるが、樹形等については、監督員の承認を受ける。
2) 高木 低木等 樹木の補償期間は引渡し日から1年とする。

22. 雑工事
1) 監督員の指示するものについて見本品を提出し承認を受ける。
2) ノンスリップ　ステンレス製コの入ノンスリップ（厚50）ナカエ産業製品相当以上
3) カーテンレール　アルミ押出成型品（アルマイト処理）
4) 床目地棒　ステンレス目地棒
5) 下足箱　図面により工場製作の上現場組立（1クラス44人分程クラス分）
6) 傘置き棚　図面により工場製作の上現場組立（7クラス分）
7) 掲示板　デレール 掲示板とし、青井産業、久保産業、前西産業又は同等以上の製品とする。
8) 流し、洗戸棚、コの字　図面による。サンウェーブ工業㈱のパレー7ットとする。（図示の品番、寸法は、サンウェーブ工業㈱のパレー7ット）
9) 室名板　プラスチック製品 厚3個 特注　計154個
大建プラスチック DK-50 80×8 両面
10) 自動扉装置は 2.2 個 建築工事とする。
11) 保育室クリーナー排気パイプ　エキスパンドメタル 200φ 鉄板 2枚 3箇所とする。

23. 屋外工事
1) ネットフェンス　お隣接 道路 ビニル被覆の特別仕様 両開
門扉 片開 フェンスは同等品以上の既製品とし、色は監督員の指示による
2) 門　塀　設計図による。
3) 屋名板　〃
4) 旗　竿　アルミポール H=7m 1本　昭和アルミ㈱製又は同等品以上とする。
5) プール、遊具　設計図による。
6) 屋外遊具 雨樋　設計図による。
7) 引込柱はコンクリート製とする。

竣工図面

工事範囲

建築工事　1) 建築主体工事　a) 設計概要書に示す管理棟 保育棟

2) 屋外工事　a) 舗装 門塀 フェンス 擁壁 その他 植木工事
b) プール 砂場 池 生活場 築山 植栽 大型工事
c) 花タン 植栽工事
d) 運動場 その他 整地等土工事

附帯設備工事　1) 電気設備工事
2) 給排水 衛生ガス 設備工事
3) 既存撤去 設備工事

建設工事設計図　昭和 45.6
縮尺
全 枚

共通項住宅生産