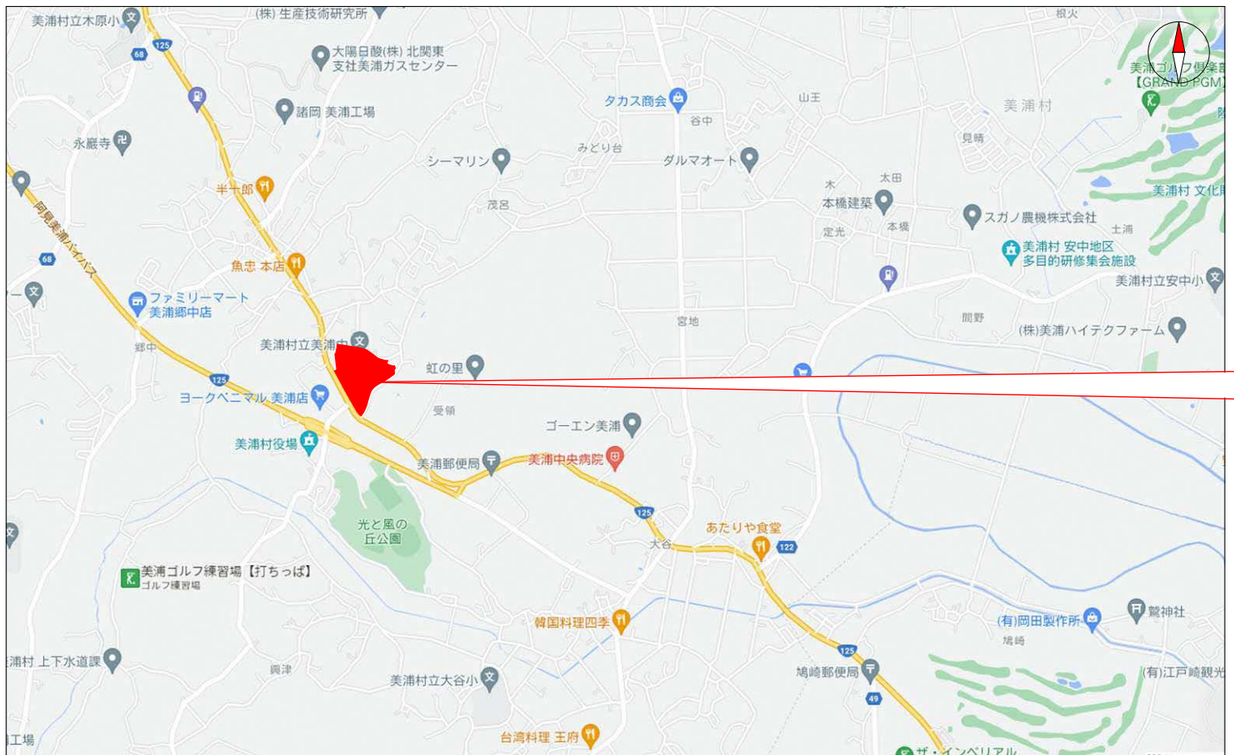
R03・R04 村単業委美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託

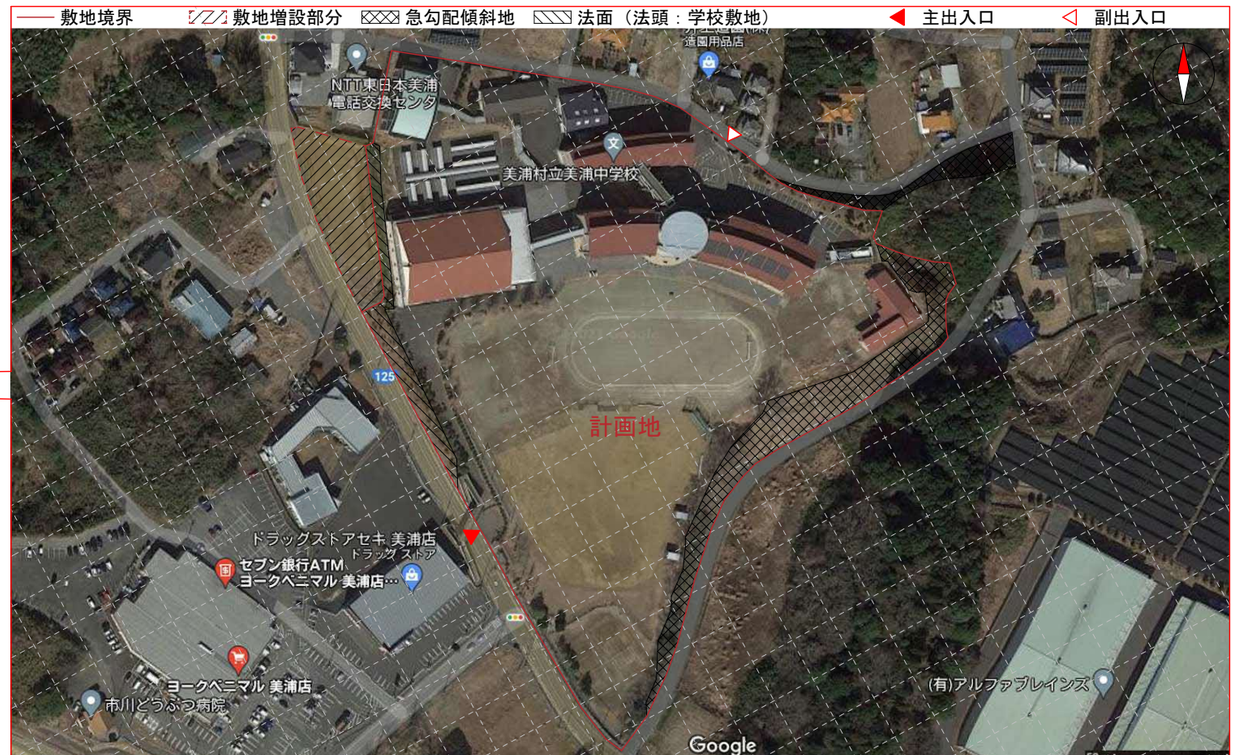
株式会社　須藤隆建築設計事務所

基 本 設 計 書

美浦小学校



位置図（参照：Google map）



敷地図（参照：Google map）

敷地北東部周囲（参照：Google map）

既存通用門周囲（参照：Google map）

航空写真2（参照：Google map）

南側敷地境界部（参照：Google map）

既存正門周囲　（参照：Google map）

敷地増設部　（参照：Google map）

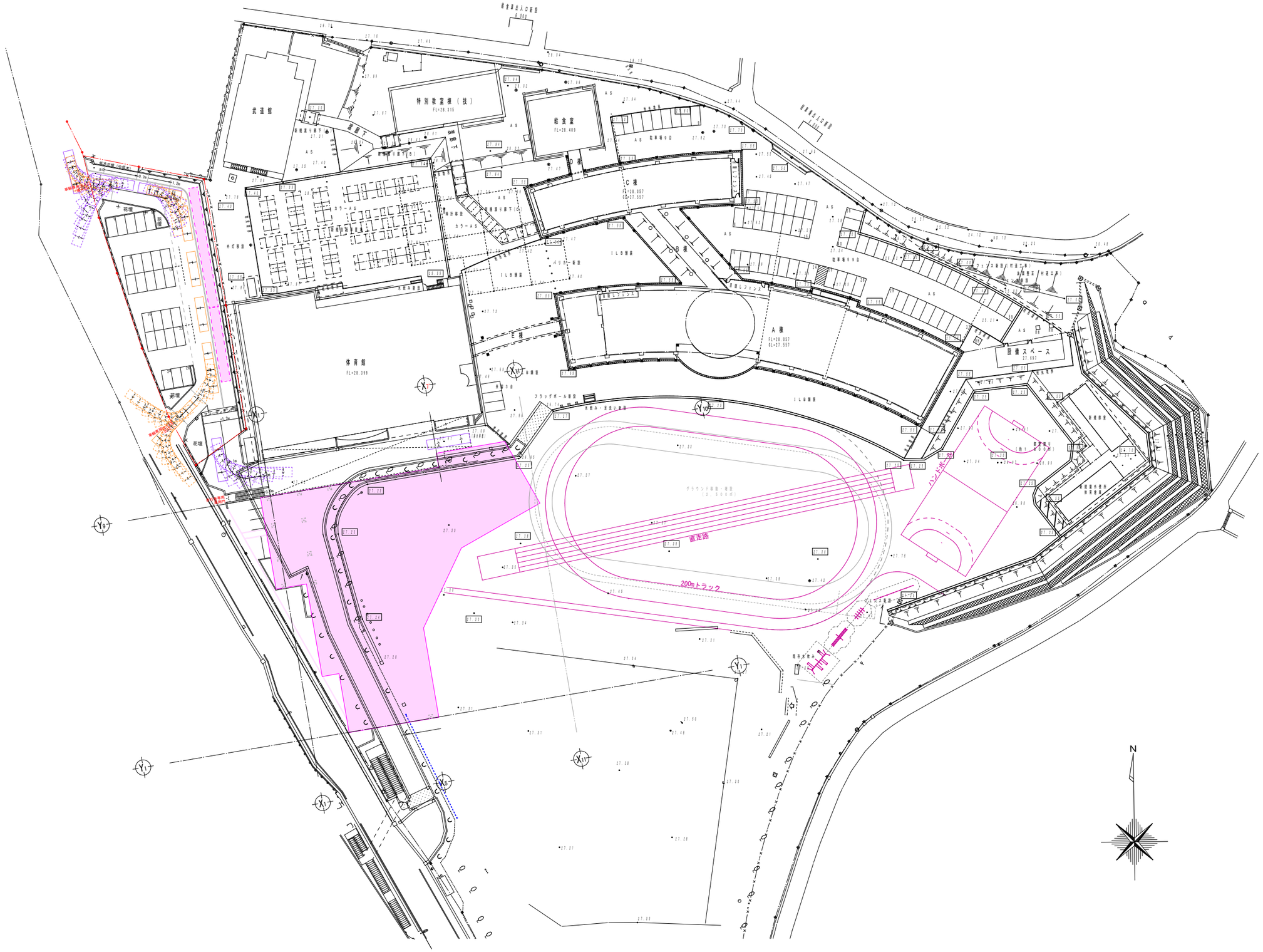
計画地状況

地名地番	茨城県 稲敷郡美浦村大字受領1435
都市計画区分	市街化調整区域
用途地域	指定なし
地域／地区	指定なし
敷地面積	41,969 ㎡
指定容積率	200 %
指定建蔽率	60 %
道路	３面接道 北側：村道2187号線 幅員 4.0 m 西側：国道125号 幅員 m 南側：村道2190号線 幅員 m
その他	

予定建築物の高さ規制

校舎棟　17.6 m以下(既存建築物)

その他



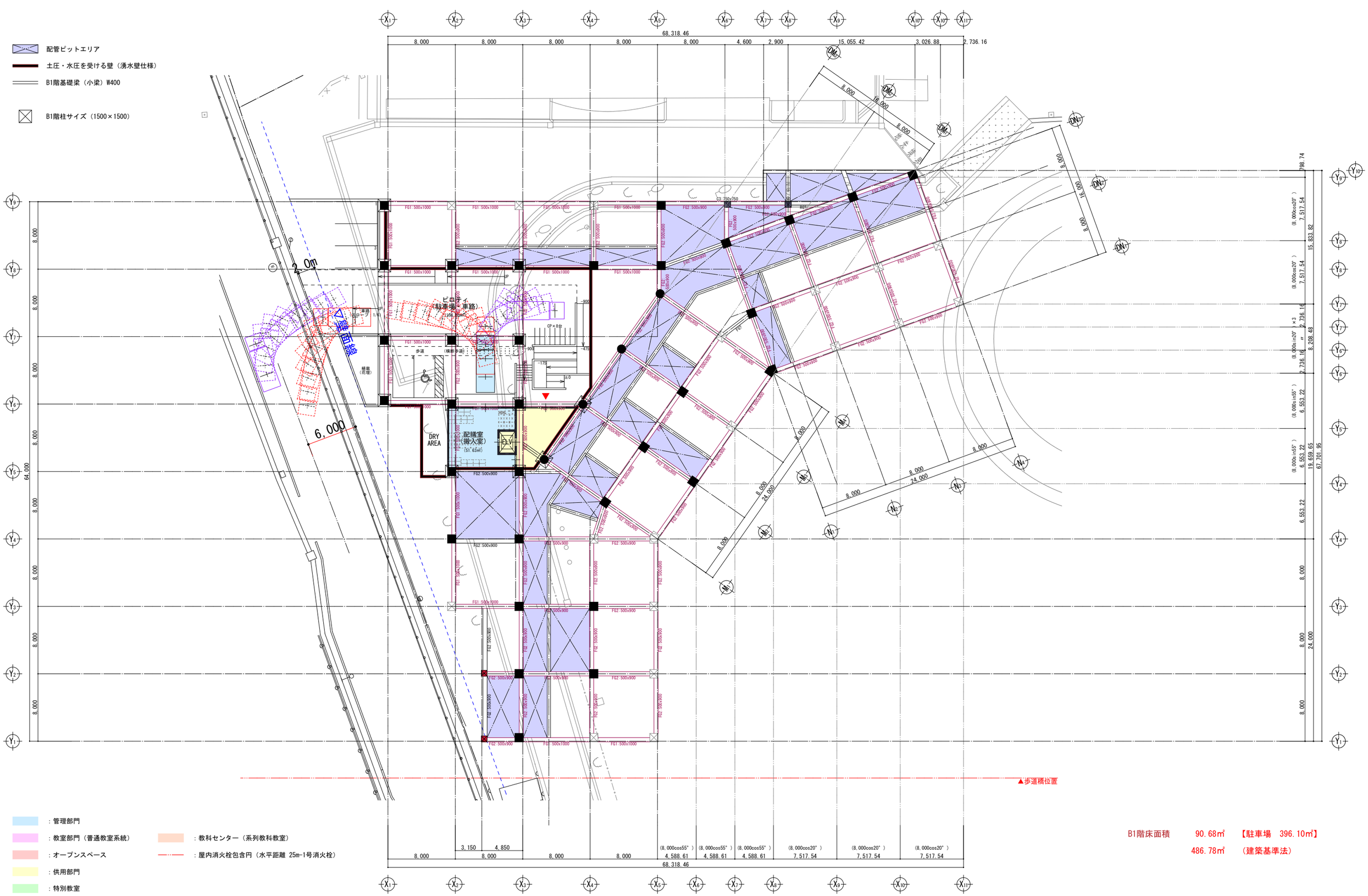
PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1： 1/500 A3： 1/1000	DRAWING No. 1-4
DRAWING TITLE 配置図		DATE R04.05	**/**

配管ピットエリア

土圧・水圧を受ける壁（湯水壁仕様）

B1階基礎梁（小梁）W400

B1階柱サイズ（1500×1500）



：管理部門

：教室部門（普通教室系統）

：オープンスペース

：供用部門

：特別教室

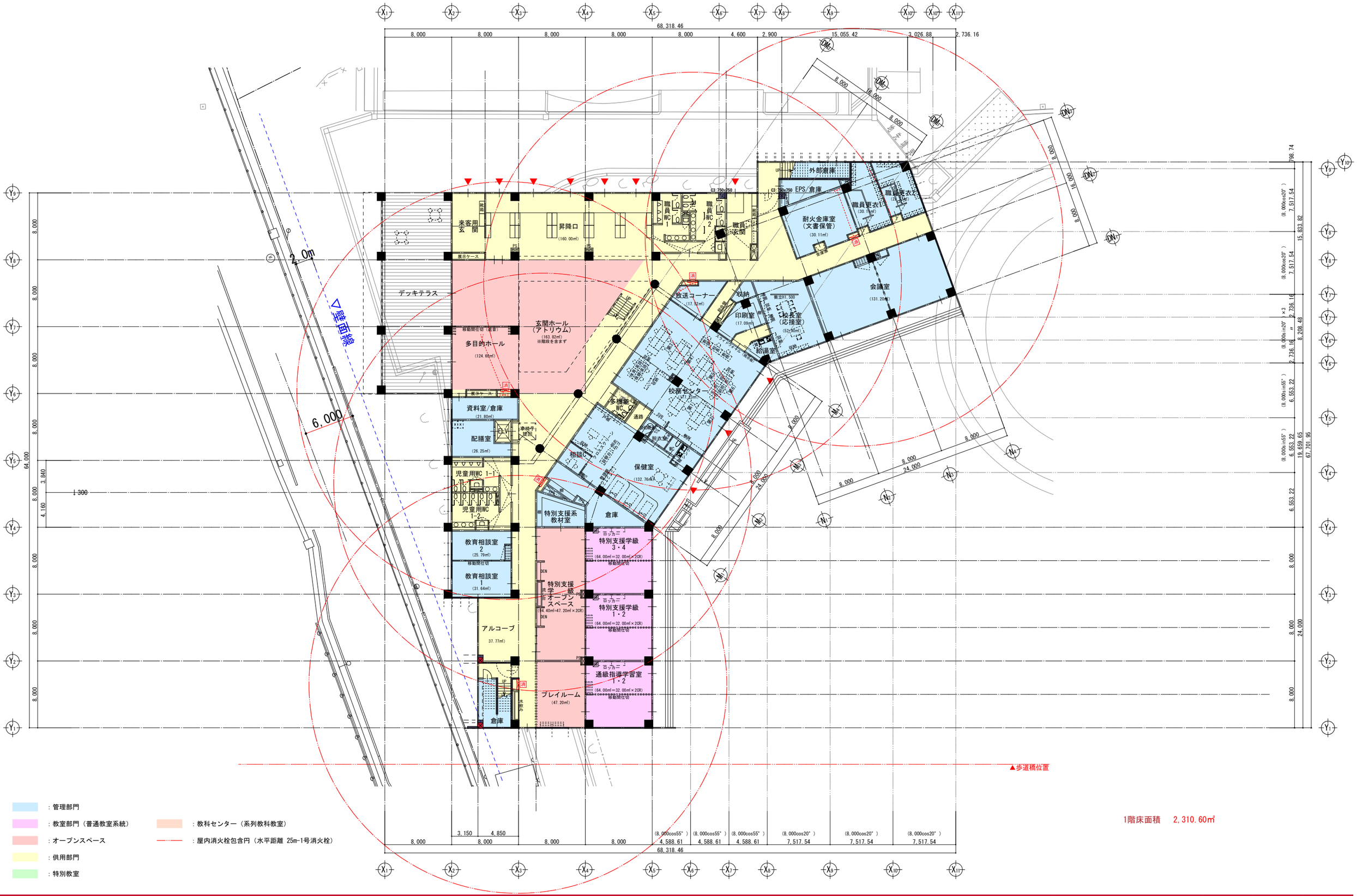
：教科センター（系列教科教室）

：屋内消火栓包含円（水平距離 25m-1号消火栓）

B1階床面積　90.68㎡　【駐車場　396.10㎡】

486.78㎡　（建築基準法）

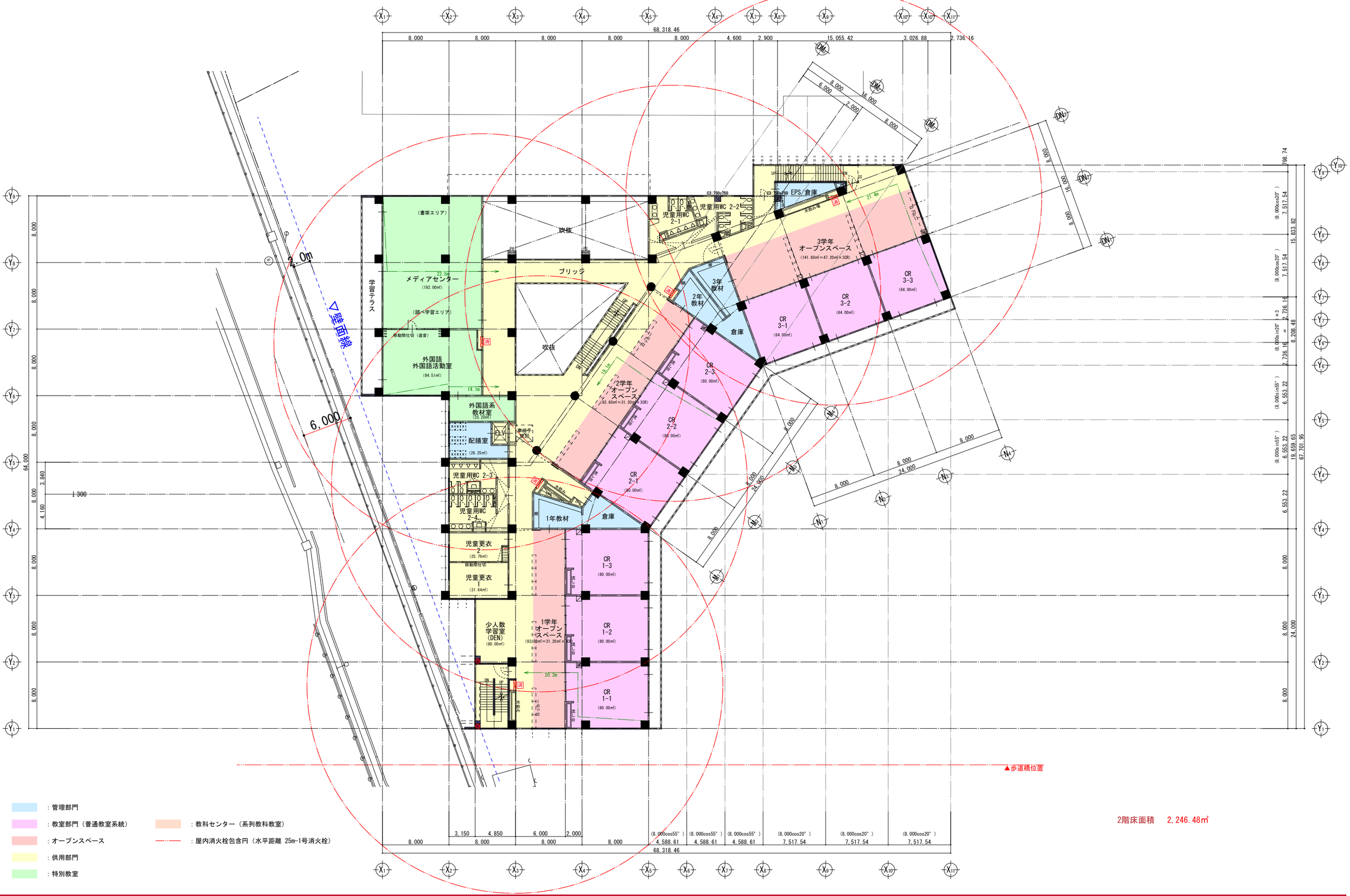
PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1：1/200 A3：1/400	DRAWING No. 1-5
DRAWING TITLE B1階平面図		DATE R04.05	**/**



：管理部門
：教室部門（普通教室系統）
：オープンスペース
：供用部門
：特別教室
：教科センター（系列教科教室）
：屋内消火栓包含円（水平距離 25m-1号消火栓）

1階床面積　2,310.60㎡

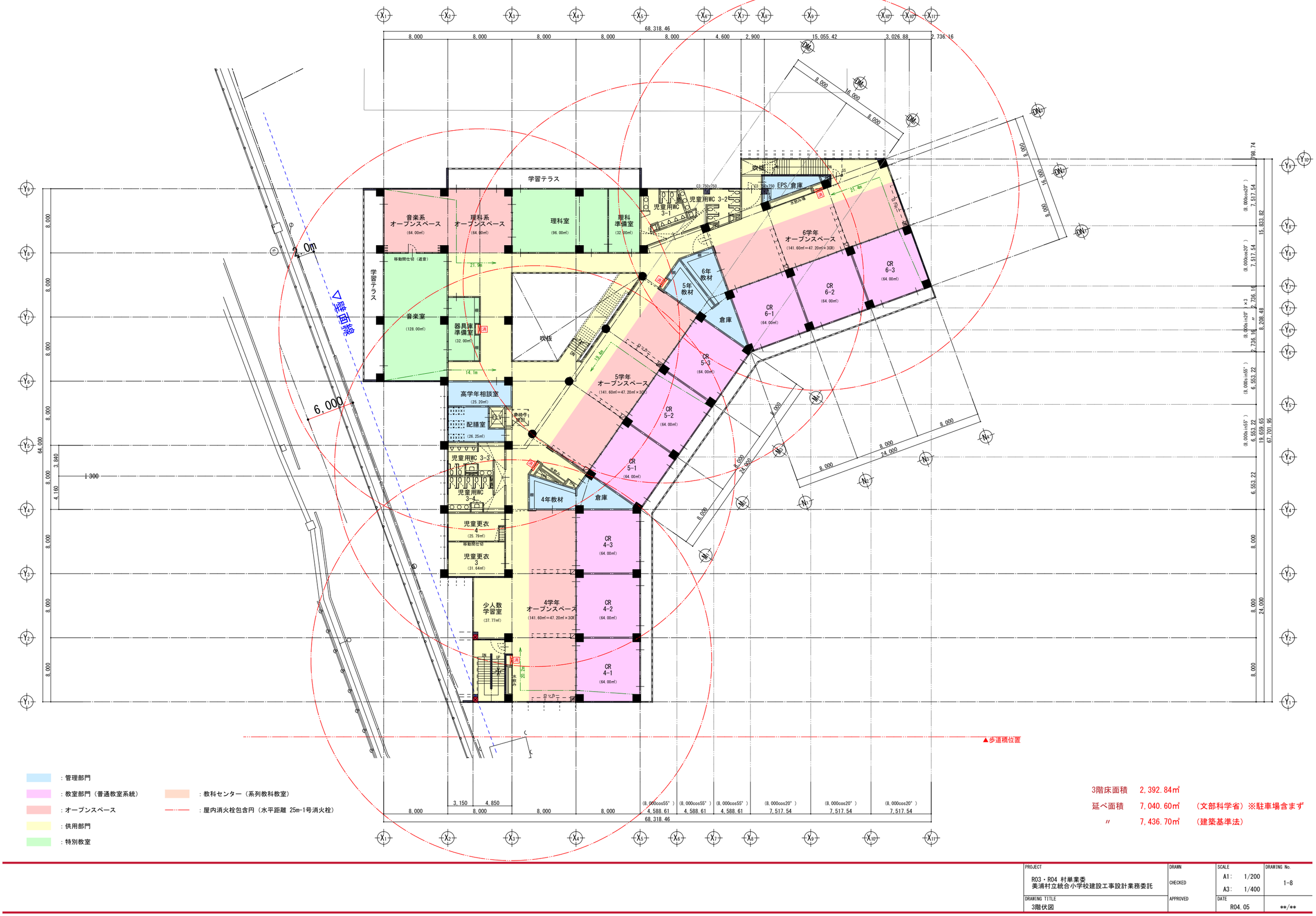
PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1：1/200 A3：1/400	DRAWING No. 1-6
DRAWING TITLE 1階平面図		DATE R04.05	**/**



：管理部門
：教室部門（普通教室系統）
：オープンスペース
：供用部門
：特別教室
：教科センター（系列教科教室）
：屋内消火栓包含円（水平距離 25m-1号消火栓）

2階床面積　2,246.48㎡

PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1：1/200 A3：1/400	DRAWING No. 1-7
DRAWING TITLE 2階平面図		DATE R04.05	**/**



：管理部門
：教室部門（普通教室系統）
：オープンスペース
：供用部門
：特別教室
：教科センター（系列教科教室）
：屋内消火栓包含円（水平距離 25m-1号消火栓）

3階床面積　2,392.84㎡
延べ面積　7,040.60㎡　（文部科学省）※駐車場含まず
〃　7,436.70㎡　（建築基準法）

PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1：1/200 A3：1/400	DRAWING No. 1-8
DRAWING TITLE 3階伏図		DATE R04.05	**/**

太陽光発電パネル設置可能範囲（最大：32.09kW）
北側：15.30kW　／中央：10.22kW ／南側：　6.57kW

▽壁面線

2.0m

6.000

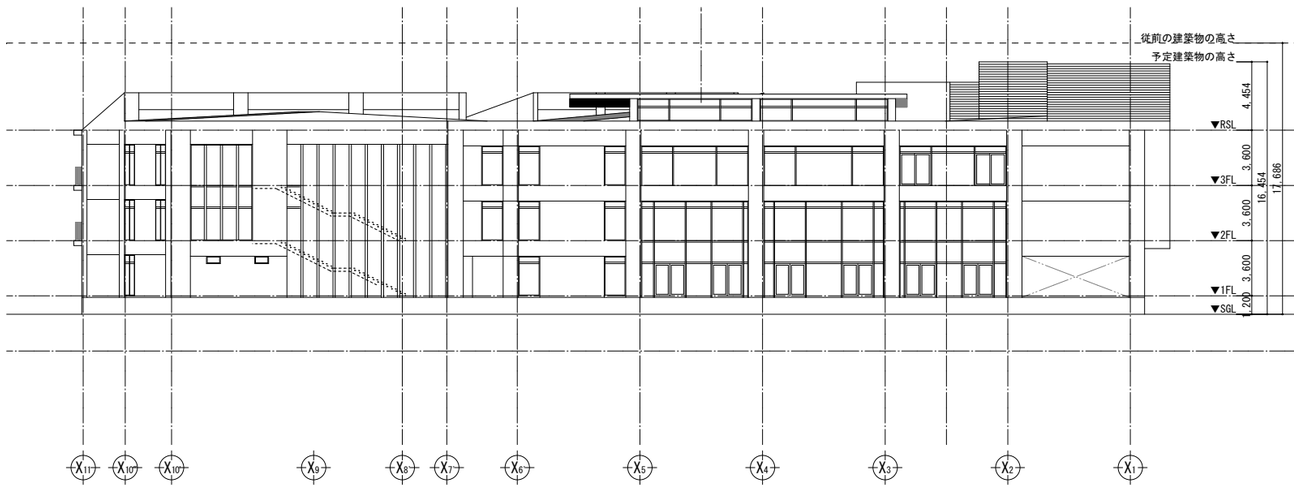
▲歩道橋位置

PROJECT	R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託
DRAWING TITLE	R階平面図
DRAWN	
CHECKED	
APPROVED	
SCALE	A1：1/200 A3：1/400
DATE	R04.05
DRAWING No.	1-9 **/**

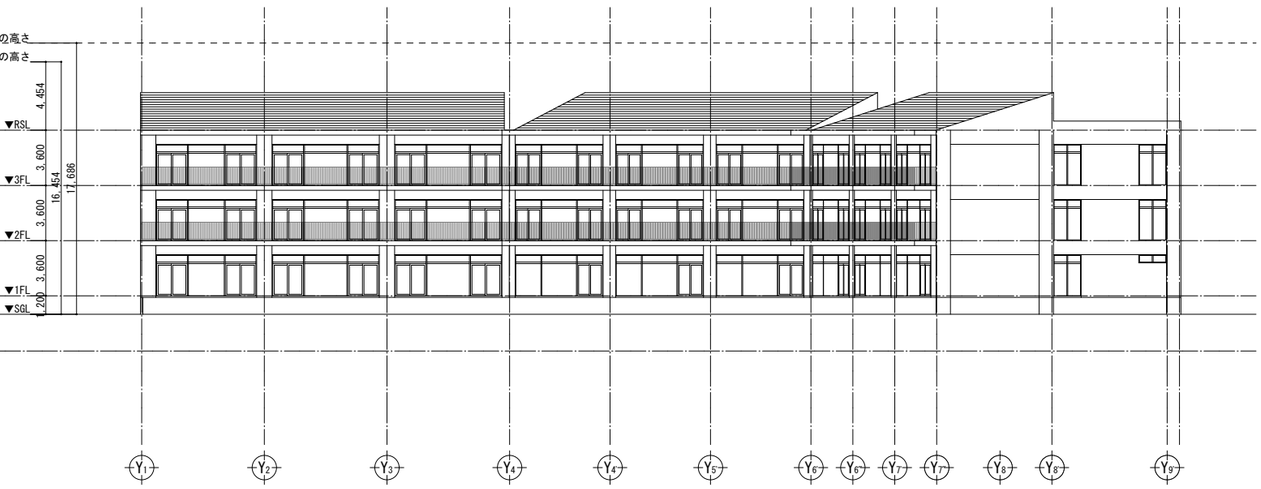
西側立面図

南側立面図

北側立面図



東側立面図



PROJECT R03・R04 村単業委 美浦村立統合小学校建設工事設計業務委託	DRAWN CHECKED APPROVED	SCALE A1: 1/200 A3: 1/400	DRAWING No. 1-10
DRAWING TITLE 立面図		DATE R04.05	**/**