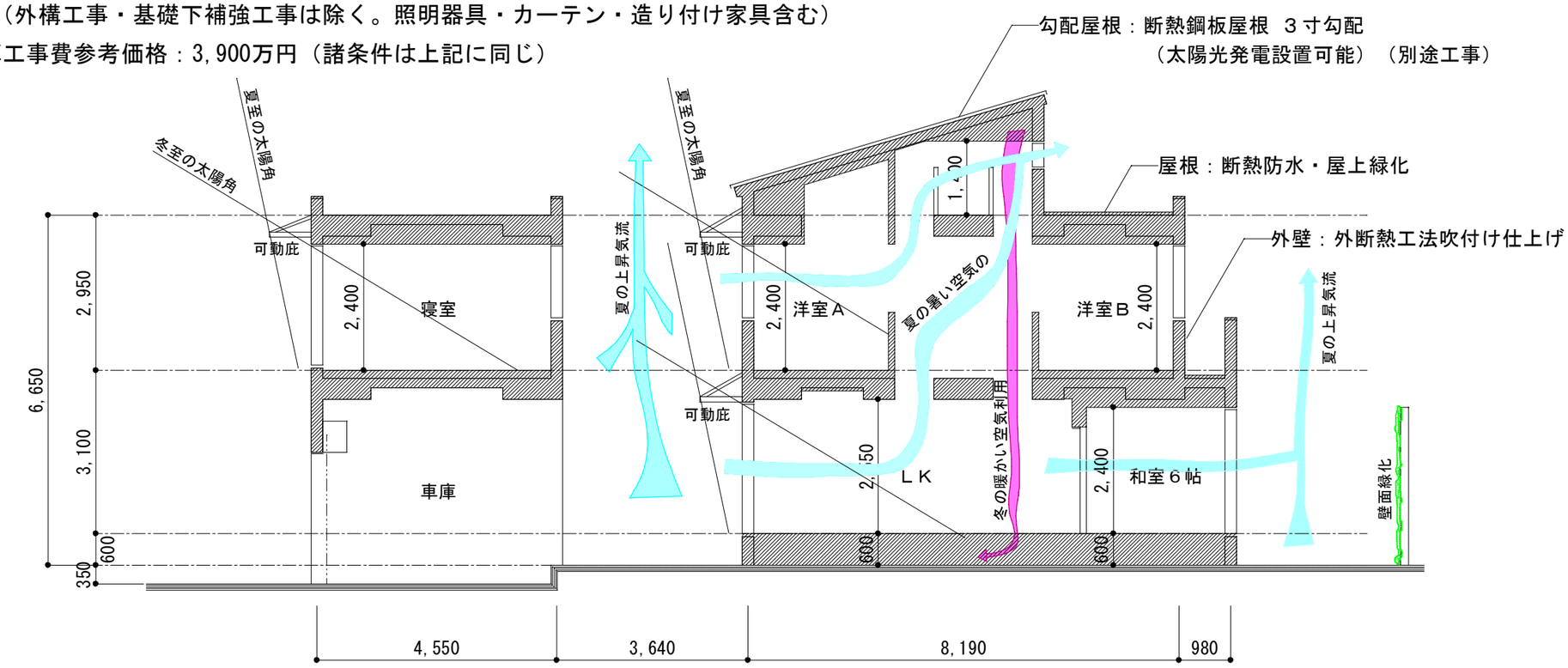
《　　M　様　　邸》

設計説明書兼住宅立断面計画図

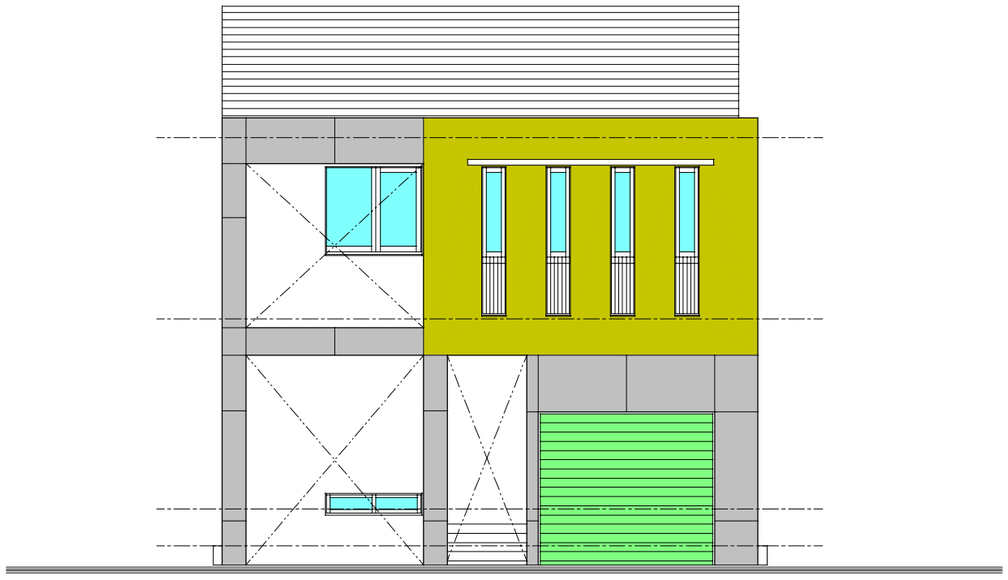
空間工房ＴＡＴ

本建物の概算工事費：5,000万円（外構工事・基礎下補強工事は除く。照明器具・カーテン・造り付け家具含む）

本建物を木造で行った場合の概算工事費参考価格：3,900万円（諸条件は上記に同じ）



断面図　1/100



道路面 立面図　1/100

設計説明

・本建物の構造は、敷地巾が狭い為、６００角柱による鉄筋コンクリート構造を避け

　柱があまり邪魔にならない構造方法の壁式鉄筋コンクリート構造方式を採用した。

・本建物の外壁断熱方法は、外断熱仕上併用方式を採用し、内部には吹付け発泡ポリスチレンフォームの二重断熱方式を採用する。

・本建物の設計趣旨は風をデザインし自然生活を意識しております。

・一部換気の為、勾配屋根を設置。夏にはここより外部に換気して通風を考慮する。

　冬には、ここにたまる暖かい空気を換気装置をりようして、床下に送風する。

・南面には、可動式庇を作成し、夏には太陽の日差しを遮り直接部屋に日が入らないようし、

　冬には、この可動庇をタタミ、部屋に日が入るようにしている。