

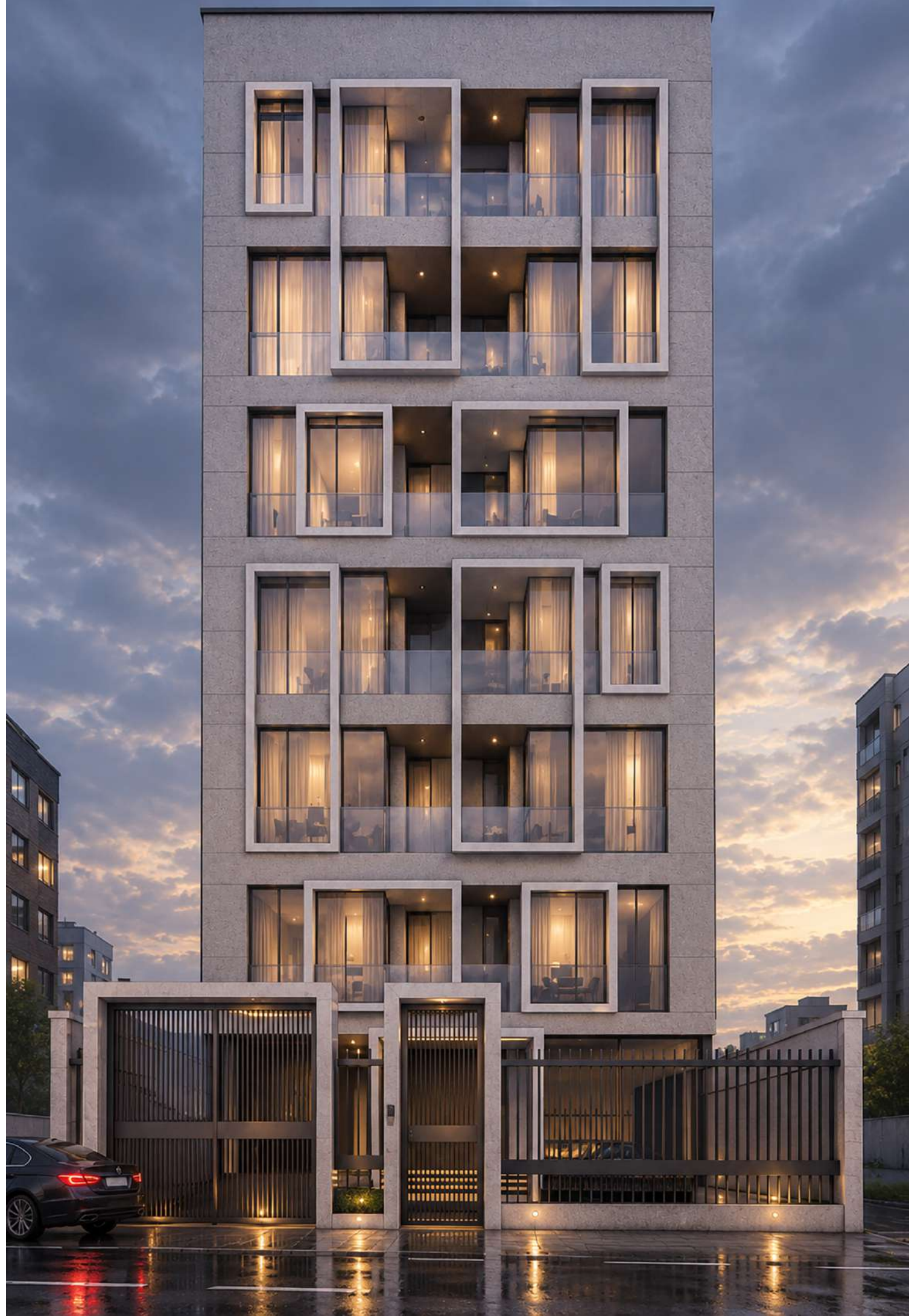


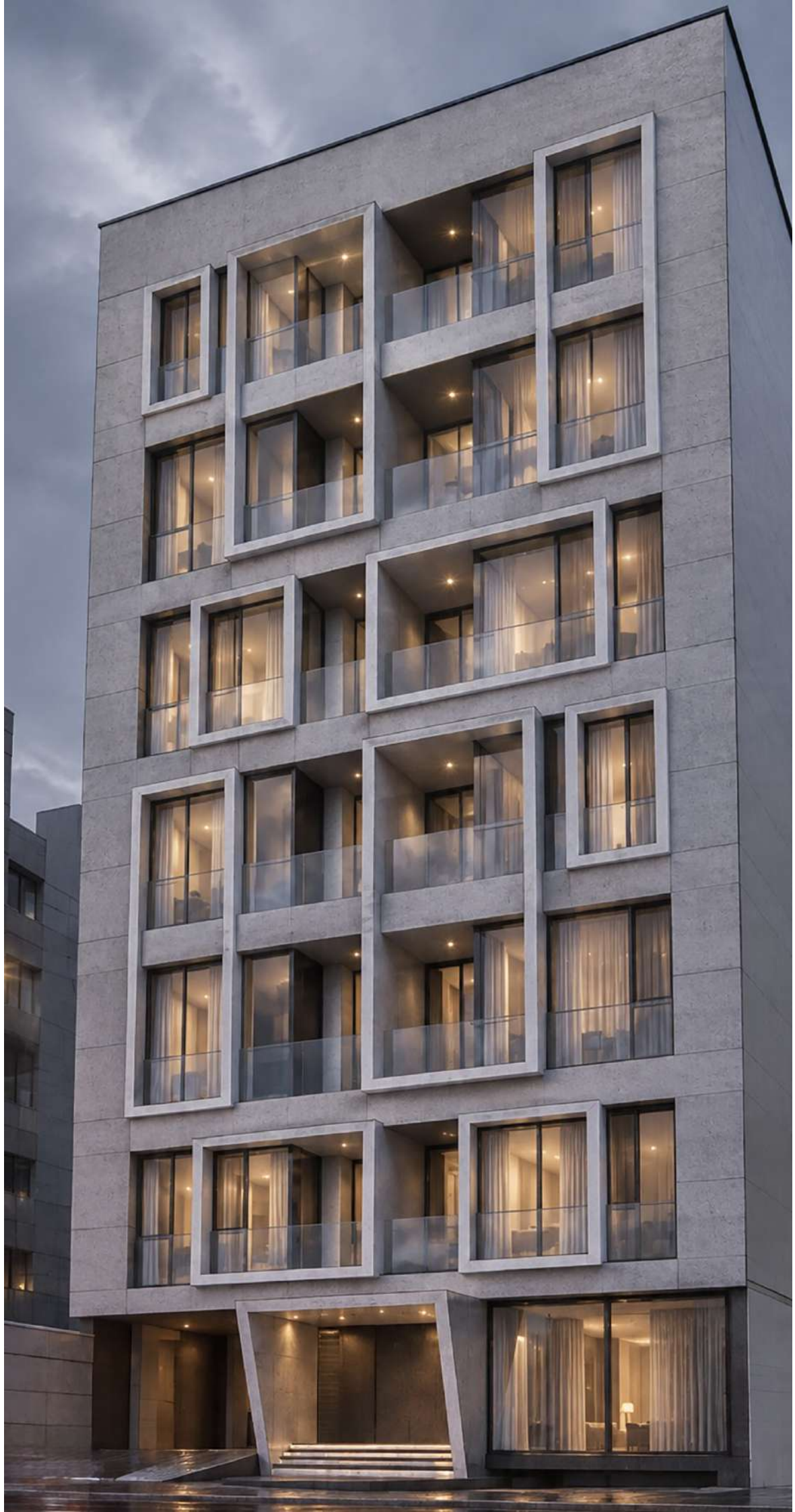


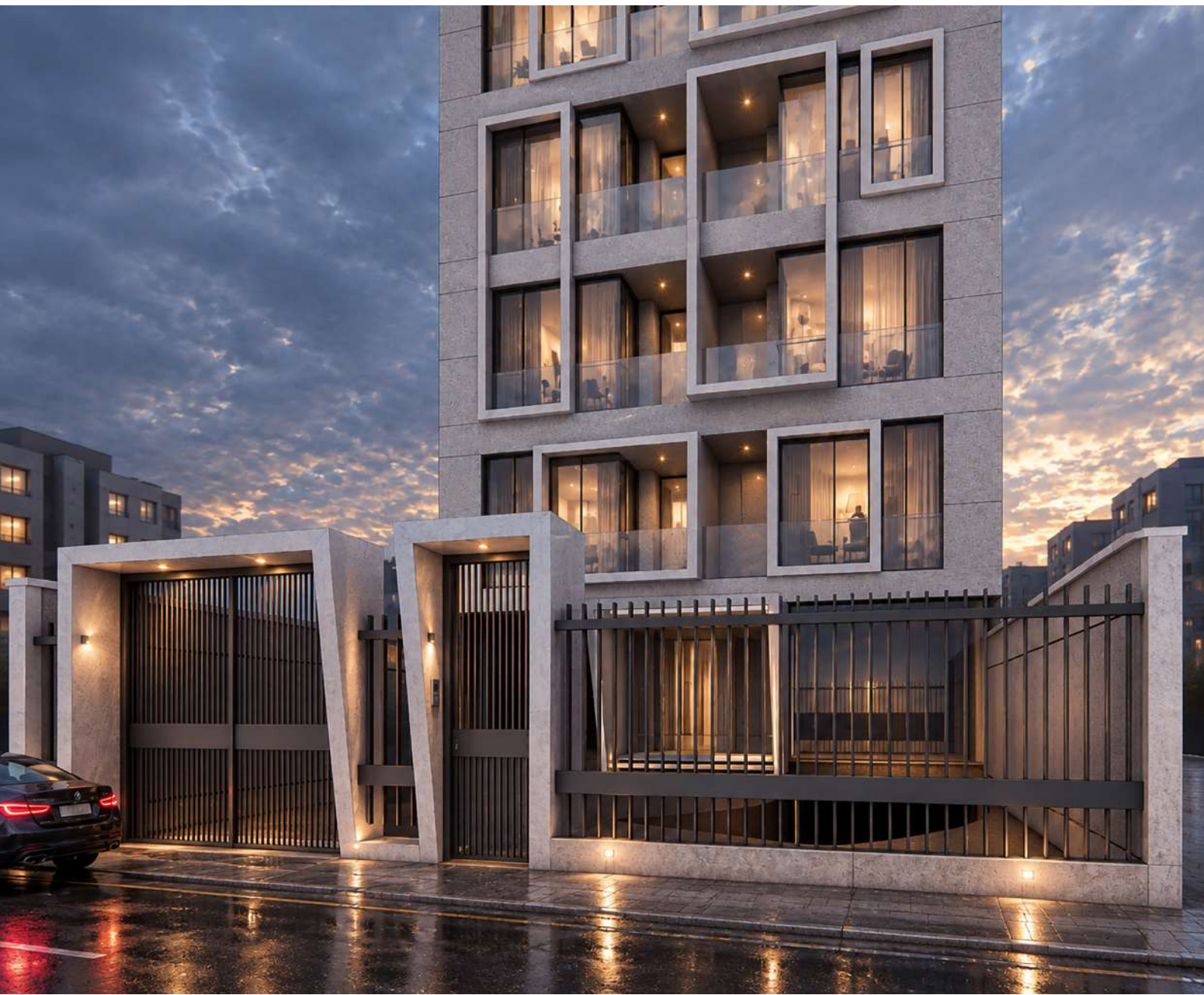












متریال های نما



سنگ گرانیت فلیم شده

رنگ طوسی روشن
با بافت طبیعی و سطح
فلیم شده (مات و زبر)
سنگ به صورت حکمی اجرا میشود



سنگ چینی ازنا سفید

برای قاب های سفید
و باکس های بیرون زده
باقت براق و یکدست



فلاشینگ مشکی

در قسمت بالای بام



فریم پنجره ها

آلومینیوم مشکی
با شیشه دوجداره



جزئیات سنگ گرانیت فلیم شده
(نمای اصلی)



جزئیات قاب های سنگ چینی ازنا سفید



جزئیات فلاشینگ مشکی



جزئیات فریم پنجره مشکی

پالت رنگی کلی نما



سنگ گرانیت فلیم شده
طوسی روشن



سنگ چینی ازنا سفید
(قاب ها)



فلاشینگ مشکی
(بام)



فریم پنجره ها
مشکی



ترکیب سنگ طبیعی، متریال با کیفیت و خطوط مدرن
برای نمایی ماندگار و آرامش بخش

۴. انتخاب متریال

متریال اصلی نما

سنگ گرانیت فلیم شده طوسی روشن

سنگ گرانیت فلیم شده طوسی روشن به عنوان متریال اصلی بدنه انتخاب شده است. پرداخت فلیم شده باعث ایجاد سطحی با بافت طبیعی تر و مات تر شده می شود.

قاب های برجسته

سنگ چینی سفید ازنا

برای قاب های برجسته از سنگ چینی سفید ازنا استفاده می شود. رنگ سفید این سنگ در تضاد با بدنه طوسی قرار گرفته و باعث خوانایی بیشتر فرم های معماری می شود.

پنجره ها

فریم مشکی

رنگ مشکی باعث تأکید بیشتر بر بازشوها شده و در کنار سنگ طوسی و چینی سفید، یک ترکیب سبزرنگ کنترل شده ایجاد می کند.



۳. منطق طراحی قاب ها

قاب های سفید رنگ اطراف برخی از پنجره ها و تراس ها چند عملکرد همزمان دارند:

- تأکید بصری بر بازشوها
- ایجاد عمق و سایه در نما
- تفکیک بصری بخش های مختلف ساختمان
- ایجاد ریتم در ارتفاع ساختمان
- تضاد مناسب با زمینه طوسی نما
- تبدیل بازشوهای معماری به عناصر شاخص

فرارگیری قاب ها به صورت کاملاً یکسان در تمام طبقات انتخاب نشده است تا ساختمان از حالت تکراری و اداری خارج شده و شخصیت معماری بیشتری پیدا کند.

۵. بالکن ها و تراس ها

تراس های ساختمان به صورت عقب نشسته طراحی شده اند تا ضمن ایجاد فضای نیمه باز برای واحدها، از ایجاد یک سطح کاملاً تخت در نمای ساختمان جلوگیری شود. استفاده از جان پناه شیشه ای شفاف باعث شده ارتباط بصری بین فضای داخلی و بیرون حفظ شود. عقب نشستگی تراس ها همچنین باعث ایجاد سایه طبیعی در قسمت هایی از نما شده و به افزایش عمق بصری ساختمان کمک می کند.

۶. نورگیری و بازشوها

در طراحی نما تلاش شده بازشوها به صورت هدفمند و متناسب با ترکیب کلی ساختمان قرار بگیرند. قاب های اطراف برخی بازشوها علاوه بر جنبه زیبایی شناسی، باعث تأکید بیشتر بر پنجره ها و تراس ها شده و در ساعات مختلف روز با ایجاد سایه های متفاوت، نمای ساختمان را پویا می کنند. که استفاده از شیشه در تراس ها نیز باعث افزایش درجاعت نور و حفظ دید مناسب از فضای داخلی می شود.

طرح توجیهی

طراحی نمای ساختمان مسکونی

مردن | ماندگار | قابل اجرا

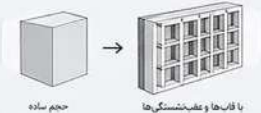
۱. معرفی طرح

پروژه حاضر یک ساختمان مسکونی با رویکرد معماری معاصر، ساده و ماندگار است که در طراحی نمای آن تلاش شده ضمن ایجاد ظاهری شاخص و امروزی، نیازهای عملکردی واحدهای مسکونی، کیفیت فضای بالکن ها، نورگیری و ایجاد حریم مناسب برای ساکنین نیز مورد توجه قرار گیرد.

ایده اصلی نما بر پایه ایجاد ریتمی متنوع از قاب های برجسته، عقب نشستگی ها و بازشوها شکل گرفته است؛ به گونه ای که نما علی رغم استفاده از یک زبان معماری واحد، از یکتاخوانی و تکرار بیش از حد فاصله بگیرد.

۲. ایده و کانسپت طراحی

کانسپت اصلی پروژه، ایجاد یک نمای مدرن، منظم و در عین حال غیرمنتظرانگانه است. قاب های برجسته در قسمت های مختلف نما مانند عناصر مستقل معماری عمل کرده و ضمن تأکید بر بازشوها، به ساختمان عمق و سایه اندازی می دهند. تغییر موقعیت قاب ها در طبقات مختلف باعث ایجاد یک ریتم عمودی و افقی کنترل شده شده است همچنین عقب نشستگی بخش هایی از نما باعث ایجاد تراس های نیمه محصور شده که علاوه بر افزایش کیفیت فضای خصوصی واحدها، به ایجاد سایه و عمق بصری در نما کمک می کند.



۷. مزیت اقتصادی و اجرایی طرح

- استفاده از سه متریال اصلی و هماهنگ کاهش پیچیدگی اجرا و کنترل هزینه ها
- اجرای آسان و منطقی با جزئیات مشخص
- کاهش زمان اجرا و هماهنگی در تأمین مصالح
- پاخور به استفاده از سه متریال اصلی و بهایز از تنوع بیش از حد مصالح، طرح حاضر از نظر اقتصادی و اجرایی بهینه شده است.

۸. ارزش افزوده معماری

طراحی نما صرفاً با هدف زیباترانی انجام نشده، بلکه تلاش شده ارزش بصری و عملکردی ساختمان همزمان افزایش پیدا کند. قاب های برجسته، تراس های عقب نشسته، ترکیب سنگ ها و فریم های مشکی باعث می شود ساختمان از یک حجم ساده به یک ساختمان مسکونی با هویت معماری مشخص تبدیل شود. همچنین طراحی سیستم خنک و ماندگار متریال ها این امکان را فراهم می کند که نما در طول زمان کمتر وابسته به سدهای کوتاه مدت باشد.

۹. جمع بندی و نتیجه گیری

طرح پیشنهادی بر اساس ایجاد تعادل میان زیبایی عملکردی، قابلیت اجرای اقتصادی پروژه ماندگاری شکل است. استفاده از سنگ های طوسی روشن برای زمینه اصلی و سفید برای قاب ها و پنجره مشکی یک پالت رنگی قدرتمند ایجاد کرده است و در نهایت حجم های عقب نشسته و دارای برجستگی کیفیت بصری ساختمان را ارتقا بخشیده است



هدف نهایی طرح

ایجاد نمایی مدرن، ماندگار و قابل اجرا با استفاده کنترل شده از متریال و جزئیات معماری.