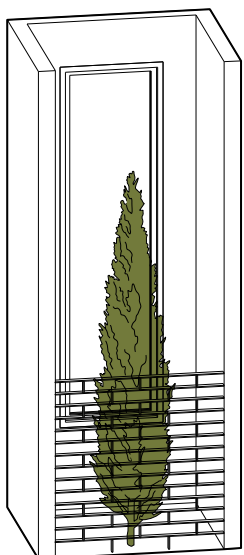


طراحی  
نما  
ساختمان  
تجاری  
لنا

■ در طراحی نما این پروژه سعی شده است ریتم در ابعاد، مقیاسها، نسبتها و شکل و شمایل بنا حضور فعالی داشته باشد و برای دوری از یکنواختی با استفاده از فضاهای سبز که علاوه بر طراوت و شادابی که به محیط اضافه می کنند ریتم نما را نیز در دست دارند. در طراحی طبقاتی که متریال آجر استفاده شده سعی در حفظ ریتم آجر چینی برای طراحی المان ها و برهم زدن نظم طراحی بوده است. بر همین اساس ایجاد بستری یکدست و افقی نمودن تصویر برداشتی از نما با بهره جویی از جوهره معماری دیروز نموده است. وحدت را در کثرت یافته به گونه ای که منظومه ای از جزئیات مجموعه ساختاری واحد را ارائه داده اند. جزئیاتی که در گشودگی ها به صورت فضای نیمه باز (سبز) در عمق به منصفه ظهور رسیده است. طبقه آخر تنها طبقه ای است در ساختمان که از هر دو طرف فضای نیمه باز دارد و متفاوت از سایر طبقات است و برای نمایان کردن این تفاوت متریال نما در طبقه آخر بطور کلی عوض و به سنگ طوسی تغییر پیدا کرده است.



■ مشخصات متریال های مورد استفاده  
آجر نسوز ۳۳×۷



با توجه به ضریب انبساط بالای آجر، این امر موجب جلوگیری از ایجاد ترک در دیوار ساختمان و استحکام بیشتر سایر مصالح ساختمانی می شود

انتقال حرارت از داخل به بیرون و بالعکس بخاطر وجود آجر نما نسوز به شدت کاهش میابد

آجرهای نما در مقابل اشعه خورشید بسیار مقاوم می باشند و هیچ گونه تغییر رنگی با تابش آفتاب بر روی آن رخ نخواهد داد یکی از مزایای آجر نما نسوز مقاوم سازی بالای ساختمان توسط آجر نما نسوز در مقابل حوادث طبیعی همچون سیل، زلزله و رعد و برق وجود مواد اولیه با پایه طبیعی و معدنی در آجر، این متریال ساختمانی دوستدار طبیعت و محیط زیست می باشد



سنگ شیاری بازالت اسکراچ

ویژگی های محصول

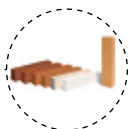
نام سنگ: سنگ شیاری بازالت

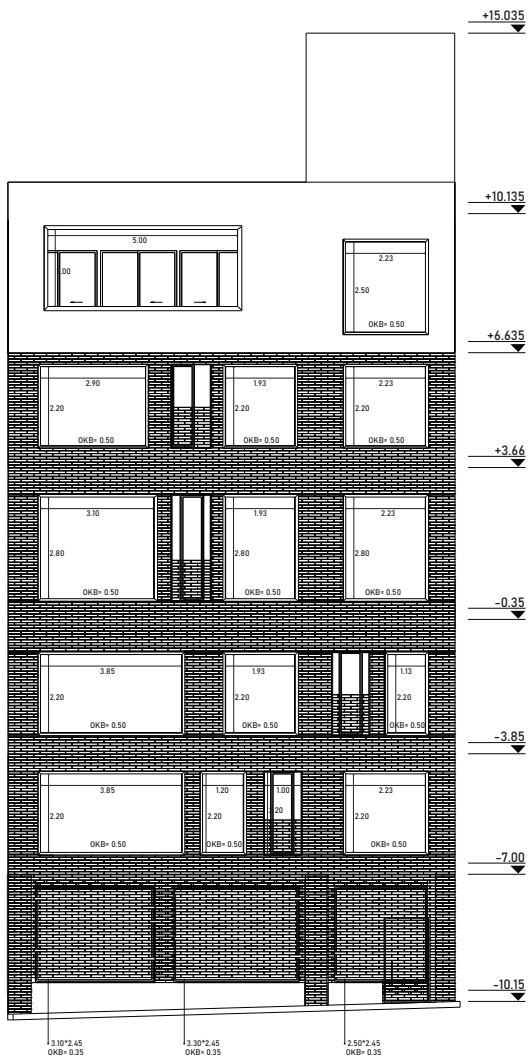
جنس سنگ: گرانیت

طول: آزاد

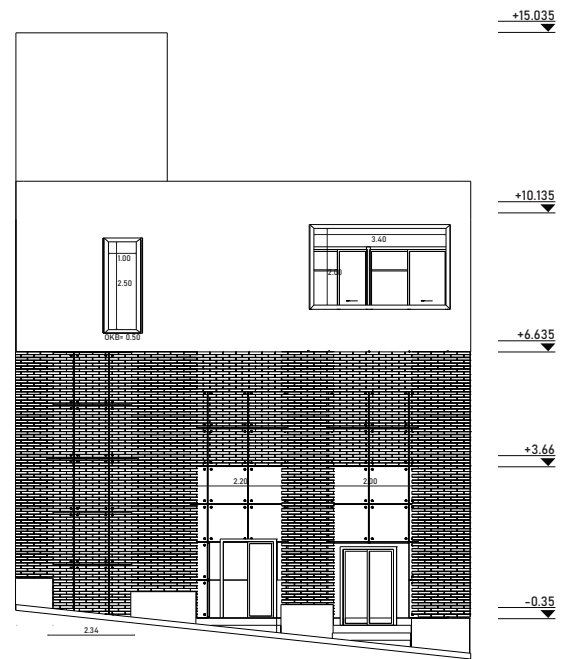
عرض: ۴۰ سانتی متر

سنگ بازالت سنگ طوسی یکدست و بدون بازی رنگ است این سنگ بسیار محکم و بادوام بوده و جذب آب کمی دارد





نما شرقی  
مقیاس: ۱/۲۰۰



نما غربی  
مقیاس: ۱/۲۰۰

نما ساختمان تجاری لنا			
متریال	ابعاد	قیمت هر متر مربع	
آجر نسوز	5*33*7	تومان ۳۷۰۰۰۰	۳۳.۳۰۰.۰۰۰ = ۹۰ متر مربع * ۳۷۰.۰۰۰ تومان
سنگ شیاری بازالت اسکراچ	طول آزاد عرض ۴۰ سانتی متر	تومان ۵۳۰,۰۰۰	۴۲.۴۰۰.۰۰۰ = ۸۰ متر مربع * ۵۳۰.۰۰۰ تومان
مجموع			۳۳.۳۰۰.۰۰۰ + ۴۲.۴۰۰.۰۰۰ = ۷۵.۷۰۰.۰۰۰ میلیون تومان