

به نام خدا

معرفی متریال پیشنهادی، لیست قیمت و توجیه طرح نما

نام گروه : دفتر معماری کایزن

برگزارکننده مسابقه : سایت طرح نو طرح

باین 1403

فاکتورهای موثر در قیمت و هزینه طراحی نما ساختمان

هزینه طراحی و قیمت اجرای نمای ساختمان وابسته به عوامل بسیار زیادی است. نوع مصالح کاربری، سبک سادگی یا پرکار بودن طرح متراژ موقعیت و همگی عواملی هستند که در هزینه و قیمت تاثیرگذار هستند.

متراژ

معمولاً متراژ پروژه تاثیر مستقیمی در هزینه و قیمت نهایی دارد هزینه طراحی نما ساختمان معمولاً قیمت نهایی حاصل ضرب متراژ در تعرفه پایه هر متر مربع می باشد.

سبک طراحی

نما های مختلف سبک های متفاوتی دارند سبک هایی کلاسیک پرکارتر هستند در سوی مقابل نماهای مثل مدرن کم کارتر هستند.

سادگی یا پیچیدگی

هر نما با توجه به اقتضای زمین، شرایط پروژه، خواسته ها و نیازهای کارفرما دارای درجه ای از سادگی یا پیچیدگی داشته می باشد که در طراحی آن نیز تاثیرگذار است.

متریال

نمای یک ساختمان، نشان دهنده ی کیفیت سایر اجزای ساختمان است. به همین دلیل، طراحی و انتخاب نوع مصالح به کار رفته در نمای ساختمان ها اهمیت ویژه ای دارد.

متریال نمای سنگ ساختمان

سنگ یکی از محبوب ترین متریال در طراحی نما است. با وجود تنوع در متریال، بافت و رنگ، سنگ ها از نظر طراحی نما می توانند گزینه های زیادی به شما بدهند. سنگ دارای خصوصیتی است که می تواند آن را به گزینه مناسبی برای طراحی نما تبدیل کند. از جمله این خصوصیات می توان به مقاومت بالای این ماده در برابر رطوبت اشاره کرد. مقیاس به راحتی دود و گرد و غبار را جذب نمی کند و بنابراین از شکل تمیزتری نسبت به مواد دیگر برخوردار است. اگر از سنگ های با کیفیت در طراحی نما و با روش اجرای مناسب استفاده شود، تا حدود زیادی از عمر نما اطمینان حاصل خواهد شد. تنوع رنگ و مواد سنگی نیز یکی از مواردی است که نقش بسیار مهمی در

تشخیص این ماده از گزینه های دیگر دارد. البته باید توجه داشت که قیمت نمای سنگ می تواند بسیار بیشتر از اکثر گزینه ها باشد.

متریال نمای شیشه ایی

استفاده از شیشه در نمای ساختمان به قدری گسترده است که می توان گفت تقریباً در تمام نماهای ساختمان مدرن از شیشه استفاده می شود. مهم ترین ویژگی های منحصر به فرد شیشه وزن کم ، سرعت بالای نصب و ظاهر جذاب است.

سبک بودن شیشه امکان استفاده از آن در ساخت نمای خارجی برج ها را فراهم می آورد. در این حالت ، وزن ساختمان کاهش می یابد و به استانداردهای ساخت نزدیک می شود.

سنگ چینی ازنا

از زیبا ترین سنگ های سفید از خانواده سنگ های کریستال یا چینی. مناسب برای کف و دیوار در فضای داخلی در لابی و ورودی ساختمان ها و مجتمع ها در قالب اسلب ساده یا بوک مچ و فور مچ. همچنین در کاربری پله در فضای داخلی و خارجی نیز میتوان از این سنگ زیبا با رگه های ممتد و در یک راستا استفاده کرد.

سنگ چینی ازنا که به نام چینی ارباب نیز شناخته می شود به دلیل سطحی یکدست، کمترین میزان رگه و موج پیچ در بین سنگ های چینی جز با کیفیت ترین و گران ترین سنگ سفید چینی شناخته میشود. سنگ یا کریستال از دیرباز زینت بخش خانه های ما بوده است. به علت نبود فناوری های استخراج و برش پیشرفته در قدیم، این سنگها نیز مانند سایر سنگ ها در سایزهای کوچک ارائه می شد. اما هم اکنون سایزهای اسلب و طولی این محصول، نمایی دیگر از زیبایی ها و ظرفیت های سنگ های چینی به نمایش گذاشته است.

گرچه کسانی که به طور تخصصی بر روی سنگ های چینی فعالیت میکنند اصرار دارند که این سنگ های می تواند در فضای خارجی نیز (مانند سنگ نمای ساختمان) بکار گرفته شود و در آینده جای تراورتن را خواهد گرفت. اما باید چسبندگی کمتر و وزن بیشتر این سنگ نسبت به تراورتن را در نظر گرفت.



ویژگی های سنگ چینی ازنا

این سنگ و بطور کلی سنگ های کریستالی چینی به دلیل ساب پذیری بالا و خاصیت براق بودن بالای سطحی، جلوه بسیار زیبایی به محیط و دکوراسیون می دهد. سورت های دیگر این سنگ نیز دارای شفافیت و براقیت بوده منتها تیره تر و پر خط تر هستند. از دیگر خصوصیات این سنگ چینی می توان به جذب آب نسبتا پایین، مقاومت در برابر سایش و ضربه و زمینه رنگ روشن اشاره کرد.

سنگ ازنا به عنوان نمای ساختمان

سنگ ازنا به واسطه رنگ روشن و رگه های زیبا و همچنین مقاومت استاندارد در برابر شرایط جوی و اشعه آفتاب و قیمت مناسب گزینه ی خوبی برای مناطق با شرایط آب و هوایی نه چندان سرد محسوب می شود.

سنگ ازنا به عنوان پلکان و نمای ورودی ساختمان

سنگ ازنا به دلیل مقاومت بالایی که در برابر عوامل مختلف همچون شرایط جوی و همچنین سایش دارد، میتواند گزینه خوبی برای استفاده به عنوان سنگ پله، دیوار و سنگ نمای ورودی ساختمان نیز به کار برده شود.

عوامل موثر بر قیمت سنگ چینی ازنا

قیمت سنگ ها بر اساس میزان رگه های روشن تر سنگ و همچنین ضخامت و ابعاد و در پایان فراوری محاسبه می گردد. در کل این سنگ نسبت به ویژگی های منحصر بفرد خویش قیمتی بسیار مناسب دارد که به همین دلیل از محبوبیت بالایی برخوردار است. همچنین قیمت تمام شده این سنگ به عوامل دیگری از جمله مترای در خواستی و شهر محل سفارش نیز وابسته می باشد

حمل و ارسال سنگ چینی ازنا

سنگ چینی ازنا دارای وزن ۴۵ تا ۵۰ کیلوگرم در هر متر مربع می باشد. این مترای برای سنگ های با ضخامت ۲ سانت کامل می باشد. در صورتی که ضخامت ۱۶ میلیمتر باشد وزن حدودی بین ۳۵ تا ۴۰ کیلوگرم خواهد بود.

حمل با وانت بار - حداکثر میزان وزن بار: 600 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 15 متر مربع

حمل با نیسان - حداکثر میزان وزن بار: 2000 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 50 متر مربع

حمل با خاور - حداکثر میزان وزن بار: 4000 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 100 متر مربع

حمل با کامیون تک - حداکثر میزان وزن بار: 10000 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 220 متر مربع

حمل با ایسوزو - حداکثر میزان وزن بار: 6000 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 150 متر مربع
حمل با کامیون جفت - حداکثر میزان وزن بار: 16000 کیلوگرم، حداکثر میزان مترای سنگ: 330 متر مربع

قیمت سنگ چینی ازنا با توجه به ابعاد - ضخامت

قیمت سنگ چینی ازنا با توجه به ابعاد - ضخامت در تاریخ 7 مهر، 1403 در فهرست زیر قابل مشاهده می‌باشد. با توجه به موجودی انبار این قیمت می‌تواند متغیر باشد.

40*40 ۲ سانت: ۱,۶۰۰,۰۰۰ تومان هر متر مربع

60*60 ۲ سانت: ۱,۹۰۰,۰۰۰ تومان هر متر مربع

80*80 ۲ سانت: ۲,۴۰۰,۰۰۰ تومان هر متر مربع

سنگ بازالت

سنگ بازالت شیاردار در ابعاد مختلف و طرح‌های متنوع تولید می‌شود. این سنگ با ظاهر شیاردار، استحکام بالا، و ویژگی‌هایی همچون وزن مناسب و مقاومت در برابر تغییرات جوی، مورد استفاده در ساختمان‌ها قرار می‌گیرد. با رنگ‌های خاکستری تا تیره، مناسبی برای نماها، دیوارها، و سایر بخش‌های داخلی و خارجی ساختمان است. این سنگ را می‌توان به صورت تخت سنگ یا کاشی بازالت شیاردار تهیه کرد.

■ نوع سنگ: بازالت

■ فرآوری: هوند شیاردار

■ کد: GHSP۰۳

■ ضخامت: ۲cm

■ مورد استفاده: طراحی داخلی و خارجی





