



NashrAray Internal publication  
خالق زیبای خلست

# نشرآرای



پانزدهمین شمارگان نشریه داخلی پارس آرای کوهستان (نشرآرای) اسفند ۱۳۹۵





دوباره از ره رسید ...  
طرافت جاده‌هی هستی  
با برگها و شکوفه‌های تازه

عطر نسبم بهاری  
بی قرار  
از رقص پرستوهای  
عاشق ...

چه بی بدیل و بی همتا  
به نظره نشسته  
شمعدانی ...

بهارستان جاوید

مهدی گیلو

### پیام نوروزی مدیر عامل

چه موهبتی بالاتر از این که دوشادوش همکارانم برای اعتلای میهنم تلاش کردم و رنگ و بوی شهر و دیارم را با لباس چوبهایی محکم و زیبا ترین کردم. چه لذتی با لاتر از این که در میان بوستان و پارک زیبایی، پیمردی عصا بدست بر روی نیمکتی نشسته باشد که من و همکارانم آن را ساخته ایم. ما برای ساختن آمده ایم، برای احیا کردن حال خوش دیگران، حتی با نمای چوب زیبای یک ساختمان یا آلاچیق جمعه بعد از ظهر یک خانه فامیلی. باید در نامالایمات روزگاران سخت تلاش کرد، ساخت و شکوفا شد.

از آغاز همین نوروز، امید برای فردایی بهتر را بایاری جستن از ایزد توانا و با تلاش و کوشش فراوان می‌پویم و برای همه‌ی هم میهنان گرامیم روزگارانی چون شکوفایی گلهای بهاری را آزومندم.

علیرضا فخروری ۱۳۹۵ اسفند ۲۷



### خبر داخلي

### جشن پایان سال ۱۳۹۵ پارس آرای کوهستان



در واپسین روزهای سال ۱۳۹۵، یاران و همکاران پارس آرای کوهستان در ضیافتی گرم و صمیمی، یکی از شههای اسفند را گرد هم آمدند تا کوله بار تلاش و خستگی را زمین بگذارند و در آغاز سال جدید خورشیدی آماده‌ی همدلی و رویشی نو هماهنگ با هم آورد زمین و درختان گردند. شب زیبا و دوست داشتنی همراه شد به ضیافت شام، جشن تولد بزرگ مجلس و عکسهای یادگاری.



### نمای چوب پروژه پارسا

آرشیتکت : مهندس وکیلی / نوع ساختمان : مسکونی / چوب مصرفی :  
Thermo Pine / رنگ چوب : گردبی (Walnut) / نوع زیر سازی : زیرسازی  
اشیاع آلمان / آدرس : یوسف آباد - بالاتر از میدان کلاتری

پارسا

در این پروژه چوب های سوزنی برگ ترمو پایین با ابعاد  $140*20$  و  $42*42$  میلی متر به همراه زیر سری اشیاع با ابعاد  $50*36,5$  میلی متر اجرا شده است.

در نماهای چوبی به کلیه قسمت هایی که با فاصله از مقاطع چوبی قرار گرفته اند و برای ایجاد سایه بر روی سطوحی از نما استفاده می شود، لور می گویند.

برای لور نما از چوبهای ترمو پایین با ابعاد  $42*42$  نیز می توان استفاده کرد، همانطور که مشاهده می فرمایید در این پروژه از این محصول استفاده گردیده به طوری که تمامی چوب ها از مقطع آن نصف شده و به صورت لور بروی یکدیگر قرار گرفته اند. این قسمت مانند ساسی های از قبل آماده شده به صورت قاب یکپارچه بر روی نما نصب گردید.

پروژه واقع در یوسف آباد به مدت ۳۴ روز کاری زمان برد و در نهایت کیفیت به کارفرما تحويل داده شد.

چوبهای به کار رفته در این پروژه عبارتند از چوب ترمو  $20*140$  و چوب  $42*42$  چهارتراش ترمو

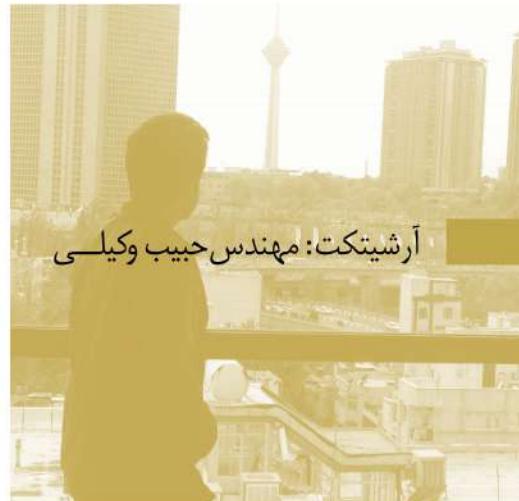


وقتی قاب های چوبی روی یکدیگر قرار می گیرند کار به صورت یکپارچه نشان داده می شود و تصور اجرای لوور دیگر به بیننده الگانمی شود و این موضوع بسیار هوشمندانه است.

در مورد نوع چوبهای به کار رفته در این پروژه با توجه به تنوع چوب های ترمو باین هم از مقاطع گره دار و بدون گره به صورت همزمان بر روی نما استفاده شده است که این امر نشان توانایی شرکت جهت رضایت آرشیتکت پروژه می باشد.



### معرفی آرشیتکت



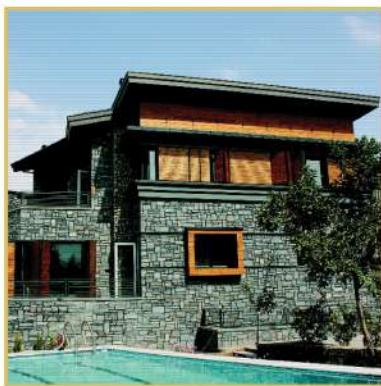
آرشیتکت: مهندس حبیب وکیلی

### بیوگرافی

#### نظر آرشیتکت

دلیل بندۀ برای همکاری با پارس آرای کوهستان تعهد کامل به محصولات و خدمات این شرکت است. ساخته‌های این شرکت برخوردهای فنی و اجرای مناسب پروژه‌ها و همچنین پیگیری مستمر و مدیریت خوب اکیپ‌های اجرایی است.

حبیب وکیلی متولد سال ۱۳۶۲ استهبان است. ایشان در سال ۱۳۸۷ از دانشگاه آزاده اسلامی پیشوایا مدرک کارشناسی فارغ التحصیل شد و در ادامه موفق به کسب مدرک کارشناسی ارشد معماری از دانشگاه آزاد همدان گردید. سابقه فعالیت ایشان در زمینه طراحی معماری، نما و دکوراسیون داخلی به ۱۱ سال می‌رسد.



پروژه‌های اجرا شده توسط مهندس وکیلی که شرکت پارس آرای کوهستان افتخار تامین، اجرا و نصب چوب‌های تخصصی آن‌ها را به عهده داشته است.

پروژه شیرینی نیلدا خیابان آبادانا  
پل کردان، شهرک ناز  
جاده آویشن، رویه روی دانشگاه پیام نور  
پلایی دماوند  
ساختمان اداری پارسا یوسف آباد، بالاتر از میدان کلانتری  
ساختمان اداری بخارست یوسف آباد



## ترموود یا چوب ترمومو

فرآیند چوب ترمومو روشی است جهت تبدیل مقرنون به صرفه تر کردن انواع بادوام چوب به محصولات بالارزش تا بیش از پیش به محبوبیت آن اضافه می شود. فرآیندهای دخیل در ترمومو کردن چوب، آن را اصلاح می کنند تا بر مزایای چوب افزوده شود؛ این فرایندها هنگام استفاده، سمی نیستند و به لحاظ نظری، زیست کُش نیستند. بنابراین روش های سنتی ترمومو در حیطه بحث ما قرار نمی گیرند. در حال حاضر در ساختمان سازی از چوبی که به لحاظ طبیعی بادوام باشد و طبق عرف رایج، ترمومو شده باشد استفاده می شود مصرف کننده دنبال کارایی و دوام بیشتر است پس فرایند اصلاح چوب وارد می شود تا به این نیاز روزافزون پاسخ دهد. چوب یک منبع طبیعی قابل اصلاح است و در هزار سال قبل، استفاده های وسیعی از آن به عمل آمده است. در بعضی کاربری های خاص، خصوصیات طبیعی بسیاری از چوب ها کفایت نمی کنند و به اصلاح یا چوب ترمومو نیاز است. طیف روش های فراوری چوب، سالیان دراز بر ترمومو شیمایی، فیزیکی یا حرارتی مبتنی بود و از این روش ها برای تقویت خصوصیات چوب استفاده شده است؛ خصوصیاتی مثل ثبات ابعادی، استحکام، سختی و ماندگاری. حفظ سنتی چوب بر استفاده از مواد شیمایی برای دفع حشرات چوب خوار مبتنی است و در گذشته به وفور از آن استفاده می شد تا بر عملکرد و دوام چوب افزوده شود. چوب ترمومو با مواد شیمایی مناسب (و سالمتر) می تواند دیگر خواص مطلوب چوب مانند استحکام ابعادی، سختی و مقاومت آن در برابر هوایزدگی را تقویت کند.

## ثبت ابعادی، استحکام، سختی و ماندگاری





**THERMORY**

### کاجها بهترینند

؛ چوبی مقاوم ؛ متراکم ؛ منعطف ؛ و زیبا !  
چوبهای فرآوری شده از درختان پهنه برگ مانند Thermo Ash ( زبان گنجشک ) و پا (بلوط ) بسیار زیبا هستند ؛ کم بودن گره و زیبائی بافت و رنگ ، توجه بسیاری از طراحان و علاقمندان به چوب را به خود جلب نموده است . اما گراناتی قیمت این چوبها گاه تصمیم گیری پیرامون استفاده از آن را مشکل می نماید . پارس آرای با معرفی چوب "thermo pine" راه حل مناسبی برای این انتخاب ایجاد نموده است . از ویژگی های این چوب می توان به موارد زیر اشاره نمود :

۱. بافت و نقش مشابه چوبهای پهنه برگ مانند Ash و Oak
۲. سنتگینی و تراکم بافت
۳. مقاومت بالا در مقابل عوامل جوی
۴. قابلیت رنگ پذیری بسیار متنوع ( با رنگهای Water Base و یا پوشش Wood Warnish )
۵. قیمت پائین ( در مقایسه با پهنه برگهای مانند Ash و Oak )
۶. الوارهایی با حداقل طول ۵۷۰۰ میلی متر



20X140 mm - C1



26X68 mm - C7



26X65 mm - C7J



20X140 mm - C3



26X140 mm - C8



26X140 mm - C11



NasrAray Internal publication

نشر آرای

پانزدهمین شمارگان نشریه داخلی پارس آرای کوهستان (نشر آرای) اسفند ۱۳۹۵

صاحب امتیاز : مهندس علیرضا فخروری  
مدیر مسئول : امیر وهاب فخروری  
مدیر هنری : مهدی گلبا  
مقالات تخصصی و سایت : فائزه کیا  
مترجم : داریوش بیویان



## پروفسور نسرین سراجی



پروفسور نسرین سراجی در سال ۱۳۳۶ در شهر تهران چشم به جهان گشود. وی در سال ۱۳۵۳ وارد دانشکده پزشکی دانشگاه اصفهان شد و در سال ۱۳۶۲ از انجمن معماری لندن (AA) فارغ التحصیل شد. او فعالیت های حرفه ای خود را در انگلستان و فرانسه ادامه داد و در سال ۱۳۶۹ پس از کسب رتبه اول در مسابقه طراحی مرکز موقت آمریکا، دفتر معماری سراجی را راه اندازی کرد. از موفقیت های وی می توان به برندۀ شدن در رقابت های آزاد در جشن های دویست ساله انقلاب فرانسه و ثبت صفحه ARB Chevalier des Arts et des letters) را از وزیر فرهنگ فرانسه و در سال ۱۳۸۶ مدال نقره را از انجمن معماری فرانسه و مدال (Chevalier dans l'ordre national du Mérite) را با حکم ریاست جمهوری فرانسه دریافت کرد.

برخی از افتخارات نسرین سراجی:

- دریافت نشان و عنوان شوالیه dans l'Ordre du Mérite از وزارت فرهنگ فرانسه (۲۰۰۶)
- برنده جایزه شوالیه ملی l'Ordre du Mérite (۲۰۰۸)
- دریافت مدال نقره از آکادمی معماری فرانسه Medaille d'Honneur (۲۰۰۸)
- دریافت جایزه شوالیه لژیون ملی (L'Ordre de la Légion d'Honneur) (۲۰۱۱)



برخی از سوابق آموزشی نسرین سراجی

از سوابق آموزشی نسرین سراجی می توان به تدریس در دانشگاه کلمبیا، پرینستون و کرنل اشاره کرد. او در سال ۱۳۸۶ با حکم ریاست مدرسه عالی معماری پاریس دست یافت و در همان سال مجدداً به عنوان رئیس بخش معماری و آکادمی هنرهای زیبا در شهر وین - اتریش انتخاب شد.

استاد معماری در موسسه و آکادمی هنرهای زیبا و معماری وین - اتریش (۱۳۸۵-۱۳۸۰) استاد دانشگاه کرنل - دانشکده هنر معماری و برنامه ریزی ایالات متحده آمریکا (۱۳۸۰-۱۳۸۴)

استاد و رئیس بخش معماری ایتالیا - ایالات متحده آمریکا (۱۳۸۰-۱۳۸۴) استاد مدعو، دانشگاه پرینستون دانشکده معماری پرینستون، نیوجرسی، ایالات متحده آمریکا (۱۳۷۵-۱۳۸۰)

رئیس و استاد دانشکده کارشناسی ارشد معماری و هنرهای زیبای وین - اتریش (۱۳۷۵-۱۳۸۰)

استاد مدرسه انجمن معماری، لندن، انگلستان (۱۳۷۲-۱۳۷۷)



N A S H R A R A Y

