

طراحی
سردرب
پارک
علم و
فناوری
سلامت
دانشگاه
علوم
پزشکی
تهران



هم زیستی علم و سنت

نیاز مطرح شده در قالب یک ساختمان ورودی برای فضای علمی با تناسب هویتی با فرهنگ و سنت ایران سوال ویژه ای را در ذهنمان ایجاد نمود. "آیا هم زیستی علم و سنت امکان پذیر است؟"، آیا می توان با استفاده از مولفه های بومی معماری ایران، فضایی مدرن و با هویت ایجاد نمود؟

سردر به مثابه پیش آیند

نمود معماری مرز را می توان در عنصری به عنوان سردر ورودی شهر ها و بنا ها مورد بررسی قرار داد. شکل گیری سردر به عنوان یکی از عناصر مهم و موثر در معرفی افکار و نظریات دوران مربوط به خود بوده است و متناسب، هماهنگ، پیوسته با امکانات، اهداف عملکردی و تفکرات دوره و کاربری مورد نظر خود شکل گرفته اند. در طراحی سردر مذکور سعی شده تا با طراحی کمترین عناصر به منظور ایجاد حس ورودی و هویت در معماری استفاده شود



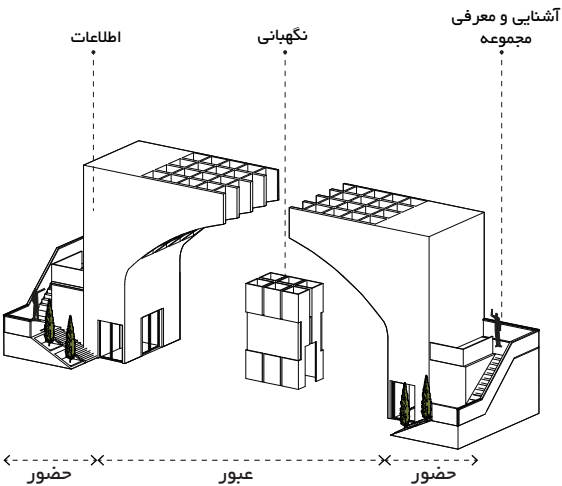
حضور عبور حضور

در طراحی سردر، با هدف دوری از تکرار بدون خلاقیت ، با تاکید بر بازنگری در تعریف هویت و ساختار سردر آغاز گردید . برای پاسخ گویی درست به عملکرد و بهره گیری از معماری سنتی سعی بر آن داشته تا با نگاهی معاصر به حل مسئله پیش رو بپردازد

در جست و جوی هویت

با بازخوانی الگوهای تاریخی و کند و کاوی در معماری سنتی منطقه به الگوهای اصلی رسیدیم، الگوهایی که از معماری برگرفته از ساختار هویتی معماری سنتی می باشند، که به تناسب ساختار فضایی خود مزایای فراوانی به لحاظ محیطی و فرهنگی برای کاربران ایجاد می نمایند. رعایت تناسبات در تقسیم بندی، حفظ اصل قرینگی، استفاده از فرم های هندسی معماری سنتی

در این طرح سردر ورودی صرفا معبری برای ورود و خروج به بنا نیست، بلکه مفصلی است که علاوه بر تعریف قلمرو و فراهم کردن مقدمات ورود به بنا، پیرامون خود، فضایی تعاملی را شکل می دهد فضایی که می توان با استفاده از راهکاری درست به آشنایی و معرفی مجموعه منجر شود و همچنین نظرگاهی برای کل پارک باشد



از سیمان سفید به عنوان متریار پیشنهادی برای طراحی استفاده شده است

سیمان سفید بازتابنده خوبی برای نور است. نمای سیمان سفید نه تنها به ساختمان زیبایی و جلوه می بخشد، بلکه باعث صرفه جویی در انرژی برای روشن سازی فضای داخلی و خارجی ساختمان می شود هزینه کمتری نسبت به سایر نماها (سنتی و مدرن) دارد نمای سیمان سفید در مقایسه با سایر نماها باعث صرفه جویی در وقت می شود

ماندگاری بسیار بالایی دارد و در طولانی مدت نمی ریزد یا پوست نمی گیرد

