به نام خدا

توجیه طرح سردر دانشگاه شاهد

سردر ورودی دانشگاه شاهد به عنوان دروازه‌ای هویت‌ساز، دعوت‌کننده و ماندگار طراحی شده است. این طرح با هدف انعکاس جایگاه دانشگاه به عنوان یک نهاد جامع، پیشرو و ریشه‌دار در فرهنگ ایرانی-اسلامی شکل گرفته است.

مفهوم و ایده‌پردازی ایده مرکزی طرح، **ترکیب مدرنیته و اصالت** است. فرم کلی سردر با خطوط مینیمال، حجم‌های منحنی و المان طولی پیوسته، حس حرکت، پیشرفت، علم و نوآوری را القا می‌کند. در مقابل، استفاده از آجر سنتی گرم، فخر و مدین ظریف، الهام از طاق‌های ایرانی و حضور درخت سرو، احترام عمیق به تاریخ، فرهنگ و هویت ایرانی را نشان می‌دهد. این ترکیب، پیام «پیشرو بودن در عین ریشه‌داری» را به خوبی منتقل می‌کند.

جانمایی و عملکرد فضاها به صورت مجزا و منطقی سازماندهی شده‌اند: دو ساختمان حراست (خانم‌ها و آقایان) در طرفین با امکانات کامل (اتاق استراحت، آبدارخانه، سرویس بهداشتی) و ساختمان نگهبانی در مرکز با دید مناسب به مسیرهای ورود و خروج خودرو. سقف طولی پیوسته، انسجام بصری و عملکردی بین همه بخش‌ها ایجاد کرده و حس وحدت و تعلق را تقویت می‌کند.

سیستم سازه‌ای و نحوه اجرا

- **سازه اصلی** :ترکیبی از اسکلت بتنی برای پایه‌ها و ساختمون‌ها و تیرهای فولادی قوی برای المان طولی ۴۶ متری.
- **المان طولی بالایی:** با تیرهای فولادی داخلی (در قسمت آجری) و اتصال به پایه‌های بتنی از طریق صفحات فولادی و بولت‌های شیمیایی اجرا می‌شود.
- **پایه‌های منحنی** :با بتن architectural پیش‌ساخته یا درجا با قالب‌گیری دقیق.
- **مصالح** :آجر سنتی برای حجم‌ها، سنگ و بتن برای پایه‌ها، شیشه سکوریت و فلز برای نرده‌ها و درها .تمامی جزئیات با توجه به شرایط اقلیمی منطقه (عایق‌بندی، زلزله‌خیزی) و دوام بلندمدت طراحی شده است.

نورپردازی و تجربه شبانه نورپردازی مخفی LED با شدت قابل تنظیم، المان طولی و لوگو را برجسته می‌کند بدون ایجاد خیرگی. نور گرم در فضاهای ورودی حس دعوت‌کنندگی و امنیت ایجاد می‌کند و پیام هویتی طرح را در شب نیز تقویت می‌نماید.

هماهنگی با محیط و مقیاس انسانی طرح ضمن رعایت محدودیت ارتفاعی ۱۲ متر، با منظر شهری و اقلیم منطقه هماهنگ است. مقیاس انسانی در ورودی‌ها، پیاده‌روها و فضاهای انتظار به دقت رعایت شده تا تجربه‌ای راحت و دلپذیر برای دانشجویان، اساتید و بازدیدکنندگان ایجاد شود.

این سردر نه تنها یک ورودی، بلکه نمادی ماندگار از دانشگاه شاهد خواهد بود که علم، فرهنگ، نوآوری و هویت ایرانی را در کنار هم به نمایش می‌گذارد.