

اکس و آثار





ساختمان

سازمان حج و زیارت

عبدالحسین سیف‌اللهی

پس از پیروزی انقلاب اسلامی، ارزش‌های دینی و الهی به خصوص فریضهٔ حج و به تبع آن، زیارت اولیای خدا، در میان امت اسلامی جایگاه واقعی خود را یافت و مردم مشتاقانه و خالصانه برای ثبت‌نام در این امر معنوی، از یکدیگر سبقت می‌گرفتند؛ به طوری که همواره مسؤولان امر، در پی یافتن راه حلی بودند تا بتوانند جهت حفظ حیثیت مذهبی و ملی هم‌میهنان عزیز، در برنامه‌ریزی و تمشیت امور حجاج بیت‌الله العزیز و زائران، با سیل تقاضای مردمی، به بهترین نحو، برخورد کنند و نهایت سعی و کوشش خود را در ارائه بهترین خدمات ممکن، به زائران گرامی به کار گیرند.

بديهی است اعزام زائران؛ اعم از حج تمعّع، عمره، زیارت عتبات عالیات و مراقد اهل بیت^{علیهم السلام} در عراق و شام مستلزم هماهنگی چندین سازمان و نهاد دولتی است. به غیر از سازمان حج و زیارت و ادارات تابعه آن، که نقش اصلی و اجرایی را دارند، وجود دیگر سازمان‌ها و مؤسسات ذی‌ربط: مانند اداره گذرنامه، بانک، نهاد ریاست جمهوری، شرکت‌های هواپیمایی، وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی و دیگر ارگان‌های مربوط و تجمع آنها در یک مکان، مطلوب و ضروری بهنظر می‌رسید. از این‌رو، این فکر به وجود آمد که اگر تمام مؤسسات و

سازمان‌های ذی‌ربط در امر حج و زیارت در یک محل مجمع شود، از مشکلات عدیده و اتلاف وقت زیاد جلوگیری گردیده، برای رفاه و آسایش زائران گام استواری برداشته می‌شود؛ به طوری که اگر شخص زائر به سازمان مراجعه کند، در ظرف اندک زمانی بتواند با چندین سازمان و مؤسسه مربوط ارتباط برقرار نموده و با رضایت از اینکه کارش در اسرع وقت انجام گرفته، سازمان را ترک کند؛ چنانکه مشهود است، سیاست‌های فعلی کشور نیز همین هدف را مدنظر دارد که کاربری ساختمان‌های اداری، بگونه‌ای طراحی شود که مراجعه کنندگان با حضور در یک مکان بتوانند در حداقل زمان ممکن، همه کارهای خود را به انجام رسانند. از این‌رو، به دلیل اهمیت عملکردی این سازمان در نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران، ضرورت احداث بنایی درخور، که شکل و ساختار آن با چند و چون کار سازمان هماهنگ باشد، کاملاً محسوس بود، چنین بنایی می‌بایست هم از قابلیت لازم برای مجموعه نیروهای سازمان و چندین ارگان و مؤسسه ذی‌ربط برخوردار باشد و هم دارای امکانات و تأسیسات کافی برای پاسخگویی به نیازهای اداری حال و آینده درنظر گرفته شود. ضمن اینکه طرح و نمای بیرونی این بنا می‌بایست نمایانگر و ظایف و سیاست‌های سازمان، در نظام جمهوری اسلامی ایران باشد.

با الهام از این واقعیت که «بنای اداری این سازمان فرهنگی و اعتقادی باید به مثابه نمادی از فرهنگ، بینش، هنر و تمدن ایران اسلامی در گذشته و حال باشد» طراحی چنین بنایی با اهمیت و حساسیت زیادی در سال ۱۳۶۲ آغاز گردید. در آغاز با تمسک به آیه شریفه «...وَأَمْرُهُمْ شُورَى بَيْتَهُمْ...» و با عنایت به این مطلب که «همه‌چیز را همگان دانند» مقرر گردید برای دستیابی به کامل‌ترین و بهترین طرح، از همه کارشناسان و متخصصان در این زمینه نظرخواهی گردد. از این‌رو، اهداف سازمان و ویژگی مورد نظر در طراحی ساختمان به‌شرحی که ذیلاً می‌آید، طی اطلاعیه‌ای که از طریق جراید کشور چاپ و منتشر گردید، به آگاهی همگان رسید تا در یک فضای معنوی، با رقابت سالم، از طریق مسابقه، جامع‌ترین و مناسب‌ترین طرح، انتخاب و به مرحله اجرا گذاشته شود.

شود که کلیه نیازهای حجاج کشور را تأمین نماید و مواردی مانند، مراجعه به بانک، صدور گذرنامه، تحويل بليط هواپيما و... باید در درون ساختمان انجام گيرد و نيازي به مراجعه به محل هاي خارج از ساختمان نباشد.

۸. فضای مربوط به پرسنل اداری و ستادی و مراجعه کنندگان باید با مدیريت نوين اداري هماهنگ باشد. پس از اعلام ويزگي هاي مورد نظر، ۱۸ گروه حقيقي و حقوقی از مهندسان و شرکت هاي مهندسي مشاور در مسابقه شرکت کردند. از ميان طرح هاي ارائه شده، هيأت داوران سه طرح را برگزيرند و طراحان طرح هاي منتخب جوایز خود را دریافت کردند.

پس از انتخاب و تصویب طرح هاي پيشگفته و تأييد نهايی آن توسط شورای عالي حج و انجام بررسی هاي کارشناسی درخصوص انتخاب و نحوه واگذاري قسمت هاي مختلف طرح به پیمانکاران، سرانجام در سال ۱۳۶۴ نخستین مرافق اجرائي ساختمان آغاز شد.

در سال ۱۳۶۵ شرکت عمران بنیاد مستضعفان، مسؤوليت جمع بندي سه طرح منتخب را باتوجه به وضعیت جدید، بر عهده

ويزگي هاي طرح

۱. طراحی بنا باید نشان دهنده معماری ناب اسلامی - ایرانی و معماری دوران پس از اسلام در ایران باشد.
۲. طراحی بنا باید نمایانگر معماری جدید در عصر مقدس جمهوری اسلامی ایران باشد و در معماری این دوران الگو شود.
۳. طراحی و اجرای (حجم هاي) بنا باید الفا کننده فضاهاي مقدس، به خصوص فضای شهرهای مکه و مدینه و سایر اماکن مذهبی مهم باشد.
۴. الگوهای اجرایی و جزئیات نمادین باید به گونه ای انتخاب شوند که بتوانند با مصالح سنتی؛ مانند آجر، کاشی، سنگ و گچ و ترکیبی از آنها قابل اجرا باشد.
۵. اصول کلی بنا باید به گونه ای باشد که برای مهندسان، معماران و دست اندر کاران بناهای مذهبی کشور الگو شود و از نمونه های مختلف معماری سنتی، به تناسب فضاهاي موردنظر استفاده شود.
۶. شکل کلی بنا باید برای عامه مردم، توحید، اسلام راستین محمدی را و تداوم راه امامان معصوم را تداعی کند.
۷. بنا باید به گونه ای طراحی و اجرا

حدود ۵۲۰۰۰ متر مربع بالغ گردید.
ساختمان مدینة الحجاج، این بنای عظیم، در وضعیتی آغاز شد که میهن ما در گیر جنگ تحمیلی بود و شهر تهران زیر بمباران و موشک باران شدید دشمن قرار داشت و این امر وضعیت روحی نامساعدی را برای دست‌اندرکاران اجرای بنا به وجود آورده بود. همچنین این پروژه در وضعیتی ادامه یافت و به پایان رسید که کشور با عدم ثبات نرخ ارز و تغییر و تحولات سیاسی و اقتصادی روبه‌رو بود و نرخ خدمات و کالاهای مورد نیاز پیوسته نوسان و سیر صعودی داشت.

بدیهی است در چنین وضعیتی، قبول مسؤولیت اجرای پروژه‌های درازمدت و برآورد هزینه‌های جاری برای پیمانکار و کارفرما غیرممکن و با خطرات بسیاری همراه بود. افزون بر این، به دلیل حساس بودن پروژه باید از بهترین مصالح استفاده می‌شد و کار به استادکاران، متخصصان و هنرمندان با تجربه سپرده می‌شد - به خصوص در قسمت‌های نازک‌کاری و تزیینات ستی - لذا واگذاری طرح از طریق مناقصه صلاح به نظر نمی‌رسید و این امر ما را با مشکلات حقوقی و مالی و

گرفت و سرانجام براساس نظریات پیشین و جدید و ادغام طرح‌های مذکور، جناب آفای مهندس مظلومزاده یزدی، طرحی ارائه کردند که شامل بنای اداری چهار طبقه‌ای بود با ۳۰ هزار متر مربع زیربنا، که در پنج پلان، دونما، یک برش و یک پرسپکتیو طراحی شده بود. به این ترتیب مرحله نهایی طراحی، در اواسط سال ۱۳۶۵ به پایان رسید. همزمان با پایان مرحله طراحی، مسؤولیت اجرای این پروژه عظیم، به این جانب (مهندس عبدالحسین سیف‌اللهی معاون فنی و عمرانی سازمان) واگذار گردید و از آن زمان به بعد، مراحل اجرایی طرح به صورت جدی آغاز شد.

از پایان آخرین مرحله طراحی تا آغاز ساختن بنا ۹ ماه گذشت. در ظرف این زمان، اقدامات زیر انجام شد:

تهیه نقشه‌های ۱/۱۰۰ معماری از طرح‌ها، برای حدود ۴۲ هزار متر مربع زیربنا. این نقشه‌ها با همکاری سه گروه مشاوران و متخصصان با تجربه و خوش نام برای کلیه عملیات معماری، محاسباتی و تأسیساتی تهیه شد و با اضافه شدن قسمت‌های پناهگاه، پارکینگ‌ها، اماكن مسکونی سازمانی و سایر مکان‌های مورد نیاز زیربنای ساختمان، به

سایر واحدها و سازمان‌های ذی‌ربط، نقل مکان کردن و سرانجام در اوخر سال ۱۳۷۲ همه قسمت‌های ساختمان به بهره‌برداری کامل رسید. بدین ترتیب، از میان زمین مخروبه و از لابه‌لای انبوهی کاغذ و طرح و نقشه، بنایی زیبا و پرشکوه برافراشته شد؛ بنایی که از آن همه رنج و تلاش شبانه‌روزی طراحان و سازندگان آن اثری نمانده و آنچه به‌جا مانده همه‌زیبایی است و صلابت و شکوه هنر و معماری اسلامی که با استفاده از شیوه‌های عصر حاضر رخ می‌نماید. بنایی که نمونه‌ای عالی از معماری اسلامی ایرانی است. مکانی که کاملاً در خور پذیرایی از مشتاقان زیارت خانه خدا و محل کار خادمان حجاج است و می‌تواند سند افتخاری در میان کشورهای اسلامی برای نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در اهمیت به حج و زیارت و رعایت رفاه و آسایش زائران بیت الله الحرام باشد.

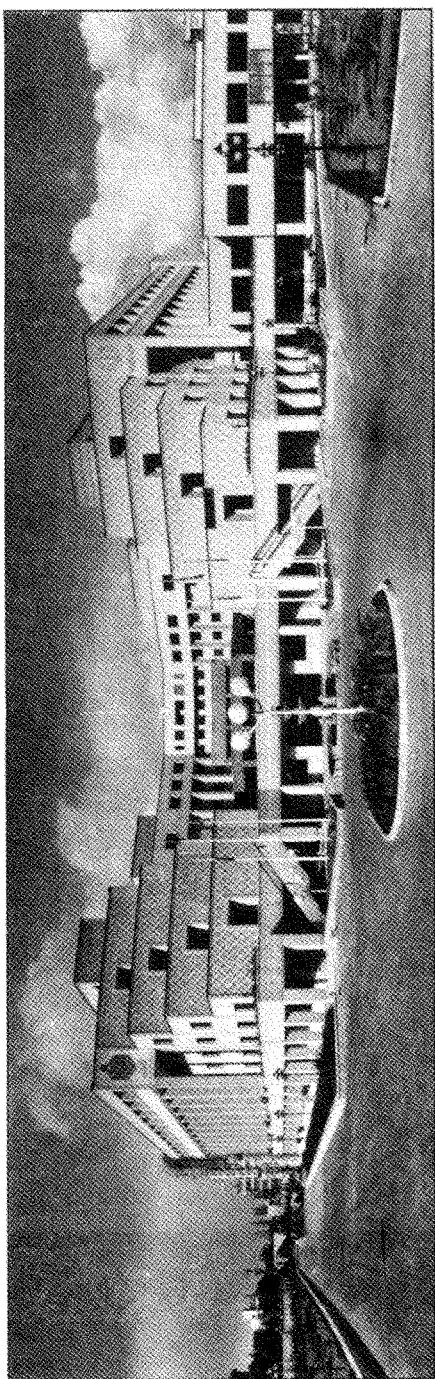
چگونگی اجرای طرح

مرکز اداری و فرهنگی مدینة الحجاج در طی ۵ سال، از سال ۱۳۶۶ تا ۱۳۷۱ ساخته شد. ساختمان این بنا از نظر فنی، معماری و تأسیساتی، برای همه دست‌اندرکاران؛ از

اداری فراوانی رو به رو کرد.

در حین عملیات احداث ساختمان، براساس فرمان مهرماه ۱۳۷۰ مقام معظم رهبری و مصوبه شورای عالی اداری، «سازمان حج و اوقاف و امور خیریه» از یکدیگر تفکیک گردید و «سازمان حج و زیارت» به عنوان سازمانی مستقل، زیرنظر وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی سامان یافت. در دستور معظم له، به جانب حجۃ‌الاسلام والمسلمین آقای محمدی ری‌شهری، مبنی بر ایجاد تشکیلات جدیدی در امر سیاستگذاری و آموزش حجاج بیت الله الحرام و همچنین تأکید بر مسائل فرهنگی و سیاسی حج، موجب گردید که ساختار تشکیلاتی بعضه مقام معظم رهبری در امور حج و زیارت گسترش و توسعه یابد که طبعاً نیازمند فضای قابل ملاحظه‌ای بود.

سرانجام با وجود همه مشکلات، با توکل به خداوند و تلاش شبانه‌روزی همه دست‌اندرکاران، در سال ۱۳۷۱ علی‌رغم اینکه فقط یک‌سوم بنا ساخته شده بود، سازمان حج و زیارت به ساختمان جدید منتقل گردید و به مرور که احداث ساختمان رو به تکمیل بود، بعضه مقام معظم رهبری و



پیمانکاران گرفته تا مشاوران، گروه امنی و مدیریت دولتی و سازمان برنامه و بودجه تجربه‌ای ارزشمند بود که نشان داد چگونه می‌توان در زمانی اندک و با صرف بودجه‌ای مناسب، کار ساختمان چنین بنایی را، در وضعیت حساس مملکت، طبق برنامه به انجام رسانید. همچنین با اتمام بنا، عدم اعتمادی که تا آن زمان به کار پیمانکاری، پیمانکاری جزء و شیوه امنی کار کردن وجود داشت، از میان رخت بربرست که این خود دستاورده مهم بود.

در شروع کار می‌بایست با دقت تمام، مسائل معماری عصر حاضر را رعایت می‌کردم و در عین حال مراقب می‌بودم که از منابع سنتی و معماری اسلامی نیز استفاده کنم. افزون بر این، باید نیازهای اداری، فرهنگی، خدماتی، مسکونی و رفاهی کارکنان و مراجعه کنندگان را، که ده هزار نفر از حجاج بیت الله الحرام را شامل می‌شد، در نظر می‌گرفتم؛ به گونه‌ای که هر فرد واجب الحجی که به این ساختمان وارد می‌شود، باید تمام کارهایش را، از واریز کردن وجه برای مشرف شدن به حج گرفته تا اخذ روادید و بلیت هواییما، در همین ساختمان انجام دهد. کارهای دیگر اداری و

معماری اصیل ایرانی، هماهنگ با فضای معماری اسلامی ساخته شده است. طول این طبقه ۱۳۶ متر، عرض آن ۱۰۰ متر و ارتفاعش، حداقل ۲۶ متر است.

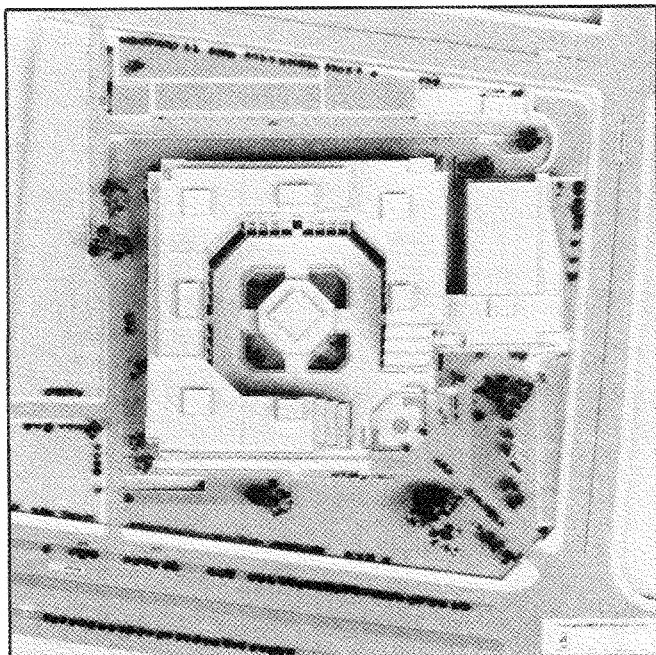
این بنا تشکیل شده است از: ورودی اصلی ساختمان، مسجد، سالن اجتماعات، رستوران، موزه، کتابخانه، دبیرخانه مرکزی، مرکز کامپیوتري، بانک ملي، اداره گذرنامه، شعبه هواپيامي جمهوري اسلامي ايران، اتاق هاي اداري، مرکز تفریحی، مسکونی، فضاهای استراحت درونی و بیرونی، مکان هایی برای ارائه خدمات عمومی، اتاق های جلسات اداری، مقر بعض مقام معظم رهبری و فضای سبز و پارکینگ مناسب و لازم.

به جرأت می توان گفت که این بنا، یکی از جالب ترین ساختمان های اداری، فرهنگی و خدماتی است که در طول تاریخ اداری کشور در این سرزمین مقدس، برای امور دینی شکل گرفته است. این بنا نمایانگر اندیشه و فکر طراحان، معماران، مهندسان، هنرمندان نقاش و استادکاران و کارگران اصیل ایرانی است که همه اجزای آن در عین حال که نشان دهنده پیشرفت و تمدن در حال رشد بشری است، عطر و بوی اسلامی و

همانگی کلیه ارگانها و نهادها و سازمان هایی که با امر حج در ارتباط هستند نیز می بايست در همین محل انجام می گرفت و نباید برای حاجیان، در خارج از این مکان، کاری باقی می ماند.

حاصل کار پیمانکاران و گروه مشاوران، مدیران اجرایی، دستگاه نظارت، گروه مالی و ذیحسابی، گروه تدارکات و پشتیبانی، کارکنان و کارگران و استادکاران و هنرمندان، بنایی است که با ۳۰ هزار متر مربع در طراحی اولیه آغاز شد و در طی ۵ سال تلاش، با بودجه ای معادل ۷۵۰ میلیون تومان (حدود ۵ میلیون دلار) ساخته شد. (برای مقایسه بد نیست بدانید که مرکز تجاری - فرهنگی پمپیدو در فرانسه ۲۰۰ میلیون دلار هزینه داشت و مساحت آن ۹۲ هزار متر مربع زیربناست).

اکنون این ساختمان، که بیش از ۵۲۰۰۰ متر مربع زیربنا دارد در قلب تهران، در کنار خیابان آزادی واقع است، اگرچه از نظر ارتفاع، چندان بلند و مرتفع نیست، تنها طبقه همکف آن با ۱۷۰۰۰ متر مربع یکی از بزرگ ترین و زیباترین بنایهای است که با ترکیب مناسبی از معماری عصر بتون و فولاد با مصالح سنتی و با رعایت اصول ایمنی و



ماکت ساختمان مرکزی سازمان حج و زیارت

مقامات این مالکت بیک دروسیم بوده و در نمای عمودی آن تجویه فرار گرفته باشد در زمین و موقعیت جدیدهای مختلف ساختمان و تجهیزات آنها را بیک دروسیم مسحی، و مقامات صور افتراض آن تجویی مسحی کرده بده است لازم به تذکر است که این ماکت فعل از احداث بعضی مسکونی بهره شده و نهایین بخش در ماکت دیده نمی شود.



بدنه غیرس در پروژه اصلی کارگاهان، باکاشن صورت کاری تابلوی بارگاه امام
علی (ع)، امام حسین (ع) و امام رضا (ع) با اندازه $18/8 \times 8/4$ متر

حمل به کارگاه، کشو و آب ساب شده‌اند. نمای ساختمان در هر بدنه چهار بار تکرار شده است؛ به این معناکه در نمایش شمالی (از طرف خیابان آزادی) یک سری ستون دیده می‌شود و ایوان کشابی و قدی به ارتفاع سه طبقه و طبقه فوقانی و همکف با پنجره‌های توکار کار شده است. اگر این ستون‌ها نبودند، نمای ساختمان همان نمای ساده و زیبای آجر و هرۀ اطراف پنجره‌ها در ایوان بود. دور ستون‌ها نیز به اندازه کل نما، نماکاری شده است. بنابراین در هر طرف ساختمان همین حالت وجود دارد. در داخل رینگ هم ستون‌ها بر همین قرارند. بنابراین، ساختمان به جای ۴ نما، ۸ نما دارد. نمای اصلی در بدنه‌های طولانی و صاف آجرکاری شده است. ستون‌ها نیز با آجرکاری ساده کشو شده‌اند. دور پنجره‌ها (کف، سقف و بدنه) هرۀ آجر شده است که تا زیر ایوان‌ها و کنسول‌ها ادامه پیدا کرده است.

در گوشه شمال غربی، بر دو بدنه که یکی با آجر ساده و دیگری با کاشی و آجر مشهدی کار شده، شکل مکه مکرمه و مدینه منوره را برادر استاد صمد ترابی، به طرز زیبایی کار کرده است. عرض کار ۸ متر و

معماری و ذوق ایرانی از آن به مشام می‌رسد.

موقعیت و شکل بنا

(الف) ورودی‌ها

ساختمان مدینة الحجاج در منطقه دو شهرداری تهران، کنار خیابان آزادی واقع شده است. محوطه ساختمان از طرف شرق به خیابان رودکی و از شمال به خیابان نیایش محدود می‌شود. مساحت آن چهل هزار متر مربع با ابعادی حدود ۲۰۰ در ۲۰۰ متر است که ساختمان اصلی در وسط آن قرار دارد. ساختمان چهار ورودی دارد که عبارت انداز:

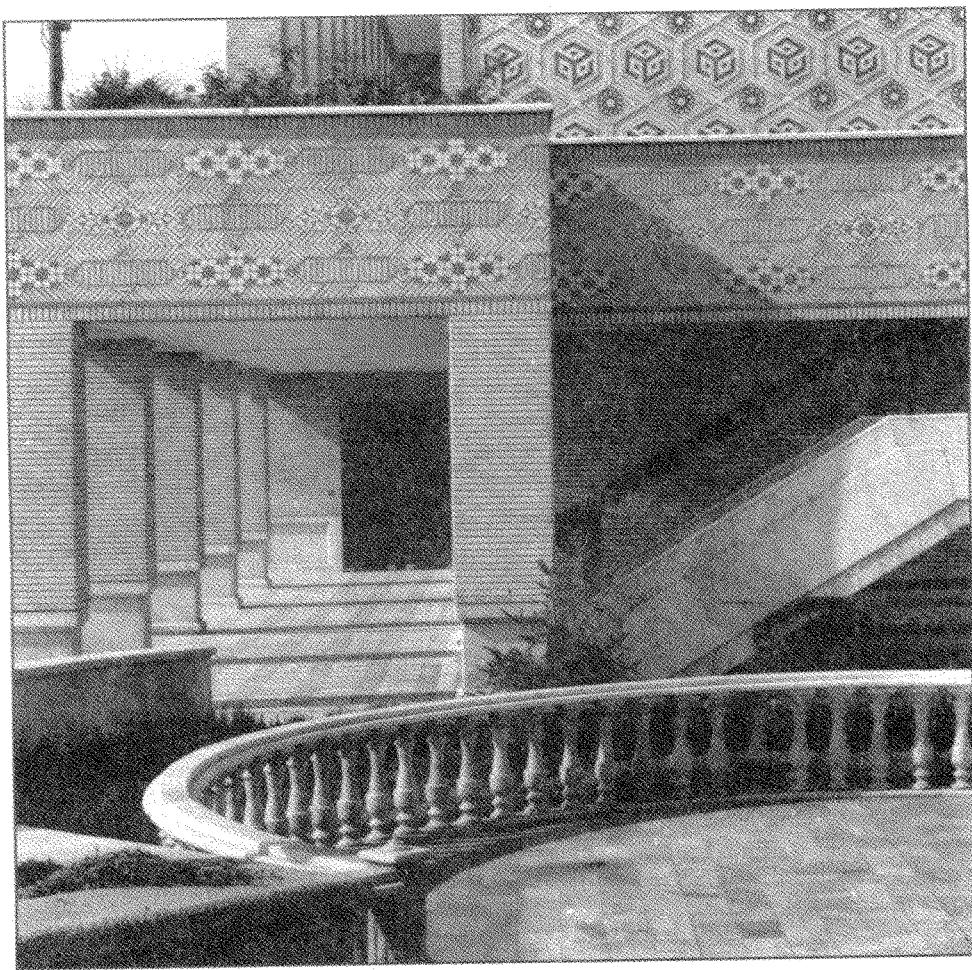
۱. ورودی اصلی مراجعه کنندگان در جنوب شرقی، نبش خیابان آزادی و رودکی.
۲. ورودی جنوبی برای ورود کارکنان.
۳. ورودی شمالی برای ماشین آلات و خودروها.
۴. ورودی غربی برای ورود به منازل مسکونی در خیابان خوش.

(ب) نمای ساختمان

نمای اصلی ساختمان، آجر ۴ سانتی توپر قمی است که گل آن، بنا به سفارش با آب شیرین ساخته شده است. آجرها پس از

در گوشه جنوب غربی، دو بدنه اصلی، در کنج ساختمان، پنجره های آلومینیومی کار شده که بالای آنها با آجر کاری های حصیری و خفته پوشانده شده است. راسته کارها در کنج خفت افتاده و به کار کیفیت بالایی داده است. بدنه اصلی نمای شرقی (در قسمت

ارتفاع آن ۲۲ متر است. حاشیه کار با چند ضلعی های کعبه تزیین شده و بر بالای آن گنبد و مقبره پیغمبر گرامی اسلام کاشی کاری شده است. ایده و طراحی این طرح بسیار زیبا از مجری و رسامی آن، کار استاد ترابی است.



نمایی از برنگ، فرم و بافت در ساختمان.

صرایحی های سنگی قوس باعجه، نقش هندسی ترکیبی معماری اسلامی، تکرار کلمه «حج» به خط کوفی بنای، مخلوط کاشی کاری و آجر کاری ایستایی و عظمت قابل احسان در ستونها، سردی سنگ و گرمس آجر، تنوع خطوط عمودی، افقی، مورب و منحنی، همه و همه دست به دسته یکدیگر و ادوار اند تا به یک پایی اداری روح، زیابی و معنویت بپخشند.

شده است. طراحی و نحوه پرداخت این آرم از مجری و اجرای آن کار استاد صمد است. در طرف مقابل - در ضلع جنوبی و نمای غربی - نیز آرم سازمان آمده است. نام سازمان با کاشی طلایی نوشته شده و کار استاد احمد است. تابلو آرم جمهوری اسلامی ایران و سازمان به عرض ۴ و ارتفاع ۶ متر است.

نمای داخل محوطه نیز آجری است. آجرکاری زیبای ساده‌ای سراسر بدن، ستون‌ها را پوشانده است. ورودی‌های این قسمت که به مسجد باز می‌شوند، با درهای سکوریت ساخته شده‌اند. در دو طرف هر چهار در ورودی، ستونی توکار شده از خط بنایی وجود دارد که از کاشی و نره است و اسامی ائمه اطهار زینت‌بخش قاب‌های آن می‌باشد. عرض متوسط قاب‌ها $2\frac{1}{4}$ متر و بلندی آن ۱۲ متر است که در بالای آن آرم جمهوری اسلامی رسمی شده است.

بر پیشانی ساختمان، بالای ایوانها و کنسول‌ها، کلمات «الله اکبر» و «لا اله الا الله»، دور تا دور دست‌انداز بام چنان زیبا کار شده است که چشم هر بیننده‌ای را به خود جلب می‌کند. بیننده‌بی اختیار کار زیبای سنتی کاران و نماهای سنتی را تحسین می‌کند.

غربی‌بنا) و شمالی با کاشی معرق کار شده است. در وسط هر بدن، در سه دایره بزرگ طراحی مسجد الحرام، مسجد النبی، کربلا، نجف اشرف، سامر و مشهد مقدس در میان دوازده با ابعاد بسیار بزرگ به صورت رنگی و با معرق ریز کار شده است. به جرأت می‌توان گفت چنین طرحی با این ابعاد عظیم و حرکتی که کاشی‌کاری اسلامی و ترنج و دایره ایجاد کرده‌اند، در هیچ جای ایران طراحی و اجرا نشده است. در اطراف این بدن، قاب‌سازی‌ها و معزق‌کاری‌هایی با نقش‌ها و قاب‌های دوار بسیار زیبا، همچون تابلویی نفیس قرار گرفته‌اند. این طرح را استاد احمد و استاد جلال براساس طراحی اولیه مجری کار کرده‌اند که نمونه‌ای گویا از کاشیکاری، این هنر اصیل ایرانی است.

بر دست‌انداز لبه رینگ و سنگ ورودی اصلی بنا هم با کاشی باریک،owan طلایی، با خط بنایی نقش «الله اکبر» و «لا اله الا الله» دیده می‌شود که از کنار پله شمالی تا کنار پله غربی، در دو طرف ورودی امتداد یافته‌اند و در نور شب و روز، به شکلی سه‌بعدی و زیبا چشم را به خود جلب می‌کند. بر تابلوی بالای ایوان شرقی، در شمال بدن این ایوان، آرم جمهوری اسلامی نصب

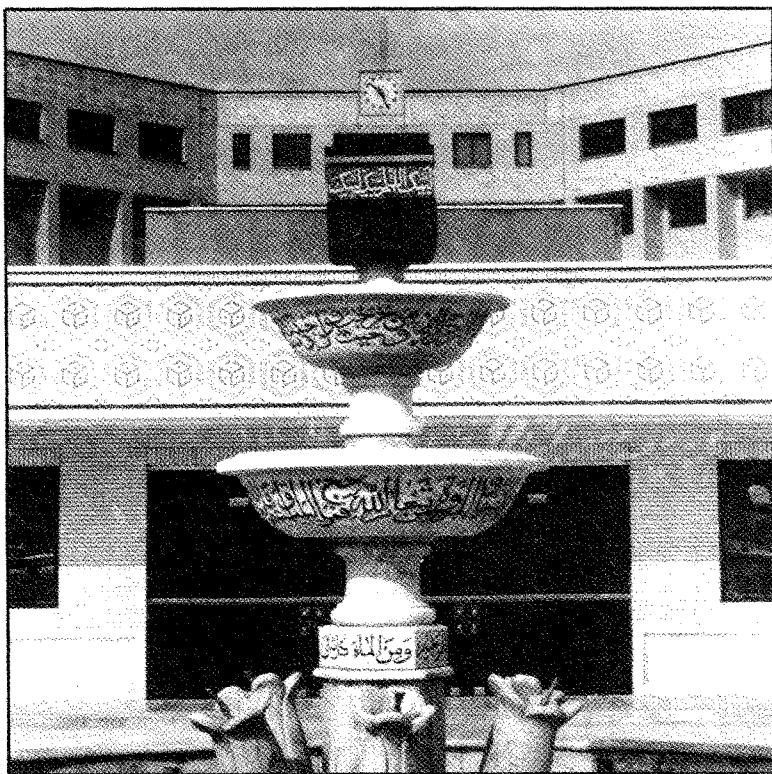
قرار می‌گیرد. طراحی این ساعت ابتکار مجري و اجرای آن کار استادکاران چیره دست بوده است. در طرفین ساعت، شعار اصلی اسلام؛ یعنی «الله إلَّا اللهُ» و «مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللهِ» با خطی زیبا و اسلیمی بسیار ظریف برکاشی معرف نقش بسته است. در زیر ساعت، شعار شیعه اثنی عشری؛ یعنی

بر تارک ساختمان، ساعتی قرار دارد که به جای عدد، نامهای ۱۲ امام در آن نقش بسته است. بدنه و صفحه ساعت، کاشی معرق است و عقریه شمار در ساعت ۱ بر نام مقدس حضرت علیؑ، ساعت ۲ بر نام امام حسن و همین طور پیش می‌رود تا در ساعت ۱۲ ظهر بر نام مقدس حضرت مهدی(عج)



نمای شمال غربی ساختمان از روی راهب درب شمالی.

در این تصویر بخشی از نمای شمالی بنا و نمایی نمای غربی دیده می‌شود. در این صورت نمای غربی نیز، تابلوی هم اندازه تابلوی جنوب غربی، ناکاشی دلی با روشن متناظر و با تصاویری سیبریک، از حالت کعبه در مکه و مسجد النبی در مدینه ساخته شده است.



نمای نزدیک از طبقات موقایی حوض در حجاری‌ای آها.

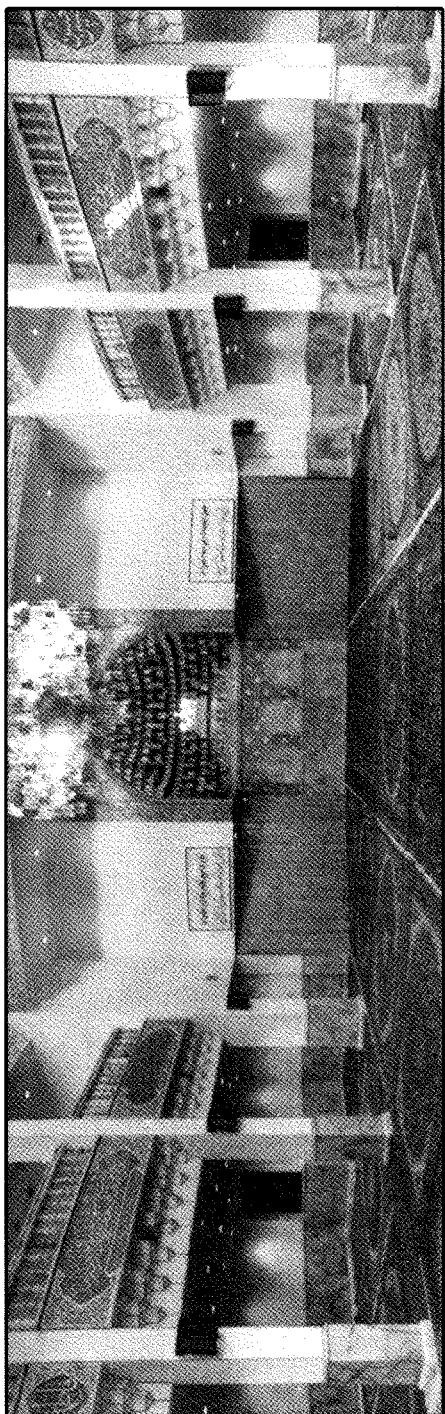
بر مانکت کعبه و بر فراز همه، شعار اصلی مسجد ابراهیم (بپنک انهم لپیک)... نقش بسته است. در دو طبقه بعدی آیات قرآن مجید در مخصوص مریضه مسجد حجاری گردیده، و در مرکز مواردها بر نزدیک به آب، آیه برمعنای: «وَهُنَّا جِبْرٌ رَا إِلَّا حَيَاتٌ بَخْشِيدُونَ»، نوشته شده و ارزش مادی و معنوی آن را در فرهنگ و اعتقادات اسلامی به پاد آورده است.

جهت قبله وارد مسجد می‌شوند.
پله سرپوشیده دیگری در کنار ایوان
وروودی قرار دارد که ما را از طبقه اول به
همکف می‌رساند و در آن وضو خانه بانوان
قرار گرفته است. همچنین خانم‌هایی که در
همکف وضو گرفته‌اند می‌توانند از این پله به
نمازخانه مخصوص به خود در طبقه اول
برگردند. بر سر در ورودی زنان با آجرکاری
ریز شعار «الله أَكْبَرُ» و «لَا إِلَهَ إِلَّا اللهُ» به شکل
زیبایی نقش بسته است. در ورودی، چوبی

«علیٰ ولی الله» و «فاطمة الزهراء» نقش
بسته که خلاقیت و ابتکاری دیگر را به
نمایش می‌گذارد.

چ) مسجد

دو در شیشه‌ای در دو طرف ساختمان
ما را به محوطه بازی می‌رساند که در آن
مسجد قرار گرفته است. مسجد در طرف
غرب و شرق دو در دارد. طبقه اول مسجد
مخصوص بانوان است که از در شمالی و در



آن روزه فصل مسجد سازمان حج و زیارت کاری بزرگ این باقی نهاده از همان دستورات و معمایی دیده شده است و مسجد اینجا کاری بزرگ این باقی نهاده از همان دستورات و معمایی دیده شده است و مسجد اینجا

است و از جنس چنار و گردو که بر آن گره کاری شده است. درهای ورودی مسجد، هم در شرق و هم در غرب - هر دو - از چوب گره کاری و شمسه توپر و از جنس چنار و گردو ساخته شده‌اند و حاصل کار استادان بهنام نجاری و گره کاری است که عمری را بر سر این کار گذاشته‌اند و هنر آنها به یادگار خواهد ماند.

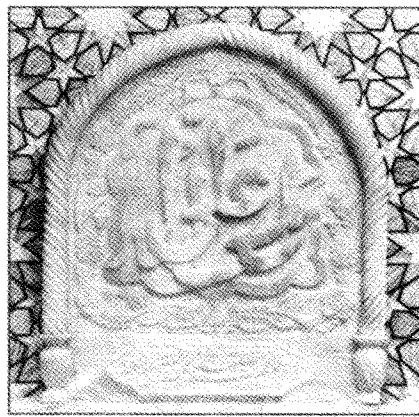
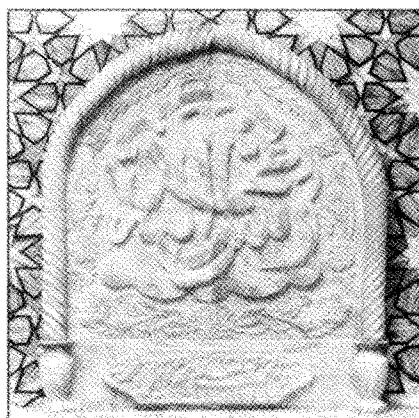
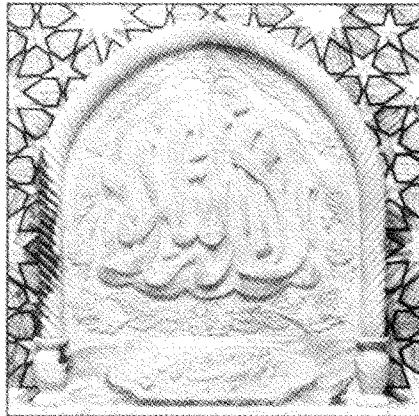
دیوار اصلی مسجد در بخش زیرین به شکل قدس و در قسمت فوقانی مانند کعبه، از سنگ گرانیت با ابعاد بزرگ و صیقل یافته ساخته شده است. سنگ گرانیت همدان در این ابعاد ابزاری بس ارزشی است و بدنه بیرونی مسجد از آن ساخته شده است. در زیر سنگ گرانیت صیقل یافته سنگ چینی تیشه‌ای شده است که با دو ابزار خور تھانی و خاقانی فوقانی به طرز زیبا و بدیعی زیرکار بدنه اصلی، چهارسو و اطراف مسجد را پوشانده است. ترکیب سنگ گرانیت فوقانی و تھانی و قاب خور وسط ولب پخ کردن سنگ و قاشقی شدن سنگ‌ها حاجی‌های مراجعه کننده را به یاد شادروان خانه خدای بزرگ در مکه می‌اندازد. در چهار زاویه مسجد از بیرون چهار پنجره گره کاری تو خالی که با شیشه‌های رنگی بسیار زیبایی

پوشیده شده، بیننده را به یاد هنرمنایی‌های هنرمندان عصر صفویه می‌اندازد - هرچند کاری است که در نظام جمهوری اسلامی و در زمان زمامت حضرت آیت‌الله خامنه‌ای انجام گرفته است. زیبایی هنرمندانه این پسچرهای سایر اجزای مسجد، ما را به خلاقیت و خلاق اصلی، که همانا خدای متعال است، رهنمون می‌شود.

شاید یادآوری این نکته بد نباشد که بگوییم نخستین جایی که پس ساختمان ریخته شد، بعد از شمع‌های ۱۵ متری، دیوارهای سه‌گوش اصلی، پی محور جنوبی مسجد بود. به علت استقرار جرثقیل مرکزی، آخرین جایی هم که سقف آن بتن ریزی شد، سقف مسجد بود که پس از بتن ریزی نهایی رنگ اطراف مسجد از ورودی اصلی خارج شد.

این مسجد را مسی توان موزه‌ای از هنرهای مختلف دانست. انواع سنگ‌کاری، آجرکاری، گچ‌بری، کشت‌بری، نقاشی، مقرنس‌کاری، خطاطی و گچ‌بری خطی، معرق‌کاری، سنگ‌تراشی، گره‌کاری چوبی، شیشه‌های الوان و سایر کارهای هنری که در این مسجد انجام گرفته در نوع خود بی‌نظیر

است.



رو به روی رستوران و غذاخوری ها، در ضلع جنوب غربی رینگ دور مسجد و قسمت مرکزی قرار گرفته است. وسعت آن برابر با $1/4$ مساحت کل رینگ است. منهای کریدورها و راهروهایی که به مسجد متنهی می شوند، ساختمان های موزه و کتابخانه، بایگانی و دبیرخانه، رستوران و غذاخوری ها به صورت چهاربلوک مستقل، در چهار گوش رینگ و در چهار زاویه ساختمان مسجد، قرار گرفته اند. این قسمت ها ضمن سرویس دهی مناسب به بدنه و پیکر اصلی بنا، بیشترین مراجعه کننده را به خود جذب می کنند و تردد مراجعه کنندگان را در طبقات دیگر محدود و کم می نمایند.

۵) سایر قسمت های طبقه همکف

۱ - بانک ملی ایران

در قسمت جنوبی ساختمان، پس از ورودی اصلی و یک ایوان در طبقه همکف، با دو در شیشه ای به بانک می رسیم. بانک به دو قسمت ریالی و ارزی تقسیم می شود.

۲ - مرکز کامپیوترا (وابانه)

کریدور و راهرو اصلی وسط ساختمان که طرفین آن، با سنگ های سفید مرمریت

د) چهار بخش اصلی و مرکزیت اطراف مسجد

۱ - سالن پذیرایی و غذاخوری و آشپزخانه
در آشپزخانه، تا یک هزار و دویست نفر را می توان به راحتی پذیرایی کرد. بدینهی است که آشپزخانه مجهز به تجهیزات پخت، کباب پزی، سبزی پاک کنی، انبار برنج و بشن، آبدارخانه، ظرفشوی خانه و سایر فضاهای لازم همراه با دستگاه های سلف سرویس زنانه و مردانه، جداگانه است.

۲ - کتابخانه و موزه

کتابخانه و موزه در زاویه شمال غربی مسجد، در درون رینگ ساختمان مرکزی قرار دارد. فضای کتابخانه و موزه، نزدیک به $1/4$ یا 25% حیاط مرکزی است. معادل با فضای کل رستوران و غذاخوری های زنانه و مردانه. این قسمت، در طبقه همکف است و در شمال و غرب از طریق نورگیرها با بدنه اصلی ساختمان تماس دارد. نورگیرهای هشتگانه، نور مورد نیاز این قسمت را به صورتی زیبا تأمین می کنند.

۳ - ساختمان بایکانی و دبیرخانه مرکزی

این بخش مانند موزه و کتابخانه، درست

تلکس‌ها در کنار هم قرار گرفته‌اند. کلیه دستگاه‌ها از زیمنس آلمان تهیه و نصب شده‌اند.

(و) سایر طبقات

طبقه همکف با پله‌های چهارگانه اصلی، سه آسانسور سرسراهای چهارسو (جمعاً ۱۶ آسانسور) به طبقات بالاتر راه دارد. کلیه طبقات از هارمونی یکنواختی برخوردارند، مگر در محور جنوبی و شرقی، که هر طبقه در حد یک دهانه تیپ ۴/۴۰ متری عقب نشسته و تراس بندی پلکانی شده است. همه اتاق‌ها با سنگ هرسین و گردویی نجف‌آبادی مفروش شده است.

بدنه کریدورها از سنگ مرمر ایرانشهر و یزد است و دیگر احتیاج به رنگ و تعمیرات هرساله ندارد. همچنین به علت سنگی بودن بدنه، اثر چسب اطلاعیه‌ها و اعلامیه‌ها بر دیوار نمی‌ماند. کف با سنگ‌های صیقلی مربع و شش ضلعی نامنظم پوشانده شده و شکل طولی آن کف فرش زیبا و مطلوبی ایجاد کرده است. سرسراهای ورودی آسانسورها و پله‌های اصلی با سنگ‌های لوزی به شکل فرفه و با رگه‌زنی مثلثی شکل

هرسین کاری شده است. کف آن با سنگ مرمر ایرانشهر و یزد و هرسین گردویی، به شکل لانه‌زنبوری، با طول مستطیل فرش شده است، ما را به طرف مرکز کامپیوتری می‌برد.

۳ - تعاونی کارکنان - مرکز تلفن

پس از سرسرای ورودی اصلی در کریدوری که رو به روی کریدور قبلی قرار گرفته طول ساختمان را ادامه می‌دهیم. در طرفین اتاق‌های کارکنان و سرویس‌دهندگان قرار دارد. کریدور به پاسیوی محوری شمال غربی ساختمان می‌رسد. در اطراف این پاسیو، در شمال و غرب، تعاونی مصرف و فروشگاه مرکزی و انبار تعاونی قرار دارد. تعاونی با قفسه‌ها، سنگ کف، سنگ بدنه و سقف و تأسیسات مربوط، یکی از بهترین تعاونی‌های کارمندی است، که طراحی آن بسیار زیبا و مناسب است.

در ضلع دیگر، مرکز تلفن و اپراتورهای تلفن مرکزی قرار دارد. این مرکز در حال حاضر یکصد ورودی و یکهزار خروجی دارد که تا دویست ورودی و دوهزار خروجی می‌تواند افزایش یابد. این مرکز و مرکز پیچ ساختمان و مجموعه فاکس و

سفید، سنگ گردویی ۱۵ سانتیمتری و سنگ سفید ۱۵ سانتیمتری سفید قاب بندی شده است.

ح) دیگر بخش‌ها

۱ - پناهگاه اصلی و زیرزمین جنوبی

این قسمتِ بنا، در نقشه‌های نخستین وجود نداشت و به دلیل حملات هوایی زمان جنگ و با به دستور نخست وزیر، وقت آقای مهندس میرحسین موسوی ساخته شد. پناهگاه با محاسبات خاصی طراحی گردید. با توجه به زلزله خیز بودن تهران و با درنظر گرفتن وزن و شدت اصابت موشک و بمب، این قسمت با اسکلت بتی بر پی‌های بسیار قوی و با بتن اکسپوز ساخته شد. مدت ساخت آن ۳ ماه طول کشید و وسعت آن ۳۰۰۰ متر مربع است.

۲ - موتورخانه و زیرزمین

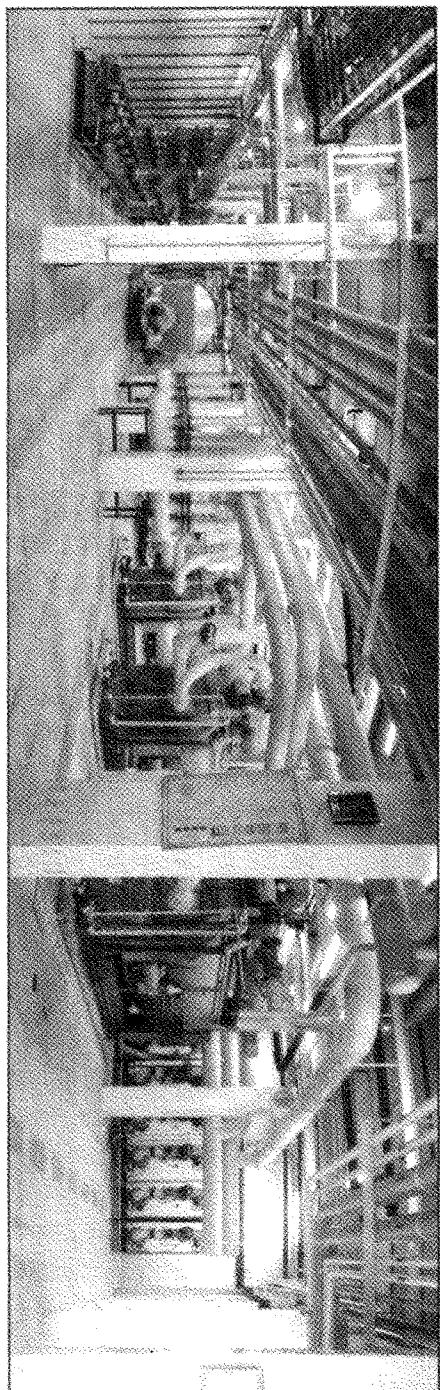
در زیر زمین، بخش خدمات اساسی قرار دارد. جدا از رامپ شمالی، که از طرف پارکینگ صفا و مروه به در ورودی زیرزمین یک می‌رسیم، با پله اصلی و آسانبرهای سه گانه شرقی هم می‌توان به زیرزمین و موتورخانه مرکزی راه یافت.

با سنگ‌های مرمر، هرسین سفید چینی الیگودرز و خرم‌آباد فرش شده است. این سنگفرش‌ها اگر خوب نگهداری شوند سال‌های سال، لطافت و زیبایی خیره کننده خود را حفظ می‌کنند. زیبایی درخشنانی که از ترکیب کف با سنگ‌های پله‌های اصلی، گرانیت صراحی‌های گردویی، برش‌های گردویی و سنگ بدنه پله که از مرمر یزد هستند، ایجاد شده است. نور چراغ‌های فلورسنت درخشش خاصی را به کف و بدنه می‌دهد؛ درخششی که چشم را خیره می‌کند.

(ز) طبقه پنجم

ورودی این طبقه هم، از سه آسانسور شمالی و سه آسانسور غربی و دو پله اصلی غربی و شمالی است. ورودی پله‌ها و آسانسورها مانند سایر طبقات است - همین طور کف و بدنه راهروها. اما درون اتاق‌ها اندکی با اتاق‌های سایر طبقات تفاوت دارد. در کف، بدنه اتاق‌ها به جای سنگ گردویی، از چوب گرد و استفاده شده است. سقف کاذب دامپا جای خود را به سقف چوبی قاب بندی شده داده است. سنگ‌های کف به صورت 40×20 و 60×30 خفته و راسته با استفاده از سنگ قرنیز ۱۵ سانتیمتری

اماكن و آثار



پس از رسیدن بر سرسرای ورودی و
وارد شدن به کریدور، به ترتیب قسمت‌های
زیر قرار دارد:

۳ - چاپخانه مرکزی

این تشکیلات، در زیرزمین یک واقع شده است. در نیم طبقه این قسمت دستگاه هواسازی وجود دارد. اسکلت آن بتن آرمه است و برای چاپخانه مدرن و صحافی و دیگر امور مربوط ساخته شده است.

۴ - دفاتر اداری

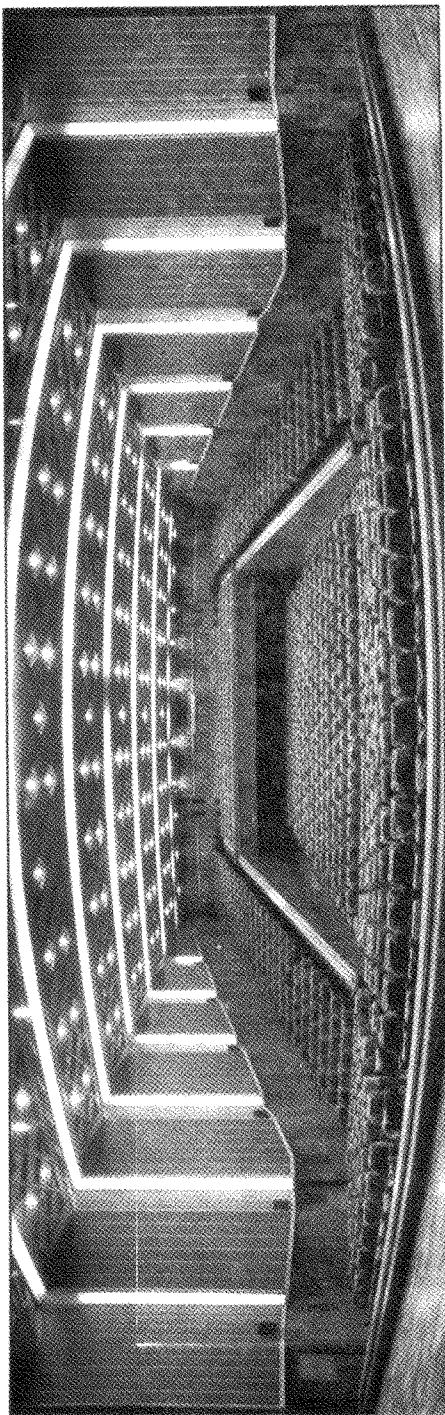
دفاتر اداری موتورخانه، چاپخانه، پست برق و اتاق اصلی تابلوهای برق نیز در این زیرزمین قرار گرفته‌اند که بالغ بر ۹ اتاق بزرگ و کوچک می‌شوند و صرفاً برای اداره موتورخانه مرکزی ساخته شده‌اند.

۵ - اتاق تابلوی برق اصلی

این اتاق در زاویه اصلی ساختمان،
جنوب موتورخانه مرکزی واقع شده و اسکلت
آن بیت آدم است.

۶ - موتورخانه مرکزی

در انتهای کریدور زیرزمین یک، با



نمای کامل سالن آمفی تالار از روی سرمهی و بالاخو و سمت و غرفت سالن در این عکس بخوبی دیده می شود.

رامپ ملایمی، موتورخانه قرار دارد. این موتورخانه نسبت به سایر ساختمان‌های دولتی شهران، بنا به اقرار شرکت‌های تأسیساتی داخلی و خارجی بی‌نظیر است.

۷ - پارکینگ شمالی (صفا و مرود)

پارکینگ شمالی، دو طبقه است و در دل خاکبرداری‌های محوطه اصلی ساخته شده تا شبکه‌های تند خاکبرداری خنثی شوند و ساختمان اصلی با خیابان‌های اطراف ارتباط پیدا کند. طبقه همکف پارکینگ، در شمال شرقی ۱۰ متر از کف خیابان رودکی و نیایش پایین‌تر است.

۸ - ساختمان مسکونی (الف و ب)

در این قسمت، چنانکه پیشتر نیز به اشاره گرفتیم، یک مجموعه ۷ واحدی آپارتمان، در قطعه‌زمینی به مساحت ۴۵۰ متر مربع، با پارکینگ و تأسیسات، در سال ۱۳۵۵-۵۶ ساخته شده بود. این مجموعه به قیمت ۱۷۳ میلیون ریال، خریداری و تخریب شد. $\frac{1}{4}$ طول آن در خیابان شمالی و جنوبی ساختمان قرار داشت و کوچه‌ای که از خیابان خوش به خیابان رودکی امتداد داشت و از این قسمت می‌گذشت، با مجوز شهرداری

شود تا منظر غربی ساختمان دیدی خوب و در خور داشته باشد.

۱۶ واحد آپارتمانی، یک تا چهار خوابه طراحی شد، به دلیل کمبود پارکینگ در ساختمان اصلی، قرار شد برای ماشین‌های تشریفات و اداری یک طبقه پارکینگ همسطح با خیابان آزادی، و برای استفاده ساکنان منازل مسکونی نیز یک طبقه پارکینگ در نظر گرفته شود.

تهران و وزیر کشور، قائم مقام انجمان شهر، این کوچه خریداری و به زمین اضافه شد.

با توجه به موشكباران سال ۱۳۶۸ و دور بودن خانواده کارکنان از محل کار، مدیران شورای عالی حج تصمیم گرفتند که این واحد مسکونی، برای معاونان و مدیران کل سازمان، با حداقل ۱۵ واحد آپارتمانی، ساخته شود. قرار بر این شد که به علت منازل آپارتمانی خیابان خوش، این واحد مسکونی با ارتفاع بلند و یکنواختی طراحی و ساخته