



مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد

موزه‌ی تشریفات و امور بین الملل « هدايا » شهرداری یزد

مشخصات :

نام : شهرداری یزد

موضوع : موزه‌ی تشریفات و امور بین الملل شهرداری یزد

تاریخ شروع : دی ماه ۱۴۰۰

تاریخ انتشار کتاب : زمستان ۱۴۰۱

تاریخ بهره برداری و رونمایی : شهریور ماه ۱۴۰۱

عنوان طرح پیشنهادی:

موزه‌ی تشریفات و امور بین الملل شهرداری یزد

"The Protocol and International Relations Museum" of Yazd Municipality



موزه‌ی تشریفات و امور بین الملل (هدايا) شهرداری یزد به دستور جناب آقای ابوالقاسم محبی‌الدینی شهردار محترم وقت یزد، در دوره ششم شورای مجلس اسلامی شهر به ریاست جناب آقای عزیزالله سیفی و با پیگیری، ایده‌پردازی، جانمایی و هدایت جناب آقای حامد سلطانی مدیر وقت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری و با طراحی، اجرا و نظارت جناب آقای مهدی نعمت‌اللهی کارشناس اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی مدیریت ارتباطات و امور بین الملل از تاریخ ۱۷ دی ماه ۱۴۰۰ آغاز و در ۹ شهریور ماه ۱۴۰۰ با حضور جناب آقای دکتر اوحدی قائم مقام وزیر محترم میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی کشور، افتتاح گردید.

The project of the "Protocol and International Relations Museum" of Yazd Municipality commenced upon the order of the mayor of Yazd (**Mr. Mohyaddini**) during the sixth period of Yazd City Council (headed by **Mr. Seifi**) with the support, idea generation, placement and guidance of the manager of the "Public and International Relations" department of Yazd Municipality (**Mr. Soltani**) and with the design, implementation and supervision of the expert of the "Museum and Historical-Cultural Movable Property" bureau of the PR department (**Mr. Nematollahi**) on January 2022 and was inaugurated on September 2022 with the presence of **Dr. Ohadi**, the Vice Minister of Tourism and Cultural Heritage.

مهدی نعمت‌اللهی: مهندسی فن آوری معماری پایه‌های فرسوده شهری، شهرسازی و برس و تکمیلی بنایهای زرتشتمانی
Mahdi Nematiollahi: Architectural Technology Engineer of Worn-out Urban Fabrics & Urban Development; Expert of Restoration and Maintenance of Valuable Historical Buildings



حامد سلطانی
مدیر ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد
Hamed Soltani: Manager of the Public and International Relations Department of Yazd Municipality



عزیزالله سیفی
رئيس شورای اسلامی شهر
Azizollah Seifi: Chairman of Yazd City Council



ابوالقاسم محبی‌الدینی
شهردار یزد
Abolqasem Mohyaddini: Mayor of Yazd



۱) کلیات طرح :

۱-۱) مقدمه :

برنامه های بالا دستی مجموعه مدیریت شهرداری یزد و در بالاترین سطح شهردار شهربار شهربار میراث جهانی یزد برای توسعه روابط شهرداری یزد با ادارات، سازمان ها، مراکز و ارگان های عمومی و دولتی و نیز برقراری روابط در سطوح مختلف داخلی و بین المللی با سایر شهرهای ایران و جهان از یکسو و از سوی دیگر برقراری رابطه فرهنگی مستقیم و بدون واسطه با عموم مردم، شهرداری یزد تصمیم گرفت موزه ای با عنوان "موزه ای بدیهی" با رویکرد ارائه و نمایش تمامی سازه ها، آثار، اشیاء و ... که نماد و نشانی از زندگی اجتماعی و کسب و کار در دوره های مختلف تاریخی شهر یزد بوده و اکنون بسیاری از آنها در شرف فراموشی بوده را برای عموم به نمایش بگذارد. بدیهی است در همین مسیر مکان مناسبی برای تغییر و تبدیل به موزه ای انتخاب شد و با استفاده از ترکیب معماری سنتی و مدرن، فضایی کلاسیک و خلاقانه را برای نمایش عموم به وجود آورد. ارتباط سنت ها و آداب با توجه به گذر زمان در شهر یزد که خود تمدن سنت های بسیار زیبا و ماندگاری است بارها دستخوش تغییرات شده و اغلب بسیاری از این تغییرات مثبت به سمت فراموش شدن پیش می رود. لذا احداث و بهره برداری این موزه می تواند در طول دوران پیش رو تقویت روابط چند جانبی از جمله جذب دیدگاه ها، علائق، آموزش و فرهنگ و ارتباط بیشتر با سایر تمدن ها در شهرها و کشورهای بیشتری را در بر گرفته و رابطه قوی و ماندگارتری را به وجود آورد.

۱-۲) طرح مسئله :

در جهان، هر سال بر تعداد موزه ها افزوده می شود. این افزونی روبه رشد، گویای اهمیت موزه در اجتماع کنونی و نشاندهنده نقش حساس موزه های موضوعی برای آموزش و تکمیل آگاهی های انسان هاست. موزه نمایشگاهی برای تحقیق در میراث فرهنگی، و پشتونه ای برای اصالت فرهنگ و تمدن است. دیدگاه های سیاسی، دینی، اجتماعی و اقتصادی مردم گذشته و نوع زندگی آنها را می توان در بازدید از موزه ها بررسی کرد. موزه ارزش های جامعه ای را که از بین رفته یا در حال از بین رفتن است، برای ما ثبت و عرضه می دارد. توجه ما را با اشیایی معطوف می کند که مورد تهدید جدی تمدن جدید قرار دارد و هر لحظه به سوی نیستی و زوال راه می پوید. موزه روح آفرینش را در بیننده بیدار می کند و توان هنری و بضاعت فکری او را بر می انگیزد. او را به خود آشنا می کند و درهای راهیابی به دنیا بهتر را به روی او می گشاید.

شهرداری یزد در راستای حفظ ارتباطات فرهنگی، اجتماعی، تاریخی، سیاسی، کمبود فضاهای موزه ای با رویکرد ملی محور را بسیار تأثیر گذار در روابط می داند. مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد در سال ۱۴۰۰ با شناسایی و مطالعه پتانسیل های موجود، ایده و طرح احداث و بهره برداری عمومی مجموعه موزه های شهرداری یزد را با عنوانی و کارکردهای

متفاوت نسبت به موزه هایی که تاکنون بوده است در بهمن ماه همان سال مطرح و با حمایت جناب افای مهندس محی الدینی شهردار شهر میراث جهانی یزد و اعضای شورای اسلامی شهر یزد (دوره ششم) اقدامات عملی در حوزه‌ی مطالعه، طراحی و اجرا را آغاز نمود.

۱-۲-۱- تعیین اهداف

۱- اهداف علمی:

هدف از اجرای این پژوهه آشنایی با نحوه طراحی مراودات پایدار در سطوح گسترده داخلی و بین‌المللی و توسعه آن به تمامی سطوح کارکردی و کاربردی روابط اجتماعی، فرهنگی و سیاسی است.

۲- اهداف کاربردی:

- جمع‌آوری، نگهداری و ارائه آثار و اشیاء اهدایی از کشورهای دوست و مقامات ارشد کشوری
- معرفی آثار تمدن و فرهنگی ارزشمند کشورهای هم پیمان در بحث خواهرخواندگی و دیدگاه مقامات کشوری و لشکری

۱-۲-۲- اهداف موزه :

- آموزش و ارتقاء سطح علمی و دیدگاه عمومی جامعه درخصوص کارکرد فرهنگ و محیط
- ایجاد کلونی‌های آموزشی و فرهنگی در راستای تبادلات فرهنگی، علمی، تاریخی، سیاسی و ...
- توجه به مفاهیم اکولوژیکی معماری سنتی و مدرن با استفاده از سازه‌های نوستالژی و کلاسیک به صورت خلاقانه
- استفاده از انرژی ایستا و پویای فضاهای موزه‌ای
- برقراری ارتباطات سیاسی داخلی و خارجی با کشورهای دوست و همسایه و تقویت پیمان‌ها و معاهده‌های همکاری و دوستی

۱-۳-۲- تعیین راهبردها (سیاست‌ها)

موزه به ساده‌ترین شکل تعریف عبارت است از بنایی جهت گردآوری مجموعه‌هایی از اشیا، به منظور تحقیق، بررسی، بهره‌گیری و غیره. بنابراین می‌توان گفت موزه نخست برای سهولت کار عنصری را که اصولاً دارای هویت زمان و مکان بوده به زیر یک سقف گرد می‌آورد. دوم اینکه مشخصات و شرحی را به عنوان نخستین گام برای شناسایی اشیاء فراهم می‌آورد، همچنین باعث پیدایش انگیزه برای سیر تفکرات بیننده فراتر از چیزهایی که به طور عادی شناخته، می‌گردد.

یک موزه موسسه‌ای است که مجموعه‌ها و اسناد را نگاهداری و نمایش می‌دهد و نیز با مدارک آنها را توضیح داده و برای منفعت عمومی مشارکت می‌کند. موزه‌ی تشریفات شهرداری یزد در عمل موسسه دائمی بدون مقاصد مادی است که جهت خدمت به جامعه و توسعه آن خلق شده است. بر روی عموم باز بوده و نیز برای مقاصد مطالعاتی، تحقیقاتی، آموزشی، بهره‌وری معنوی، آثار و شواهد فرهنگ و تمدن روبه رشد انسانی و محیط آن را بدست می‌آورد، نگاهداری می‌کند. تحقیق می‌کند، با آنها ارتباط برقرار می‌کند و آنها را به نمایش می‌گذارد تا این طریق بتواند ارتباط بین متخصصین، عموم جامعه و علاقمندان واقعی را حفظ و تقویت کند. توسعه‌ی ارتباطات معنوی در قالب فرهنگ، تاریخ و تمدن بر سیاست اثر مطلوب و مثبتی دارد و روابط حسنی و رو به رشدی را رقم می‌زند، این فرایند از معجزات موزه‌ی تشریفات می‌تواند باشد.

(۲) مطالعات پایه

گردآوری مجموعه‌های مختلف و به عبارت دیگر مجموعه سازی را که شاید اولین انگیزه برای ایجاد موزه‌ها شد، امری خاص در انسان دانسته اند که از اولین روزهای حیات انسان بر روی زمین همواره با او همراه بوده است. در ابتدا این امر به صورت ذخیره غذا، پوشان و غیره خود را نمایان ساخت ولی با گذشت زمان، خود را در شیوه‌های اعتقادی و آیینی بروز داد و انسان آموخت چیزهایی را که برای او ارزشمند است جمع آوری و نگهداری نماید. همانطور که قبل‌اً در یونان باستان موزه جایگاهی برای پرستش‌ها بود، در سایر تمدن‌های باستانی نیز کمابیش اینگونه معابد و اماکن با تفاوت‌هایی که ناشی از اختلاف در عقاید و آیین‌هایشان بود یافت می‌شد. در بین این تمدن‌ها به دلیل شکوفایی و پیشرفت در فرهنگ و هنر، مصر و یونان از اهمیت بیشتری برخوردار بود و این معابد با شکوهتر نمایان گردیدند. به مرور زمان و با تکامل یافته شدن ذهنیت انسان‌ها و شناخت بیشتر و از طرفی توسعه و پیشرفت در نوع سبک زندگی موزه‌ها نقش مهم خود را پیدا کردند و به نوعی در تمامی جهان توسعه یافتد. به طوری که با توسعه ناهمگون و بی اصول آنها در این اواخر به عنوان شاخصه‌ای تکراری و خسته کننده بروز نموده اند. شهرداری یزد با عنایت به این موضوع تصمیم دارد تا با طرح موضوعات و ارائه کارهای جدید و متنوع از این تکرر و خستگی کاسته و دریچه‌ای جدید را به روی عموم باز کند.

• مطالعات جغرافیایی

شهر یزد با داشتن پتانسیل‌های بسیار قوی بالقوه و بالفعل در زمینه ایجاد موزه و موزه‌داری از سال‌های گذشته در همین راستا اقداماتی را انجام داده است. اما نکته مورد نظر ما که می‌تواند در جایگاه خود ضمن داشتن اهمیت فراوان راه جدیدی را در نوعی خاص از موزه ایجاد کند اینست که در سازمان‌ها و ادارات دولتی که مقامات ارشد آنها با توجه به سطوح ارتباطی داخلی و بین‌المللی بی‌شک اشیایی را به عنوان هدیه و ارمغان دریافت کرده اند که ضمن داشتن اهمیت مادی، اهمیت معنوی آن به واسطه‌ی برقراری ارتباط دوستی و تاثیر گذار بسیار موثر و قابل توجه است. در همین راستا شهرداری شهر

میراث جهانی یزد نیز دارای اشیای فراوانی در این جایگاه است. لذا بهترین مکانی که می‌توان برای آن به لحاظ بعد جغرافیایی در نظر گرفت مکانی مناسب در نزدیکی محل استقرار حوزه شهردار است و به همین دلیل لابی ورودی حوزه شهردار یزد در ساختمان اصلی شهرداری واقع در میدان آزادی به عنوان محل جغرافیایی احداث و راه اندازی موزه‌ی تشریفات و امور بین الملل برای اولین بار در کشور در نظر گرفته شد. بی‌شک این کار باعث توسعه‌ی موزه‌داری حرفه‌ای در سطح ادارات و سازمان‌های مشابه خواهد شد. تلاقي سه ورودی و خروجی و محل مراجعه مردم از یک سو و از سوی دیگر تردد برای مهمترین جلسات مسئولین دلیل انتخاب مکان یاد شده می‌باشد. بدیهی است انتخاب مسیر بر اساس در نظر گرفتن میزان ایجاد ارتباط با این محیط خواهد بود.

• مطالعات تاریخی

هدايا و اشیای ارسالی از کشورهای مختلف خواهرخواندگی و استان‌های ایران و همچنین مقامات لشکری و کشوری نمادی از کشور، شهر یا سطح ارتباطات موجود می‌باشد که شاید به لحاظ تاریخ ارزش چندانی نداشته باشد اما به عنوان نمادی از یک سرزمین تاریخی و میراثی می‌تواند حائز اهمیت باشد. لذا در این موزه به تاریخ جاری کشورها و استان‌ها توجه شده و نماد و المان موجود از آنها در این موزه‌ی کوچک محلی به نمایش درآمده است. هدف از این کار تقویت روابط سیاسی و فرهنگی در وهله‌ی اول و در نهایت تقویت روابط تاریخی جاری آن منطقه و محل می‌باشد.

• مطالعات فرهنگی

مسلمانًا بازترین خصوصیت شهر میراث جهانی یزد را می‌توان وجود محله‌های قدیمی و سنتی با کوچه‌پس کوچه‌های خشت و گلی در هم تنیده، بازارها، مساجد، حمام و خانه‌های آن دانست. در مجموع ۷۷ محله از مجموعه محلات شهر یزد به دلیل قرار گرفتن در محدوده بافت تاریخی یا در حریم آن، در سال ۱۳۸۴ و با شماره ۱۵۰۰۰، تحت عنوان «بافت تاریخی یزد» به ثبت آثار ملی رسیده‌اند که مهمترین محله‌ی باستانی یزد چهار منار می‌باشد محلات مسجد جامع، بازار نو، فهادان و شاه ابوالقاسم در محور اصلی گردشگری یزد و حدفاصل مسجد جامع و زندان اسکندر قرار دارند. ارتباط فرهنگی و تاریخی با برخی از شهرهای مطرح در کشورهای مختلف زمینه ساز ارتباطات گستره و ترویج و توسعه آداب و رسوم مختلف گردیده و ارتباط عمیقی در روابط اجتماعی ساکنین کشورها برقرار خواهد کرد.

در همین راستا برخی از خواهرخواندگی‌های شهر یزد به شرح ذیل بیان می‌شوند:

• یاس بربن، مجارستان: از سال ۱۳۸۶

• یئوسو، کره جنوبی: از سال ۱۳۹۳

- اوروه چی، چین: از سال ۱۳۹۴
- پوتی گرجستان: از سال ۱۳۹۸
- خیوه ازبکستان: از سال ۱۳۹۹
- گیومری ارمنستان: از سال ۱۳۹۹
- لینز اتریش: از سال ۱۳۹۹
- پینگ یائو چین: از سال ۱۳۹۹
- براگا پرتغال: از سال ۱۴۰۰

• مطالعات اجتماعی

در مراجعه و بازدید از موزه ها، اغلب مردم با خرید بلیط به آن وارد شده و نسبت به کسب اطلاعات و رویت اشیا اقدام می کنند اما در موزه‌ی تشریفات یزد با توجه به مکان در نظر گرفته شده امکان فروش بلیط نیست. بلکه سعی شده است که افرادی که به شهرداری مراجعه می کنند از این فضای فرهنگی، هنری، تاریخی و سیاسی استفاده مفید داشته و به آرامش برسند. مراجعه کنندگان به شهرداری به دو دسته تقسیم می شوند؛ اول آنان که بنا به اقتضای درخواست و رفع امورات خود به شهرداری مراجعه نموده و با توجه به پرداخت هزینه ها و عوارضات متقابلاً از شهرداری انتظار ارائه خدمات دارند. اینگونه افراد انتظار ندارند که برای ورود به یک موزه بلیطی را نهیه کنند. لذا جذابیت سیمای بصری، اشیای ارائه شده و نحوه‌ی اطلاع رسانی جاری آن می تواند باعث جذب این افراد شود. دسته‌ی دوم مسئولین و افرادی هستند که دارای پست و مقامات مختلفی بوده و در راستای انجام امور اداری به حوزه‌ی شهردار یزد مراجعه می کنند. با توجه به انتظار این افراد در احترام متقابل در خصوص اهدا هدایای آورده شده، بهترین روش ارائه آن موزه است که با نشان دادن حسن نیت و احترام به حقوق کشور های مختلف باعث تقویت روابط در سطوح مختلف بین المللی و داخلی می شود. در همین حین کارکنان و افراد شاغل در شهرداری نیز با ارتباط بصری موجود در سطح انتخاب شده باعث شناخت بیشتر روابط و آشنایی کامل با تاریخ و فرهنگ های مختلف می شود که خود می تواند تنوعی در بالا بردن سطح آگاهی و اطلاعات افراد داشته و با تنوع فضایی خستگی روزمره فعالیت در محیط های بسته اداری را از تن به در کند.

• مطالعات اقتصادی

مسایل اقتصادی در مبحث موزه و موزه داری یکی از ارکان اصلی و مهم چرخه مالی است. در این چرخه سه نوع منبع وجود دارد: ۱- هزینه های مربوط به احداث، تجهیز و راه اندازی موزه ۲- هزینه نگهداری و حفاظت از موزه ۳- درآمد ناشی از مدیریت و پول سازی در موزه.

اما نگاهی متفاوت نیز می تواند در این بین وجود داشته باشد. همیشه کسب درآمد در موزه نمی تواند مادی بوده و صرفاً در جایگاه جبران هزینه های مادی باشد. گاهی لازم است تا با ارج نهادن به ارزش های تاریخی، فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و حتی اطلاع رسانی فعالیت های یک ارگان، موزه ای را تدارک دید تا مراجعین با استفاده از قوه بینایی، شنوایی و لامسه از نزدیک با اینگونه مسایل آشنا شوند. شهرداری یزد در راستای تکریم ارباب رجوع و کلیه افرادی که به هر نوع و نحوی با شهرداری ارتباط داشته و هدایایی را ارسال نموده اند و با عنایت به احترام متقابل و درک جایگاه والای شخصیت هر فرد اقدام به احداث و راه اندازی موزه ای نموده که شاید درآمد مادی در آن اتفاق نیوفتد اما دید عموم نسبت به تکریم متقابل بهتر شده و ارتباطات قوی و راحت تری در سطوح مختلف جامعه هم در امور بین الملل و هم در امور داخلی صورت خواهد پذیرفت.

(۳) بررسی و معرفی موزه های مشابه موجود

با بررسی انجام شده در خصوص سوابق موزه هایی با ساختار نمایش دیواری و با ارائه موضوع تشریفات (تلفیقی از سنت و مدرنیته) تنها به نمونه هایی از موزه در شهرهای پاریس و نیویورک رسیدیم که رویکرد کلی آنها موزه های کامل بوده و تشریفات به صورت خاص ارائه نگردیده است و این نکته می تواند مژده اولین موزه تخصصی دیواری تشریفات در سطح ملی و بین المللی را نوید دهد.

(۴) ضرورت ایجاد موزه

با عنایت به اینکه شهرداری شهر میراث جهانی یزد به عنوان متولی اجرایی و پاسخگوی مردمی در تامین نیازهای کالبدی و فضایی شهری در زمینه های مختلف اجتماعی و در راستای توسعه ای ابعاد مختلف ارتباطی با افراد جامعه فعالیت دارد، بدیهی است ایجاد موزه می تواند زمینه ای را فراهم کرده تا عموم و خواص از کارکرد و ارتباطات شهرداری آشنایی بیشتری را کسب نموده و در مطالبات به حق خود برنامه ریزی و دقت عمل لازم را داشته باشند..

• از دیدگاه فرهنگی

موزه های دنیا مجموعه های منحصر بفرد و گاه بسیار با ارزشی را در خود نگه می دارند و این مجموعه ها ارتباطی بین حال و گذشته ایجاد کرده و انسان با مشاهده آنها پیوندی عمیق با نیاکانی که فرهنگ ما را پی ریزی کردند و بدین وسیله هویت خود

را بازیافته و با دیدن اشیا موجود در موزه ها سیر تکاملی اندیشه انسانی را در ابداع و خلق آثار به عیان می بینند و می توان اثرات فرهنگ جامعه گذشته را در جای اشیا مشاهده کرد. چرا که انعکاس فرهنگ و نیاز هر جامعه ای در اشیای ساخت دست بشر متبلور می شود.

مجموعه های موزه ای به این اعتبار، نه تنها گنجینه ملی یک کشور بلکه جزئی از اسناد جهانی فرهنگ و تمدن انسانی به حساب می آیند. نگرش جهان امروز به موزه ها به عنوان یکی از نهادهای فرهنگی چنان است که این نهاد در برنامه ریزی فرهنگی کشور سهم بسزایی دارد.

موزه ها قادرند با فراهم آوردن ابزار فرهنگی مختلف زمینه برخورد و ارتباط فرهنگ ها و در نتیجه موجبات آشنایی مردم را با فرهنگ این جوامع فراهم نموده و شناخت مردم را در این باره افزایش دهند و از این طریق نیز به باروری فرهنگ کمک نمایند و فرصت های بهره گیری از فرهنگ های دیگر را بوجود آورند. از سوی دیگر با تحقیق در کلمه میراث می توان به روشن شدن گوشه های تاریک تاریخ کمک کرد و همگان از راه دیدن و شناختن این میراث ها احساس تحسین در آنها برانگیخته می شود.

اغلب افرادی که به شهرداری برای رفع رجوع نیازهای خود مراجعه می کنند در دو سطح خدمت انتظاراتی دارند که بسیار به حق و درست است و لازمه آن انتظارات تأمین نیازهاست. اول آنکه برخورد خوب و درخور شایسته افراد پاسخگو با راهنمایی درست و صحیح و دوم محاسبات درست و عدالت محور در اخذ وجوهات مردمی و هزینه کرد آن در محل های مورد نیاز همان افراد در سطح شهری و محلی. موزه می تواند با ارائه نوع خدمات و ارزش نهادن به هدایای مردمی آنها را به سمت فرهنگی ناب و اصیل هدایت کرده و این فرهنگ در سطوح شهری و حتی محل کار به صورت کولونی و گستردۀ نفوذ داشته و موجبات بهتر شدن سطوح خدمات گردد.

• از دیدگاه تاریخی

باید توجه داشت توقعات عمومی و تخصصی در شکل گیری موزه ها نقش به سزایی دارند. درست است که شاید در موزه ی تشریفات یزد تاریخ کهنی در جریان نباشد اما ارتباط معماری سنتی یزد با معماری مدرن، ارائه ای اشیای اهدایی از سوی کشورهای خواهرخواندگی یزد و همچنین اشیای اهدایی از سوی مقامات کشوری و لشکری و سایر ارگان های شهرهای مختلف کشور و حتی هدایای مردمی می تواند نقش کم رنگ تاریخی بودن این موزه را جبران نموده و با عنایت به تاریخ کهن شهر یزد این ارتباط در بستر تاریخ شکل گیرد.

از دیدگاه سیاسی و اقتصادی

•

در بعضی از کشورهای دنیا، سعی شده که از اشیا محور خارج و به سمت محتوی محور پیش بروند و در حقیقت برآیند میراث فرهنگی ملموس و ناملموس یا منقول و غیر منقول و حتی آینده را در دستور کار خود قرار داده اند. به عنوان مثال موزه‌های سلفی که این موزه‌ها با ایجاد مکان‌های شبه تاریخی و بعضًا براساس آثار تاریخی، برای بینندگان خود خاطره بازی و خاطره سازی می‌کنند شاید این فضای ایجاد شده را می‌توان شبیه یک استودیوی پیشرفته عکاسی دانست ولی واقعیت امر این است که محتوا را بر محور، غلبه دادند. موزه‌ها می‌توانند با بهره گیری از ارائه فرهنگ و تمدن‌های مختلف دشمنی‌ها را به دوستی تبدیل کرده و کشورهای بزرگ و کوچک دنیا به واسطه این شناخت روابط حسن و دوستانه ای جهت توسعه زیرساختی و همه جانبه در این مقوله پیدا کنند. بدیهی است این عامل می‌تواند در جهت توسعه صلح جهانی عاملی بسیار موثر و ماندگار باشد.

سیاست یکی از مهمترین ارکان موزه‌های تشریفات در ادارات مرتبط با امور بین‌الملل است. همانطور که در بخش‌های مختلف توضیح داده شد شکل گیری ارتباطات دو طرفه بین‌المللی می‌تواند در بهبود روابط کشورها نقش داشته باشد. عوامل سازنده این روابط مثل امور فرهنگی، اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، تاریخی، صنعتی و تجارت، کشاورزی، تقویت صنعت توریسم و غیره باشد. شاید نتوان در مقطعی کوتاه از اینگونه موزه‌ها درآمد کوتاه مدتی را کسب کرد اما تقویت روابط در سطوح ذکر شده می‌تواند در بلند مدت برای شهرداری درآمد و منابع ماندگاری را به ارمغان بیاورد.

روابط حسن و بین دولت‌ها، ملت‌ها و کشورهای مختلف ضمن به ارمغان آوردن صلح جهانی باعث رونق تمامی بخش‌های سازنده یک کشور خواهد شد. لذا موزه‌ی تشریفات شهرداری یزد با این رویکرد و با احترام به کلیه آداب و سنن و تاریخ کشورها احداث موزه‌ی تشریفات را برای خود لازم و ملزم می‌داند.

از دیدگاه آموزشی

•

سال‌هاست که در اکثر نقاط دنیا موزه‌ها به عنوان یکی از مراکز آموزشی غیررسمی در کنار مدارس فعالیت می‌کنند تا با ارائه آثار به شناخت بیشتر بازدیدکنندگان کمک کنند اما امروزه در کشورمان شاهد استقبال کم افراد به خصوص نسل جوان از موزه‌ها هستیم و پیامد این مسئله بی‌اطلاعی از هویت گذشته و بی‌توجهی به حفظ آن می‌شود. این مسئله سبب شد تا محققین به این موضوع بپردازند که موزه‌های سنتی امروز تا چه اندازه در جذب بازدیدکننده موفق بوده‌اند؟ و آیا این موزه‌ها در آموزش و یادگیری تاریخ فعال بوده‌اند؟ موزه‌های امروز نیاز بازدیدکنندگان را برطرف نمی‌سازد. افراد رفتن به موزه‌ها را خسته کننده می‌دانند و به اعتقاد آنان موزه‌ها پاسخ پرسش‌های آنان را به درستی نمی‌دهند. برای حل این مساله طراحی موزه‌هایی با استفاده از روش‌های جدید در ساختار و نوع ارائه پیشنهاد می‌شود. در این موزه‌ها بازدیدکنندگان می‌توانند

آثار تاریخی را از نزدیک مشاهده کنند. آشنایی نسل آینده با تاریخ کشورشان سبب می شود تا در حفظ میراث خود کوشای باشند و از به یغما رفتن آن جلوگیری کنند.

در موزه‌ی تشریفات شهرداری یزد سعی بر آن شده تا با ارائه هدایای مختلف از کشورهای مختلف به نکاتی از جمله توسعه فرهنگی کشورها، آداب و رسوم کشورها، تاریخ و جغرافیای کشورهای دوست و خواهرخوانده اشاراتی گردد تا عموم مردم و بازدید کنندگان با مطالعه و یاد گیری مسایل مربوطه سطح آگاهی آنان از این ارتباطات بین المللی بالاتر رفته و گستره نفوذ شهرداری یزد را با رویکرد های ذکر شده در جهان بدانند. این آگاهی و آموزش می تواند بیانگر تلاش ها و همت های افرادی باشد که تلاش دارند تا جایگاه والای تاریخی و فرهنگی شهر یزد را به جهانیان معرفی نمایند.

از دیدگاه فنی و حفاظتی

در راستای حفاظت از موزه و اشیای داخل آن اقدامات ذیل به انجام رسیده است؛

- حذف نورهای اضافی طبیعی و مصنوعی با کم کردن چراغ های اضافی و پوشاندن پنجره ها با استفاده از کناف و پرده
- استفاده از رنگ و کاغذ دیواری آگشته به انود برای جلوگیری از ورود انواع حشرات موزه به دیوار
- درزگیری و بتنه کاری بستر تمام جداره ها
- اصلاح درز انبساط و انقباض حرارتی و واکنشی ساختمان و محل مورد احداث موزه
- احداث سقف های قوسی سنتی ضمن زیبایی بخشی به محل و حفظ معماری سنتی نگه داشتن ستون ها و پوشاندن ارتفاع غیر شاقول کار و همچنین کنترل و محدود کردن محل موزه
- استفاده از روشنایی های متناسب با موزه در نوع مصرف، نوع رنگ تابش، زاویه تابش و غیره
- حذف سقف های فرسوده و استفاده از کناف برای سقف های کاغذ استاندارد
- استاندارد سازی ارتفاق جهت کنترل بهینه‌ی مصرف انرژی و به وجود آمدن بستر مناسبتری برای کنترل محافظتی و نور پردازی محل
- نصب دوربین های محافظتی در نقاط مختلف که پلان جانمایی و شعاع دید در ادامه گزارش ارائه خواهد شد.
- استفاده از دو نور ثابت و ریلی برای تأمین نور عادی و اختصاصی اشیای داخل موزه
- سم پاشی داخل سقف های کاغذ برای حذف انواع حشرات و حیوانات موزه
- استفاده از رزین در آگشته نمودن چوب ها برای جلوگیری از نفوذ رطوبت و حیوانات موزه

- پوشش مناسب درز ها با استفاده از طراحی نوعی شیشه محافظتی و چسب آکواریوم برای جلوگیری از ورود گرد و

غار

- زیر سازی و مقاوم سازی جداره ها با عنایت به محاسبه وزن وارده و مقاومت دیوار برای نصب جداره های سنگین

چوبی و گچی

- ایجاد شرایطی برای پویایی موزه و حرکت بدون آسیب و فرسایشی

- طراحی و اجرای دیوار پارامتریک با سازه تمام چوب

- ایجاد محیط سنتی با نصب درب و پنجره های طرح دار با شیشه رنگی

- ساخت باکس های دیواری و زمینی برای چیدمان اشیای ارزشمند

- تزئیات نوری با استفاده از نصب لوستر

- ساخت و نصب انواع CNC رئی دریچه های ورود و خروج و عبور هوا و نور

(۵) توجیهات محتوایی - کالبدی و مکانی

برای شروع مبحث موزه و موزه داری در شهرداری و بعد از کنکاش های متفاوت و مناسب لازم دانسته شد تا از حوزه ی شهردار بزد موضوع آغاز گردد. از مهمترین دلایل انتخاب این مکان، نشان دادن اهمیت موضوع موزه داری و از طرفی بیان این مسئله که در کنار پاسخگویی و مباحث فنی رویدادهای فرهنگی، تاریخی و اجتماعی نیز مد نظر شهرداری بوده و از جایگاه و اهمیت بسزایی برخوردار است. مکان مورد نظر از ۴ ورودی و خروجی تغذیه می شود که ۹۰ درصد مراجعت به شهرداری را شامل می گردد و بر اساس آمار میانگین موجود در سه ماهه اول سال ۱۴۰۱ تردد حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ نفر در روز در این مسیر اتفاق می افتد. این آمار به غیر از تردد کاری و شغلی پرسنل خود شهرداری و مقامات و مدیران ارشد داخلی و خارجی به حوزه ی شهردار است. نکته آنکه گاهاً یک فرد بنا به اقتضای کار خویش شاید مجبور به تردد بیش از ۵ بار در روز از این مسیر باشد. این نکته بیانگر اهمیت و دلیل انتخاب این مکان می باشد.

• برنامه کلی محتوای موزه

در موزه ی تشریفات شهرداری اقلام و اجنبایی از جنس چوب، سرامیک، سفال، پارچه و نخ، کراتین و فلز که از کشورهای دوست و خواهرخوانده ی بزد و یا از سوی مقامات ارشد لشکری و کشوری به شهرداران ادوار مختلف بزد هدیه و به نمایش گذاشته شده تا بیانگر ارتباطات و تبادلات معنوی، فرهنگی، تاریخی، اجتماعی و سیاسی بوده و در آینده ای نزدیک توسعه آن را شاهد باشیم.

برنامه فیزیکی فضاهای پیشنهادی موزه و ارائه روابط ریز فضاهای پیشنهادی موزه

•

فضای پیش بینی شده شامل فضای اصلی پاویون که در تلاقی ورودی چهار مسیر حرکتی وجود دارد و متصل به فضای ورودی حوزه ی شهردار، شورای اسلامی شهر، معاونین خدمات، معماری و شهرسازی، عمرانی و امور زیربنایی، ترافیک، سازمان فلاؤ، معاونت برنامه ریزی و توسعه ی منابع انسانی، حفاظت و حراست، بازرگانی و سالن جلسات شهرداری یزد است.

(۶) مکان پیشنهادی

ساختمان مرکزی شهرداری یزد واقع در میدان آزادی، طبقه ی اول، فضای ورودی حوزه ی شهردار شهر میراث جهانی یزد

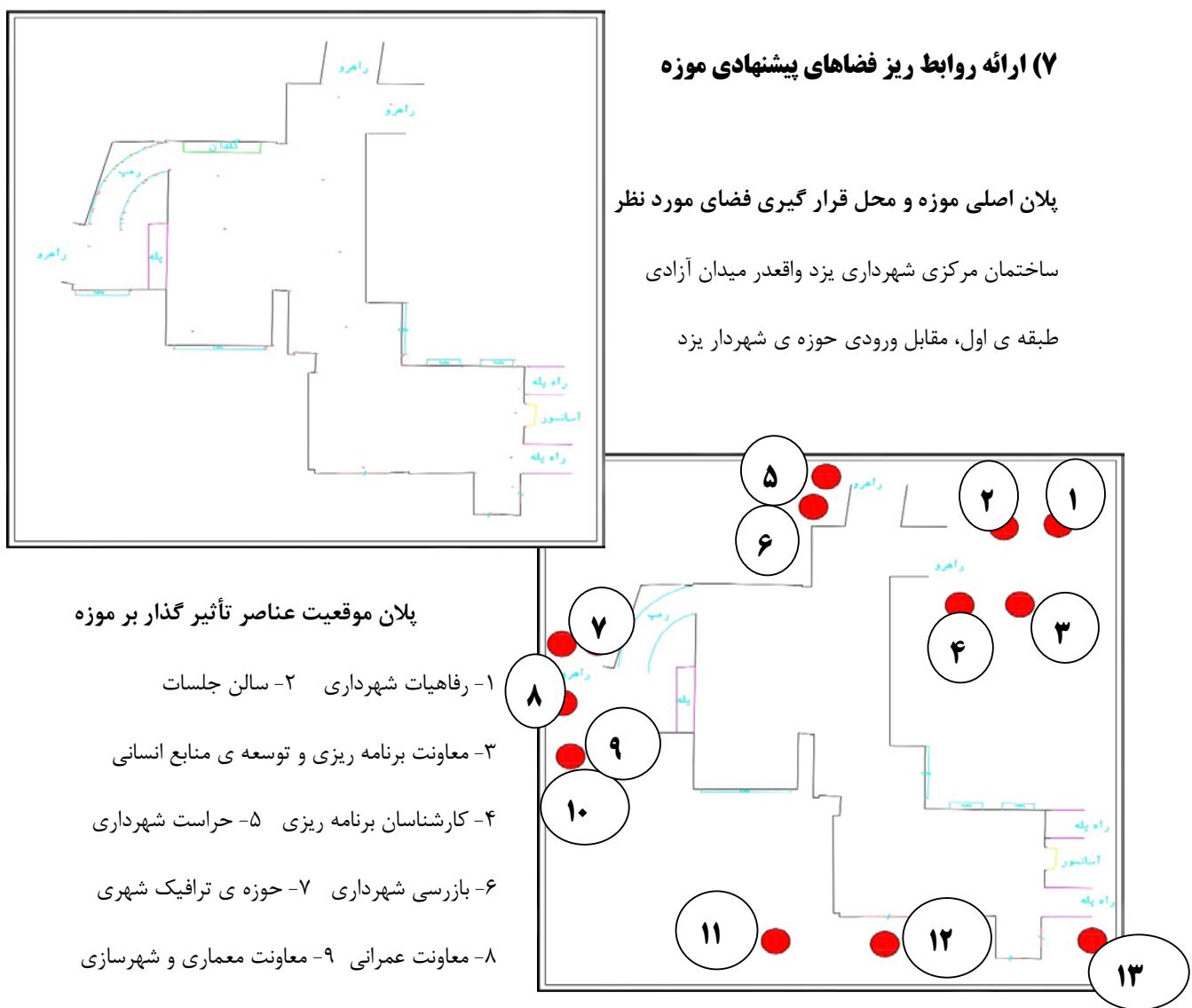
- مترأژ ناخصاص: ۱۶۰ متر مربع
- مترأژ خالص و مفید: ۹۰ متر مربع
- موقعیت زمین و فضا: ساختمان اصلی شهرداری واقع در میدان آزادی، طبقه ی اول، فضای ورودی حوزه ی شهردار یزد
- نوع مالکیت: دولتی
- وضعیت زیرساختی (آب ، برق ، گاز ، تلفن و ...): تمامی زیرساخت ها در مکان فراهم می باشد.
- نقاط قوت: محل تردد افراد خاص و عموم، فضای ورودی حوزه ی شهردار شهر جهانی یزد، استفاده بهینه از فضای موجود، آغاز توسعه ی موزه و موزه داری توسط شهرداری از حوزه شهردار و نظارت عالی توسط دوربین های حراست
- نقاط ضعف: کوچکی فضای، امکان فرسایش و فرسودگی ناشی از تردد زیاد، فضای کم طراحی
- برآورد مالی و ریالی پروژه: بر اساس برآورد سال ۱۴۰۰ معادل ده میلیارد ریال، شامل: طراحی، مطالعه، فضای سازی و ایجاد کالبد مناسب و تجهیز و نگهداری

۷) ارائه روابط ریز فضاهای پیشنهادی موزه

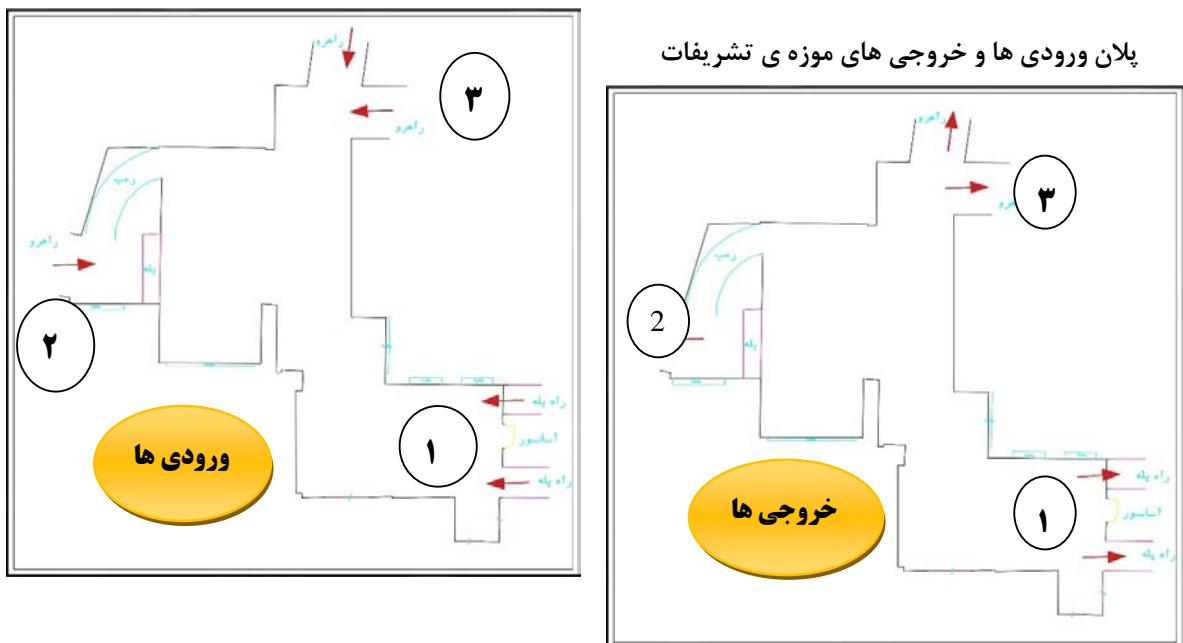
پلان اصلی موزه و محل قرار گیری فضای مورد نظر

ساختمان مرکزی شهرداری یزد واقع در میدان آزادی

طبقه ای اول، مقابل ورودی حوزه ای شهردار یزد



پلان ورودی ها و خروجی های موزه ای تشریفات



با توجه به نوع موقعیت قرار گیری پلان وضعیت فضایی و کالبدی موزه ورودی و خروجی های متفاوت با کارکرد های مختلف با توجه به نوع خدمات همچوار وجود دارد. لذا هر ورودی می تواند نقش خروجی را نیز بازی کند و تقریبا حجم ورودی و خروجی افراد در تمامی معابر یکسان می باشد. به همین دلیل همه ای آنها از درجه اهمیت بالایی برخوردار می باشند.



تصویر ورودی و خروجی شماره ۱ : حوزه‌ی شهردار و شورای اسلامی شهر



تصویر ورودی و خروجی شماره ۲ : معاونت شهرسازی و عمران



تصویر ورودی و خروجی شماره ۳ : معاونت برنامه ریزی ، حراست و بازرگانی

پلان پنجره کناف شده ی محل موزه

در بررسی به عمل آمده میدانی در محل مشخص شد مجاری و پنجره هایی وجود دارد که ضمنن بالا بردن میزان نور زائد در محل باعث اتلاف انرژی و سهولت در تردد انواع حشرات، حیوانات موزی و مخرب و از طرفی بالا رفتن درصد فرسایش بادی و اثر گذاری مثبت بر ورود گرد و غبار موجود است. بدیهی است پوشاندن این نوع فضاهای ضمنن جلوگیری از عوامل مخرب یاد شده محیط مناسبی را برای ایجاد موزه فراهم می کند. در همین راستا پنجره با استفاده از کناف پوشیده و برای سطح آن قاب های چوبی که حاوی نقاشی، عکس و یا اشیای تخت دیواری باشد پیش بینی شده است.



پلان پنجره بزرگ و اصلی موزه‌ی تشریفات

این پنجره به عنوان اصلی ترین محل جابجایی هوای راهروها و لابی جلوی حوزه‌ی شهردار به حساب می‌آید. اما با توجه به ساخت غیر اصولی و بسیار غیر فنی آن دارای هدر رفت بسیار زیاد انرژی، نور زیاد غیر مفید، بد منظر نمودن سیمای جداره مربوطه، ورود گرد و غبار بسیار زیاد، انتقال سر و صدا به سایر قسمت‌ها و غیره می‌باشد. با توجه به محدودیت‌های موجود در حذف یا تخریب و تبدیل آن به جداره کوچکتر از یکسو و از سوی دیگر از دست رفتن امکان ایجاد فضایی ایده آل در نصب سکوی موزه برای نمایش آثار و اشیای رو میزی و همچنین وجود جعبه‌های شبکه‌های فعال سیستمی سازمان فاوا در کنار آن مجبور به طراحی خاص آن شده و در نهایت تصمیم گرفته شده تا با ایجاد سقف قوسی سنتی ضمن کنترل نور زائد،

کنترل گرد و خاک و حذف بصری جعبه تقسیم شبکه های فیبری سازمان فلاؤ و نصب پرده مناسب برای موقع لازم در خصوص تخلیه و هدایت هوای راکد و آلوده به دلیل رفت و آمد زیاد در سالن نسبت به رفع مشکلات بیان شده اقدامی صورت پذیرد. بدینهی است با استفاده از کناف طاق قوسی سنتی و زیبایی ایجاد و پرده ها نصب گردید.



پلان دیوار حوزه‌ی شهردار

یکی از اصلی ترین دیوارهای موجود در فضای موزه‌ای دیوار ورودی حوزه‌ی شهردار است که به دلیل موقعیت خاص قرار گیری و سازه‌ها و عناصری الحاقی مانند شیر و فلکه‌ی آتش نشانی، تابلوی اتاق شهردار، مجاورت با انبار و سرویس بهداشتی و مجاورت با دیوار آجری سنتی عملکار خاصی نمی‌توان انجام داد. به همین دلیل تنها با بهسازی جداره، لکه گیری، رنگ آمیزی، تمیز کردن سطوح و کاغذ دیواری اکتفا کرد. ضمن آنکه در پی مرمت گذشته جداره‌ها و سقف بیشتر قسمت‌های شهرداری متأسفانه در این ورودی سقف قدیمی همچنان پابرجا بود که محلی مناسب برای تردد انواع حیوانات و حشرات موزی، ریزش گرد و خاک ناشی از فرسایش، عبور تأسیساتی مانند لوله‌های فاضلاب و سیم‌های برق به صورت آزاد و

بی هدف، شلوغی مسیر کابل های مربوط به روشنایی، روشنایی های پر مصرف و مستهلك و غیره بوده است. در هنگام بهینه سازی سطوح با استفاده از کناف و رنگ آمیزی تمامی این مشکلات به صورت کامل و جامع بر طرف گردید که با استقبال سایر حوزه ها در جهت توسعه ای این ساماندهی رو برو شد.



در برخی از نقاط سقف به دلیل ضعف سازه دچار شکم کردن سقف گردیده بود که با استفاده از تسمه کشی و قوطی های ۴ در ۴ نسبت به استحکام بخشی آن اقدام گردید.

پلان دیوار سنتی آجری

در دوره گذشته مرمت و ساماندهی برخی از جداره ها و سقف های شهرداری در بین سال های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ برای جذابیت بیشتر و ارتباط فضاهای سنتی شهر بزد از دیوار های آجری ترکیبی آجر سنتی و فیروزه ای استفاده شد تا قسمتی از ارزش های تاریخی و سنتی بزد در معماری در بدنی داخلی شهرداری به نمایش گذاشته شود. در موزه ای تشریفات یکی از این جداره ها که در مجاورت حوزه ای شهردار بزد وجود دارد احداث شده و نمای بسیار زیبایی را به محل اختصاص داده است. اما با توجه به معایب ذکر شده در پلان دیوار حوزه ای شهردار مبنی بر وجود سقف های فرسوده، نورپردازی کهن و مستهلك و غیره آنچنان که باید و شاید نمایی از این دیوار دیده نمی شد. لذا در بحث ایجاد فضای موزه ای تشریفات و به دلیل اهمیت این دیوار تمامی موانع و مشکلات برطرف شد تا سیمای بصری زیباتری از این جداره داشته باشیم. نور پردازی جدید باعث بولد شدن این دیوار در محدوده خود شده است.



پلان طاق های سنتی موزه

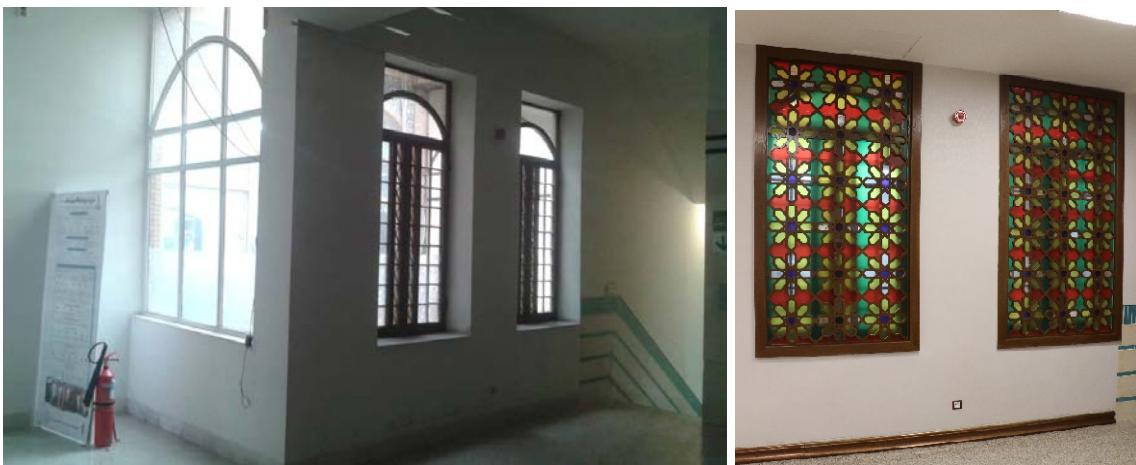
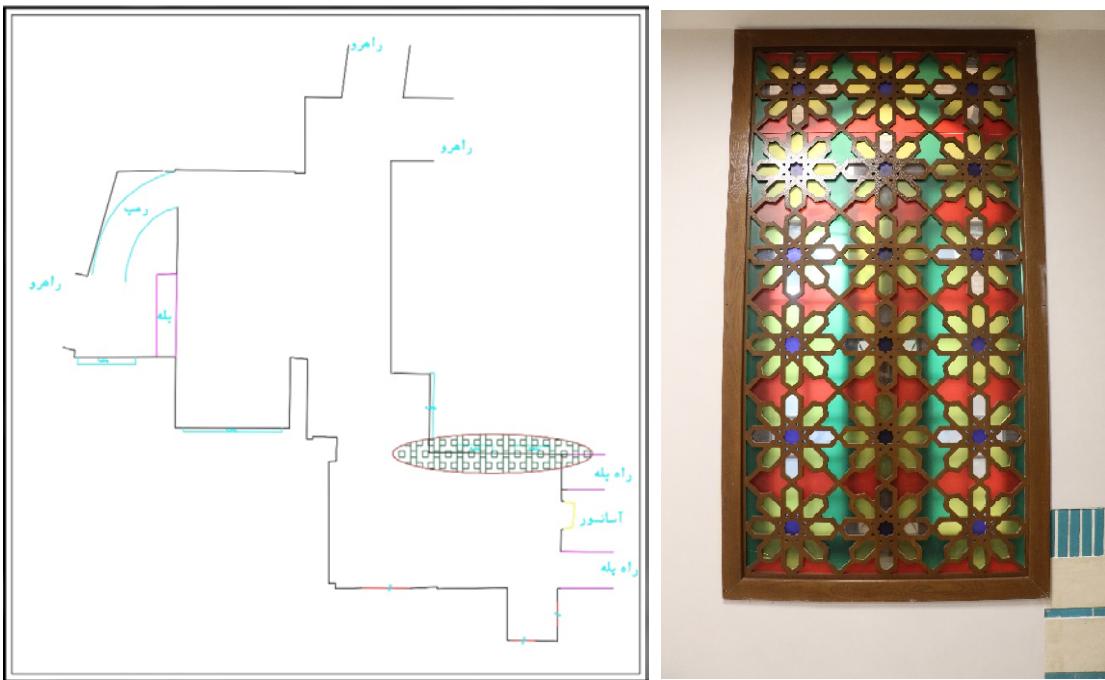
وجود مشکلات و معضلاتی در جداره ها و کف موزه در بررسی های میدانی باعث شد تا تیم مجری احداث موزه برای رفع آنها برنامه ریزی کرده تا ضمن ایجاد رفع مشکلات، اینمی کلی ساختمان شهرداری و شرایط مساعد ایجاد بستر موزه را فراهم کنند. در این بین مشکلاتی همچون کج بودن ستون های ورودی ها، اشکالات فنی و اساس در مبحث درزهای انبساط و انقباض، نوع و محل استفاده از برخی از سازه های ناپایدار و غیره وجود داشت. با برنامه ریزی انجام شده و با مصلح کردن برخی از جداره ها نسبت به ایجاد انحراف بیشتر ستون ها جلوگیری به عمل آمده و با ایجاد کناف کاری و سقف های سنتی کجی و ناراستی ستون ها کاملاً پوشانده شد. برای مرمت اصولی درز های انبساط و انقباض ساختمان ابتدا محل های مورد نظر کاملًا و تا رسیدن به بستر اصلی سازه تراشیده شده و سپس با استفاده از توری مرغی در دو لایه، گونی های کنفی و ملات گج و خاک پوشانده و با تمیز کاری درزهای موجود نسبت به نصب سنگ، کج کاری، آجرکاری و پوشاندن آنها اقدام گردید. این عمل در حالی انجام شد که تا سه سال قبل از آن هیچ برنامه و روشهای مرمت آن وجود نداشت و به دلیل اهمیت کار

کمتر پیمانکاری در این موقعیت حاضر به این کار بود. در این بین سازه های ناپایداری مانند آجرها، سنگ ها و سیمان های شکسته شده و خطر ساز به کلی حذف و با مصالح جدید و به صورت کاملاً فنی و اصولی مرمت و اصلاح شد.



پلان cnc پنجره های مقابله حوزه شهردار

همانطور که در بخش های قبل گفته شد در سالن های مجاور حوزه شهردار پنجره های زیاد با ابعاد بزرگی وجود دارد که ضمن هدر رفت انرژی موجبات ورود گرد و غبار بسیار، نور مازاد و زننده زیاد، محلی برای عبور حشرات و حیوانات موزی، تصادع بوی نامطبوع در سایر قسمت ها وغیره می شود. برخی از این پنجره ها که قبلاً در مورد آنها صحبت شد بهینه و یا کاملاً مسدود شد. اما برخی از این پنجره ها برای تأمین قسمتی از نور طبیعی لازم می باشد. در همین راستا با طراحی جداره های سی و تعییه شیشه های رنگی این نورها را با مدیریت به سبک خانه های سنتی به داخل راهرو هدایت نموده ایم.



پلان دیوار موج صحرای خواهرخواندگی تشریفات (پارامتریک)

در شناخت شهر یزد در سطوح مختلف داخلی و بین المللی مقوله هایی همچون فرهنگ، تاریخ، سنت، سخت کوشی، شهر دوچرخه ها، شهر بادگیرها، شهر قنات و قنوات و قناعت، دارالعلم، دارالمؤمنین، شهر جهانی، شهر پایدار، شهر دوستدار کودک، شهر دوستدار معلول وغیره وجود دارد اما همه ای این تاریخ کهن در بستری به نام بیابان و با هزاران مشقت بنا شده است. در همین راستا در طراحی موزه ای تشریفات و برای معرفی هر چه بهتر شهر یزد در کنار احترام به سنت ها و تاریخ، از جاذبه ها و دیدنی های طبیعت بکر بیابان های پوشیده از ماسه نیز استفاده شده است. چند سالی است که با برنامه ریزی های بسیار خوب سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی نسبت به بیابان گردی و احداث کمپ های تفریحی اقدام شده است

که با استقبال عموم مواجه بوده است. بدیهی است در طراحی موزه سعی شد تا این پتانسیل نیز استفاده شده و با جانمایی المان های مختلفی از سایر کشورها که با شهر یزد توافق نامه ای خواهرخواندگی دارند و در کنار آن مبادلات اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و غیره اتفاق می افتد به ارزش ها و اصول روابط عمومی احترام گذاشته شود.

برای آماده سازی بستر این کار ضمن هماهنگی و اخذ تأییدیه لازم از سوی مهندسین سازه در جهت تأیید مقاومت سقف زیرین و دیوار مربوطه فعالیت های زیر انجام گرفت:

- طراحی و ساخت سازه ای تمام چوبی با چوب نئوپان به دلیل رنگ خاک بودن در پارت های ۱۰ گانه
- محاسبه ای وزن هر پارت که از ۳۸۰ کیلوگرم می باشد و در نهایت بار کل کار بین ۴۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو گرم بر سطح جداره ای زیرین است .
- بررسی نوع سازه و درصد مقاومت دیوار و سقف بالا و سقف طبقه ای پایین (کف کار) توسط مهندسین سازه ای حوزه معاونت عمرانی و امور زیربنایی
- بررسی نحوه اتصالات و تقسیم و انتقال بار موجود به صورت خنثی سازی و موازی به سطح جداره و کف ها با استفاده از پیچ و رول پلاک های بزرگ و نقش نگاه دارنده سقف کاغذب که با توجه به تسمه کشی و قوطی بندی لازم و با اتصالات فراوان در سقف موجبات پایداری دیوار مورد نظر و سازه ای چوبی ساخته و نصب شده را فراهم می کند.
- بستر سازی جداره با استفاده از بتنه کاری، گچ کاری و کاغذ دیواری در جهت جلوگیری از ورود حشرات و حیوانات موزی به سازه، عدم رسیدن رطوبت به سازه و قابلیت تمیز کردن جداره ها و سازه با توجه به نوع کاغذ دیواری (روغنی)
- محاسبه ای قوس های موج بیان با توجه به بیرون زدگی برای کمترین امکان آسیب های فیزیکی در اثر تردد و فرسایش های انسانی
- نحوه ای جانمایی المان ها در سازه ای چوبی بنا به موقعیت قرار گیری، شعاع دید و نوع و نحوه ای دیدمان بصری
- طراحی و نحوه ای نور پردازی مناسب بر روی سازه و المان های جانمایی شده با توجه به کمترین مصرف انرژی و بهترین و بالاترین کیفیت دید بصری
- موقعیت جانمایی بر روی بهترین دیوار به لحاظ شاغل بودن، ترازبندی مناسب، نوع سازه آجری مقاوم و دید عالی با امکان کمترین آسیب در اثر تردد های انسانی و عوامل فرسایشی

نکته: مصالح و لوازم موجود در این سازه توسط واحد کارپردازی شهرداری تهیه گردیده و تنها هزینه‌ی طراحی، نظارت، اجرا، سی ان سی، شیشه و غیره به مشاور پرداخت خواهد شد.



پلان نقش بر جسته‌ی موزه‌ی تشریفات

برای برقراری ارتباط بهتر بیننده و مراجعه کننده به موزه با هر زبان، دین، کشور و نژاد می‌باشد نشانه‌هایی از شهر بزد در موزه‌ی تشریفات وجود داشته باشد تا به بیننده القا گردد که تمامی این اشیای مختلف از تمدن‌های مختلف در دل تمدن و تاریخ کهن و غنی بزد جای خواهد گرفت و احاطه خواهد شد. بدیهی است در همین راستا جداره‌ای طراحی شد تا از بلدیه‌ی قدیم تا پیشرفته در شهرسازی، عمران و صنعت در نشان داده شود. پس از اتود‌های زیاد و طراحی‌های مختلف

طرحی ترکیبی به صورت نقش برجسته از ۵ تا ۷ سانتیمتر تر روی سطح جداره برای اولین بار در کشور در چنین ابعادی به اندازه ۲۹ مترمربع طراحی گردید.

این طرح برگرفته از سوابق تاریخی، فرهنگی، اجتماعی، صنایع دستی و صنایع پیشرفته، توسعه های مختلف در زمینه های گوناگون، قنات و معماری سنتی و غیره می باشد. اجرای این طرح می تواند بر روی بستری خوب و مناسب نما و دید بصری زیبایی هم به شهرداری و هم به موزه ببخشد.



بررسی ها نشان داد که فشار بار موجود در طرح برای اجرا بر روی جداره حدود ۳۰۰ کیلو گرم بر متر مربع است که در مجموع ۸۷۰۰ کیلو گرم بار را بر جداره تحمیل می کند. نوع سازه از گچ، خمیر مخصوص، پتینه و رنگ می باشد. برای داشتن زمینه و جداره ای مقاوم و مناسب می باشد دیوار زیر تقویت می گردید.



قبل از شروع کار عوامل زیر باعث گردید تا با محاسبات مناسب از سازه های فلزی برای استحکام بخشی دیوار استفاده شود:

- استفاده از دیوار کناف بدون اتصالات لازم و تقویت تسمه کشی در دوره ی قبل مرمت شهرداری
- کج بودن ستون ها
- تراز نبودن نیش ستون ها با توجه به کجی آنها
- رنگ آمیزی روی سنگ های قرنیز و روی ستون ها به صورت غیر اصولی و غیر فنی
- لق شدن برخی از سنگ و احتمال ریزش آنها
- وجود قوس نا متعارف بین دو ستون که کاملا ترازی دیوار را به هم زده بود.
- وجود فضاهای پرت و بدون مصرف
- وجود شکستگی و ترک در اثر عملکرد نا مناسب درز انبساط در بالای دیوار کنافی ایجاد شده
- ایجاد دیوار کنافی بین بلوك های سقفی طبقه ی پایین بدون اتصالات به ستون ها

این عوامل باعث شد تا با استفاده از سازه های فلزی از قبیل نبشی ۱۰، قوطی و رابیتس ضمن تسمه کشی و بالا بردن درصد تحمل و استحکام دیوار اتصالات بین ستون ها اصلاح شود. سپس با ملات گچ پوشانده شده تا بستر برای اجرای سازه گچی نقش بر جسته فراهم شود.

نکته : در این مورد نیز خرید و تأمین مصالح با کارپردازی شهرداری و طراحی، نظارت و اجرا به عهده ی مشاور بوده است.

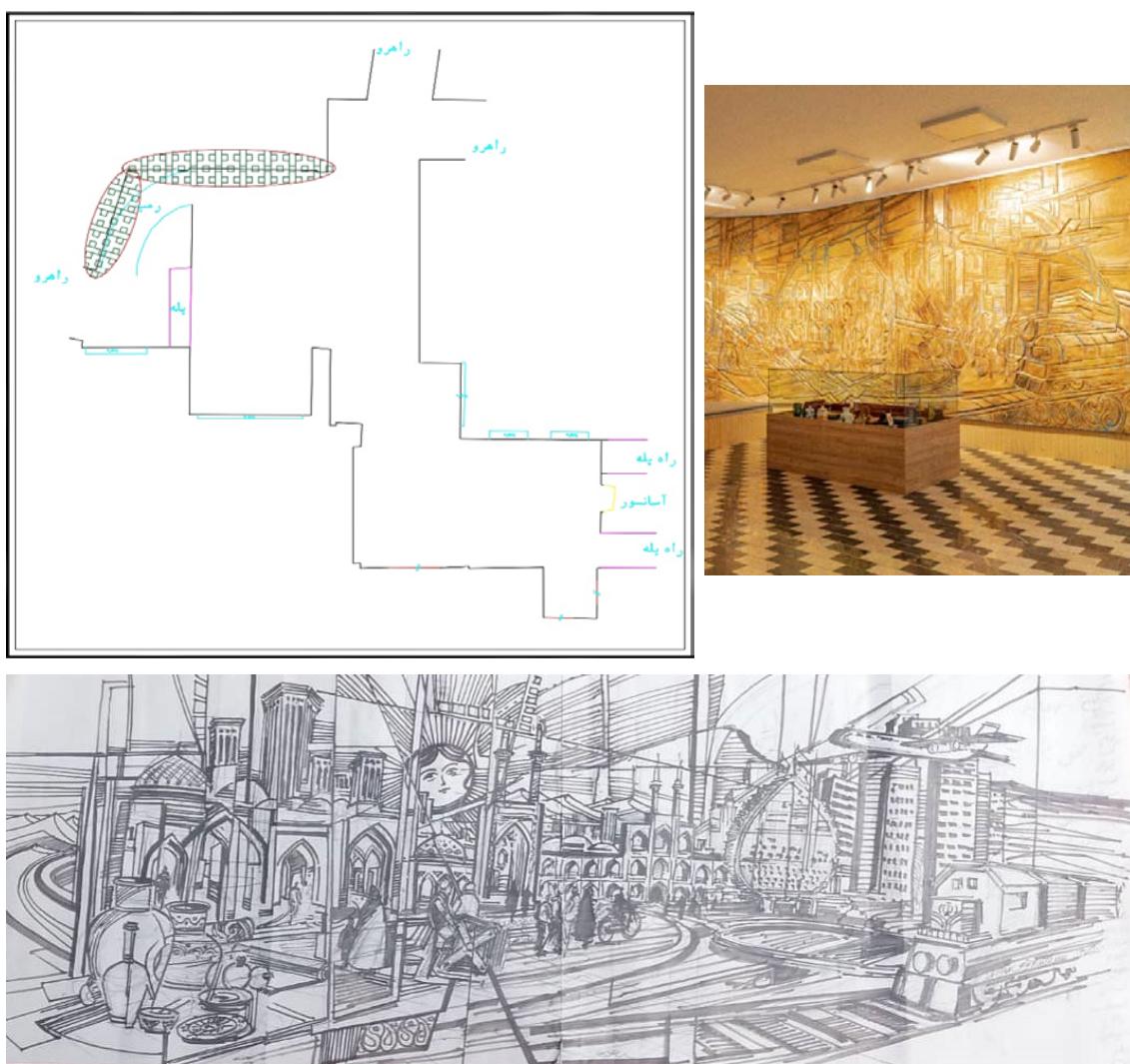


خارج از بحث احداث موزه ی تشریفات و بدون در نظر گرفتن وزن سازه ی گچی نقش بر جسته دیوار کنافی احداث شده با توجه به عوامل یاد شده ی فوق ماندگاری و امنیت خوبی نداشت. قبل این مکان جزئی از لایی بوده و به صورت کاملاً غیرحرفه

ای و غیر فنی به صورت اتاق درآمده بود که لازمه‌ی احداث دیوار ماندگار کنافی ایجاد تسمه‌کشی لازم و اجرای دیوار در دو لایه می‌باشد که این اتفاق صورت نگرفته بود.

برای طراحی و اجرای این نقش بر جسته تحقیق و پژوهشی کوچکی صورت گرفت و مشخص شد اینگونه کار در این وسعت و با این نوع نمای بصری تاکنون انجام نشده است و به دلیل اینکه اولین تجربه‌ی کشوری است اهمیت خاصی دارد. اکیپ اجرایی کار از مجریان توانمند کشوری از اصفهان و مشهد هستند که با نمونه کارهایی در آستان قدس رضوی و مسجد جامع میبد نمونه‌ی مناسب و درجه یکی از خود به جای گذاشته اند.

همجواری این نقش زیبا و موج ریگزار بیان‌های بیزد و ترکیب با سازه‌ی موزه می‌تواند در مباحث بصری بسیار منحصر به فرد و عالی باشد.



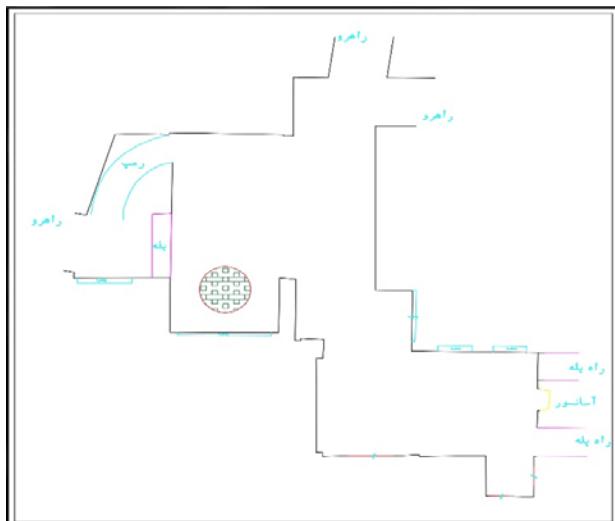
پلان ستون های دو طرف پنجره اصلی

در محل قرار گیری پنجره‌ی اصلی لابی و با توجه به توضیحات ارائه شده در بخش پلان این پنجره دو ستون مجزا وجود دارد که هر کدام عملکرد های متفاوتی دارند. برای طراحی این ستون ها و با توجه به اینکه قرار است روی طاق ایجاد شده در جلوی پنجره‌ی بزرگ قاب های سی ان سی زیبایی نصب شود و در راستای همگون سازی محل باکس های چوبی زیبایی طراحی گردید که با قرار گیری اشیای اهدایی و نور پردازی مناسب سیمای بصری بسیار زیبایی را رقم می‌زند.



پلان سکوی نمایش موزه

موارد و اشیای اهدایی از سایر کشورهای خواهرخواندگی شهر یزد و همچنین مقامات لشکری و کشوری به حوزه‌ی شهرداری بوده دو دسته‌ی دیواری و رومیزی تقسیم می‌شوند. در طراحی موزه‌ی تشریفات سعی شده برای هر دو مورد موارد لازم طراحی گردد. جداره‌ها که در مباحثت بالا به آن پرداخته شد برای اشیای دیواری و سکوی موجود مورد اشاره برای اشیای رومیزی طراحی و در نظر گرفته شده است.



پلان سرویس بهداشتی حوزه‌ی شهردار و موزه‌ی تشریفات

در مجاورت حوزه‌ی شهردار و در انتهای سالن و در مجاری تردد به شورای اسلامی شهر و معاونت خدمات سرویسی وجود دارد که به لحاظ ساختاری جایگاه مناسبی برای استفاده دارد. لذا طبق طراحی و بررسی‌های انجام شده مقرر گردید تا سقف کاغذ فلزی فرسوده‌ی آن جمع آوری شود، سپس سیم‌های تلفن آویخته به دیوار ساماندهی گردد و لوله‌های فاضلاب رها شده بدون استفاده که محلی برای زاد و ولد انواع حشرات و حیوانات موزی بود مسدود و پوشانده شود. با استفاده از دیواری جدا کننده و حائل دید بصری آن از محدوده حذف شده و دیواری با اجرای کناف برای ورودی آن طراحی و اجرا گردید. سپس در نهایت برای آن دربی متناسب با درب ورودی حوزه‌ی شهردار طراحی و در دست ساخت می‌باشد.



پلان مجموعه‌ی کارکردهای موزه‌ی تشریفات

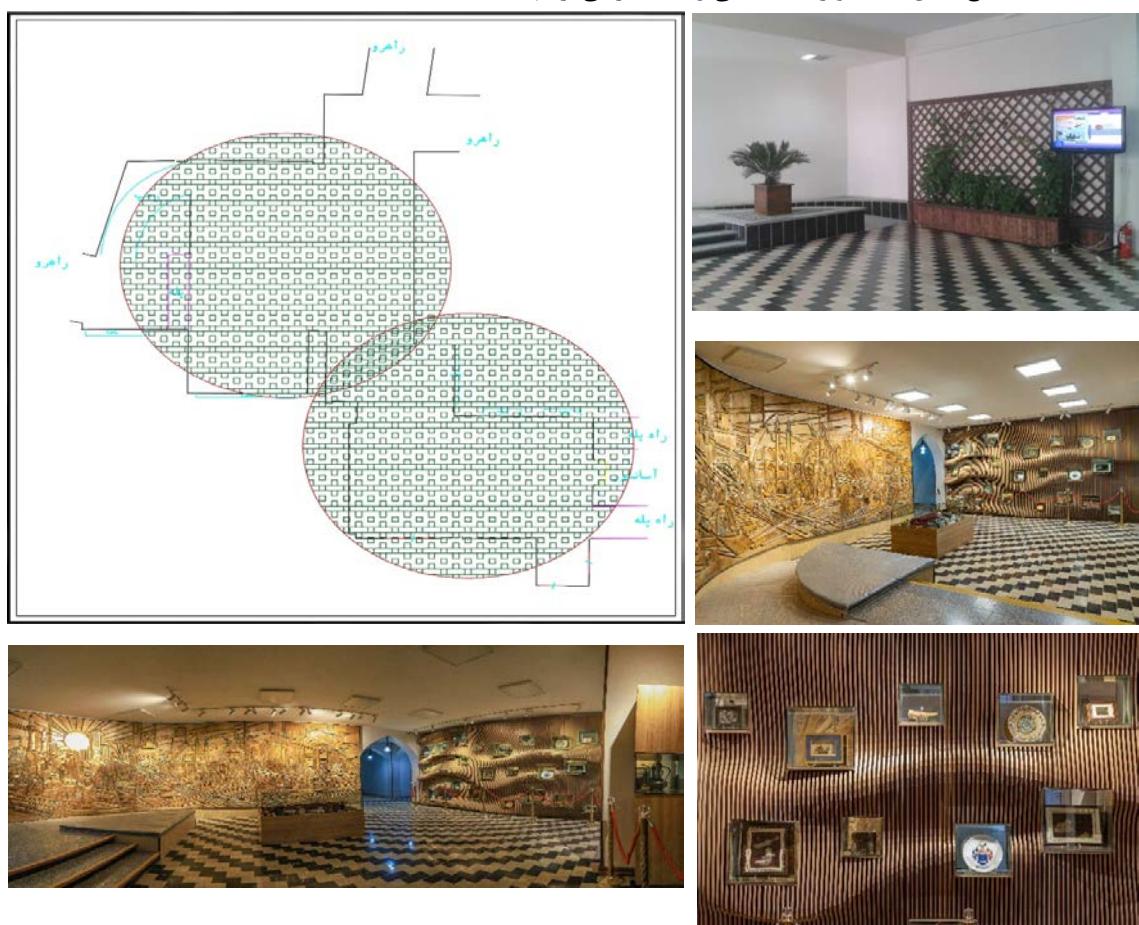
موزه‌ی تشریفات به گونه‌ای طراحی شده است که ضمن استحکام بخشی سازه‌های سست و خطر ساز ساختمان شهرداری سیمای بصری مناسبی را در پاسخ به امور روابط عمومی و احترام متقابل فراهم آورده و در کنار آنها از اشیای ارزشمندی که در حوزه‌ی شهردار موجود است به درستی و صحیح محافظت و در دید عموم قرار گیرد. مجموعه‌ی کارکردهای موزه در کنار هم ضمن معرفی بهتر شهر یزد در قالب امکانات، مشکلات، محدودیت‌ها، پتانسیل‌های بالقوه و بالفعل و غیره آمادگی این شهر را برای توسعه‌ی هر بیشتر و بهتر بین المللی و داخلی نشان دهد و از طرفی گوشه‌ای از دیپلماسی خود را به انتظار مردم عزیز

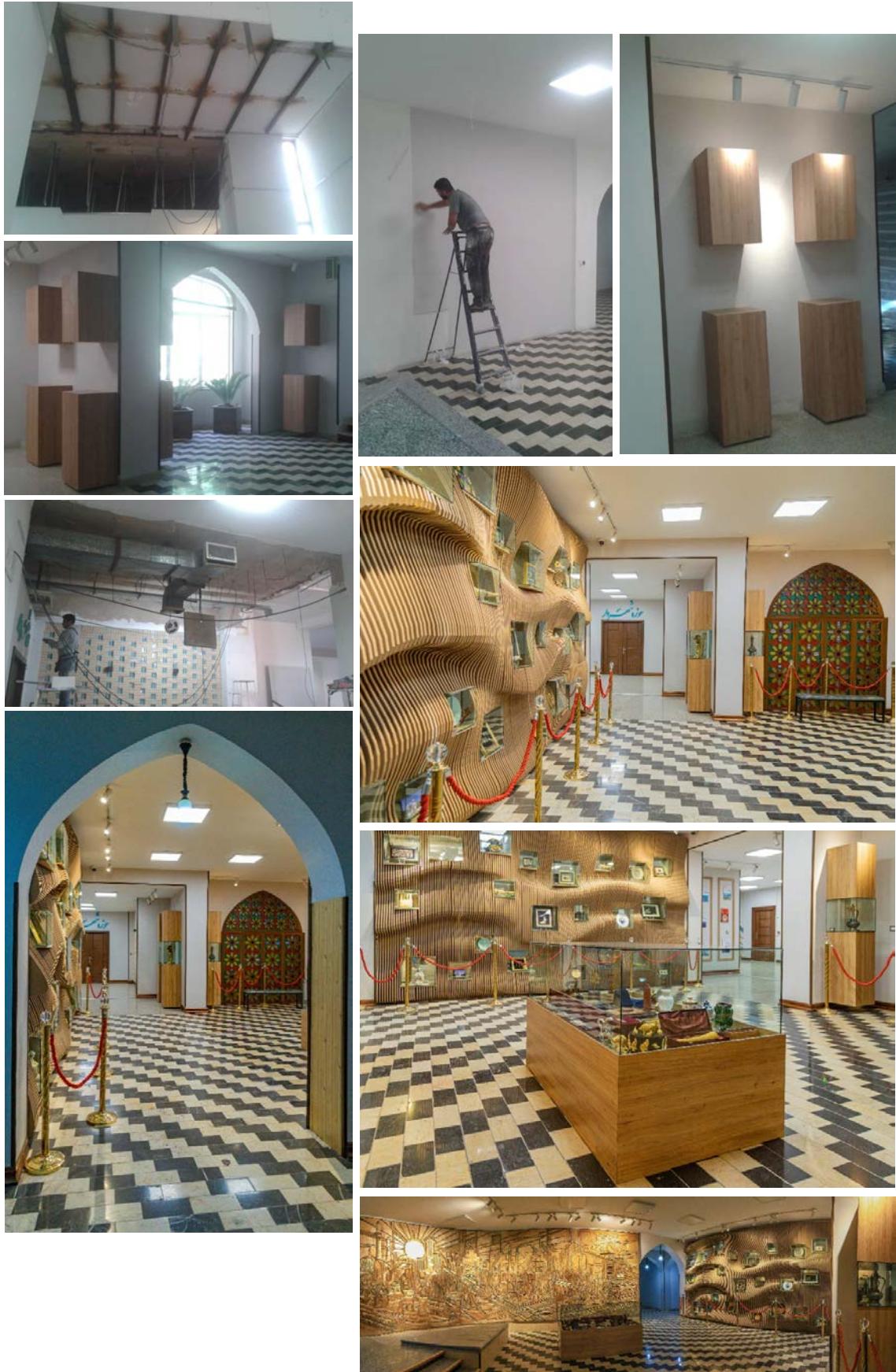


پلان فضاهای ارتباطی و کلی موزه‌ی تشریفات

فضای موزه از دو بخش اصلی شامل جداره‌ها، سقف و کف تشکیل شده که دو بخش کارکردی همگون و مکمل یکدیگر را به نمایش می‌گذارد. در این فضا به جز موارد یاد شده در گزارش فعالیت‌های دیگری از قبیل موارد ذیل انجام شده است:

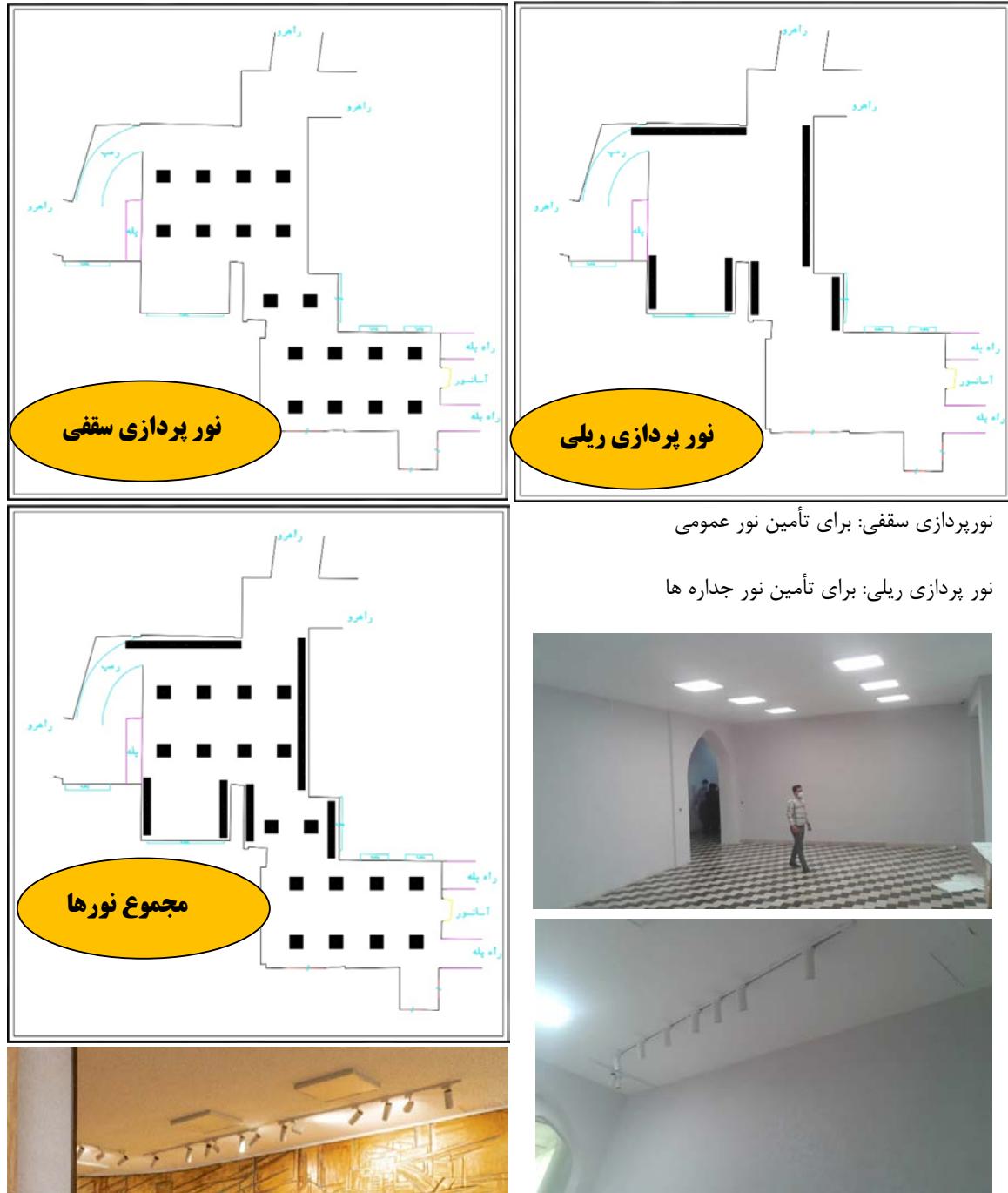
- ۱- اصلاح سیستم تهویه کلی پاویون و لابی
- ۲- اصلاح محل استقرار گلدان‌های نصبی و سیار
- ۳- پوشاندن و استتار جعبه تقسیم کابل‌های فیبر نوری سازمان فاوا
- ۴- حذف الحافات زاید و فرسوده از جمله برخی از بلند گوهای قدیمی و ناکارآمد
- ۵- اصلاح کلیه‌ی نور‌های سقفی مستهلك و دارای مصرف انرژی زیاد و جایگزینی لامپ‌های ال‌ای‌دی کم مصرف
- ۶- انجام مراحل پردازش رنگ، تمیز کردن بستر جداره‌ها، بتونه کاری و کاغذ دیواری
- ۷- حذف پنجره‌های نورگیر ثابت ارتفاعی و پوشاندن با کناف
- ۸- اصلاح کانال‌های کولرهای قدیمی و حذف برخی از آنها





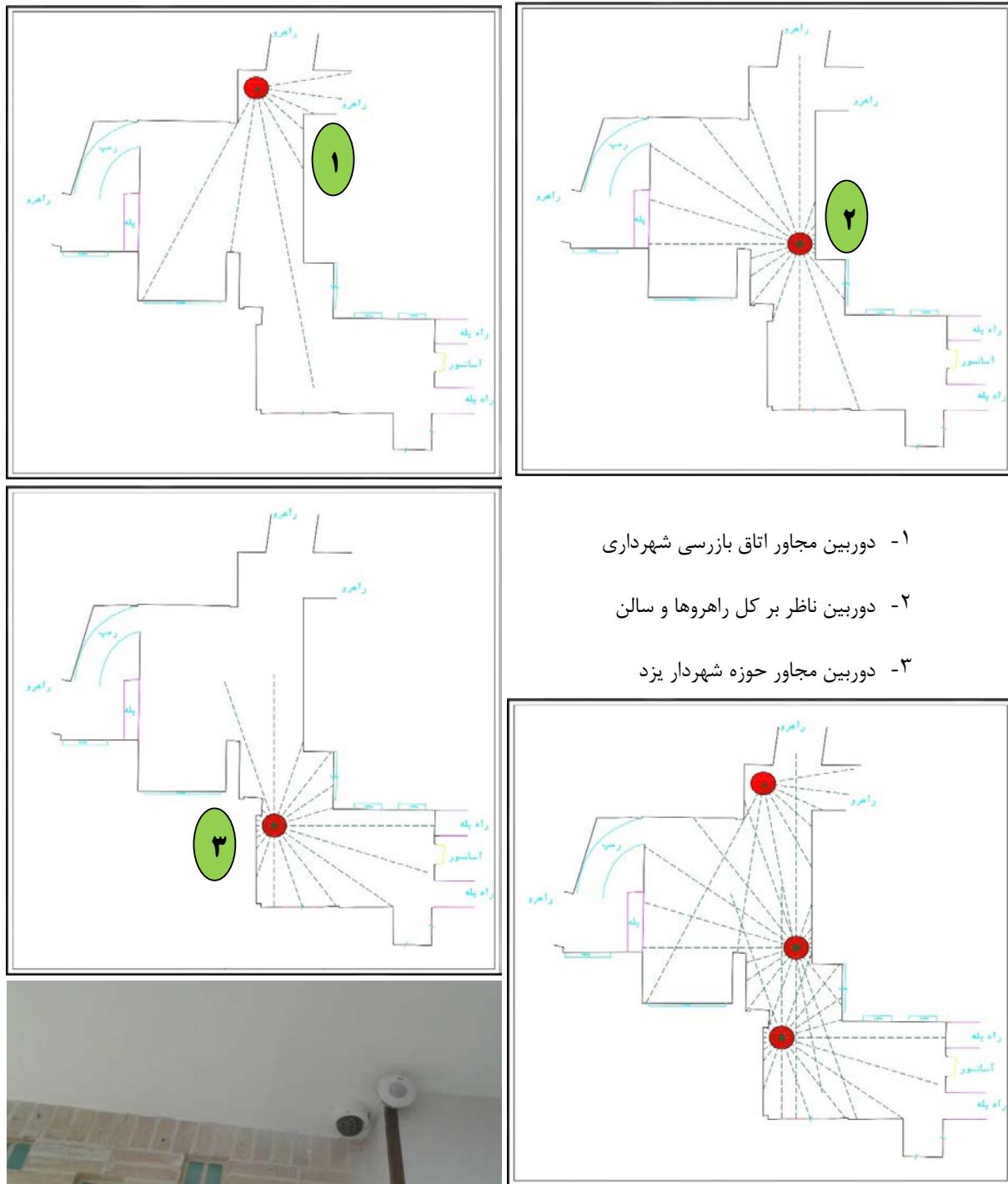
پلان نور پردازی موزه‌ی تشریفات

در موزه‌ی طراحی شده‌ی تشریفات شهرداری برای تأمین نور موجود ضمن مهار و مدیریت مجاز نورهای طبیعی دو نوع نور پردازی در دستور کار قرار گرفت. ابتدا نور مناسب از سقف برای موقع غیر ارائه بصری لوازم و اشیای داخل موزه و دوم نور پردازی با نور افکن‌های ریلی برای نمایش بصری سیمای اشیای داخل موزه با دو نور مهتابی و آفتابی. این نورها قابل تنظیم بوده و قابلیت جابجایی دارند. نکته: خرید و تأمین لوازم برقی محوطه به عهده‌ی کارپردازی شهرداری و هزینه طراحی، نصب و نظارت به عهده‌ی مشاور بوده است.



پلان تأمین حفاظت و حراست موزه‌ی تشریفات

یکی از ملزومات موزه تأمین ایمنی و حراست از آن است. خوشبختانه با توجه به محل قرار گیری موزه در مجاورت حوزه شهردار یزد و از طرفی دفاتر بازرگانی و حراست سیستم های امنیتی خوب و ایده آلی در محل موجود است. دوربین های دورگرد ۳۶۰ درجه تأمین امنیت مکان را به عهده دارند. این دوربین ها در سه نقطه سقف نصب گردیده به طوریکه تمامی جداره ها و کف را در نظرات کامل خود دارند.



فعالیت های عمدہ ی بنیادی احداث موزه ی تشریفات شهرداری یزد

با توجه به فعالیت های گسترده ی ذکر شده در این گزارش، کارهای مهم و موثر دیگری در دست اقدام است که در نوع خود بی نظیر و حائز اهمیت بسیار زیادی است. از جمله این موارد می توان به نمونه های ذیل اشاره نمود:

۱- جمع آوری اشیای تاریخی از سایر سازمان ها، مناطق، اນبارها و محل های وابسته به شهرداری

۲- فراخوان به سایر ادارات جهت اهدای اشیای موزه ای خود به موزه تشریفات

۳- توسعه ی مباحث موزه ای در مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری با هدف گذاری بلند مدت برای احداث موزه های مختلف

۴- اقدام در جهت تهیه پروپوزال، تکمیل مدارک ، تکمیل فرم های مربوطه و غیره جهت اخذ مجوزات قانونی احداث و بره برداری موزه از سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان یزد

۵- ارسال نامه دعوت به همکاری به کشور های خواهرخواندگی بزد جهت ارسال اشیای نماد فرهنگ و سنت آن کشور

۶- ارسال نامه به استانداری و درخواست همکاری در سطوح مختلف

۷- ارائه گزارشات کار در جلسات مختلف و استقبال چشم گیر سایر ادارات در جهت همکاری در زمینه احداث موزه و موزه داری

۸- طراحی پلاک برای کلیه اشیای دارای ارزش وارده به شهرداری و موزه

۹- رایزنی با سازمان میراث فرهنگی جهت راه اندازی مرکز مطالعات موزه متمرکز با همکاری یکدیگر

۱۰- درخواست گرفتن ساختمانی سنتی در بافت تاریخی جهت توسعه ی روابط بین الملل و موزه ها

۱۱- پژوهش و بررسی ایده ی احداث پارک خواهرخواندگی ها با محوریت امور بین الملل

۱۲- تهییه مقاله، کاربرگ، کتابچه ی کتاب در مورد موزه های شهرداری

۱۳- طراحی بارکد و امکان مطالعات سوابق هر اثر در سایت و سامانه مخصوص بعد از راه اندازی موزه

۱۴- ساخت بادگیرهای چوبی با قابلیت باکس های ارائه اشیای موزه ای و با قابلیت نصب نور پردازی با سی ان سی و طلق های سفید

۱۵- در نظر گیری مکانی برای ایجاد خزانه و مخزن اطلاعات و منابع کتابی، اسنادی و اشیای موزه ای

جدول توجیه فنی پروژه‌ی موزه‌ی تشریفات و امور بین‌الملل شهرداری یزد

عنوان بندی بستر سازی، آماده سازی، بهینه سازی، احداث و راه اندازی موزه‌ی تشریفات شهرداری بر اساس قیمت تیر ماه ۱۴۰۱		
بخش‌های اصلی پروژه		
ردیف	موضوع کار فنی	متراژ
۱	مطالعات، طراحی، مستندسازی و نظارت	۲۲۰ مترمربع
۲	بهمسازی و ساماندهی جداره‌های موجود شامل: کناف کاری، گچ کاری، رنگ آمیزی، کاغذ دیواری	۲۰۰ متر مربع
۳	رفع اشکال فنی برخی از جداره‌ها شامل: اصلاح درز انبساط، تسمه کشی و ایمن سازی، مسلح کردن	۳۵ متر مربع
۴	بهمسازی و ساماندهی سقف‌ها شامل: جمع آوری پوشش قدیمی، کناف کاری، رنگ آمیزی، بتوونه کاری	۱۶۰ متر مربع
۵	تأسیسات شامل: اصلاح شبکه نور فرسوده و پر مصرف، اصلاح لوله‌های فاضلاب، بهمسازی کاناال کولر	۱۶۰ متر مربع
۶	شبکه‌های فیبر نوری شامل: اصلاح و بهمسازی مسیرهای دسترسی شبکه فیبری و دوربین‌های مدار بسته	۱۶۰ متر مربع
۷	مدیریت مصرف انرژی شامل: حذف دریچه‌های پرت انرژی، کنترل نور طبیعی و مصنوعی، کم کردن ارتفاع	۱۹۰ متر مربع
۸	ایجاد سقف‌های قوسی سنتی شامل: اصلاح دید بصری، بستر سازی موزه، حذف عدم تراز ستون‌ها در کناف	۷۰ متر مربع
۹	ایجاد نقوش گچی شامل: طراحی، نظارت، تراز بندی، کد ارتفاعی، کورل، گچ کاری، گچ بری و نقش نگاری	۳۰ متر مربع
۱۰	ساخت شبکه‌های چوبی شامل: دیوار فتوگرامیک، باکس‌های چوبی، سیانسی‌ها، پنجره و درب و بادگیر	۱۲۰ متر مربع
۱۱	شیشه‌ی آکواریومی شامل: ساخت باکس‌های نگهداری اشیای ارزشمند	۱۰۰ متر مربع
۱۲	ساخت پلاک شامل: پلاک‌های فلزی بارکد، پلاک‌های پلاستیکی ایستاده، پلاک‌های چوبی	۱۰۰ قطعه
۱۳	اصلاح کف شامل: پارکت و فضای سبز	۱۶۰ متر مربع

بخش های فرعی موضوعات اصلی پروژه بر اساس بروزد دقيق در سال ۱۴۰۱			
ردیف	موضوع کار فنی	متراز	مبلغ بروزدی کل
۱	مطالعات، طراحی، مستند سازی و نظارت	۲۲۰ متر مربع	۲۷۵ میلیون ریال
	هزینه طراحی، رندر گیری، تری دی مکث، اسکیت شاپ، چاپ، پرینت، اسکن		۸۰ میلیون ریال
بررسی نمونه های مشابه در استان، کشور و جهان، تهیه پروپوزال، مقاله و کتاب، تهیه طرح توجیهی و تکمیل فرم های مخصوص ثبت، اخذ مجوز تأسیس، راه اندازی و بهره برداری از موزه از سوی سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان یزد، مستند سازی کامل پروژه شامل عکس برداری در مراحل قبل، حین و بعد از پروژه و تهیه گزارشات توجیهی و بولتن تصویری			
۲	بهمسازی و ساماندهی جداره های موجود (دستمزد)	۲۰۰ متر مربع	۱۴۰ میلیون ریال
	خرید مصالح کناف، گچ، رنگ، کاغذ دیواری، نسبی چوبی		۴۶۶ میلیون ریال
کناف کاری، گچ کاری، رنگ آمیزی، کاغذ دیواری، تمیز کاری، نصب نسبی چوبی در لبه های کار			
۳	رفع اشکال فنی برخی از جداره ها (دستمزد)	۳۵ متر مربع	۱۹۹/۵ میلیون ریال
	خرید مصالح نسبی، قوطی، رایتس، گونی کنافی، گچ و سایل جوشکاری و برش کاری		۲۱۵ میلیون ریال
اصلاح درز انبساط، تسمه کشی و ایمن سازی دیوار های سست و بدون کیفیت، مسلح کردن دیواری های کنافی فرسوده، تقویت ستون های قدیمی با اجرای بسیار غیر فنی، مقاوم سازی قدرت ایستایی، بارکشی و لرزه پذیری دیوارها			
۴	بهمسازی و ساماندهی سقف ها (دستمزد)	۱۶۰ متر مربع	۱۱۲ میلیون ریال
	خرید مصالح کناف، رنگ، بتونه، گچ ، شبکه های انتظار		۴۵۴ میلیون ریال
جمع آوری پوشش قدیمی فرسوده و آسیب پذیر و خطر ساز، کناف کاری، رنگ آمیزی، بتونه کاری، کور کردن محل تولید و تکثیر حیوانات و حشرات موزی و حذف زمینه تردد آنها، همسان سازی ارتفاع در کل محل، اصلاح دید بصری و اصلاح رنگ برای روشن تر شدن محیط و حذف آلودگی ها			
۵	تأسیسات (دستمزد)	۱۶۰ متر مربع	۵۴ میلیون ریال
	خرید مصالح سیم و کابل، دریچه ی کولر، دریچه لوله فاضلاب، دریچه های سیار سقف چراغ های تو کار ال ای دی، نور افکن های ریلی کم مصرف، کلید و پریز، سنسور ها		۴۵ میلیون ریال
اصلاح شبکه نور فرسوده و پر مصرف، اصلاح لوله های فاضلاب رها شده، بهمسازی کانال های کولر غیر قابل استفاده، نور پردازی موضوعی، اصلاح نور محدوده با قابلیت تنظیم			
۶	شبکه های فیبر نوری (دستمزد)	۱۶۰ متر مربع	۲۴ میلیون ریال
	فاقد مصالح		*

اصلاح و بهسازی مسیر های دسترسی شبکه های فیبری سازمان فاوا و دوربین های مدار بسته، حذف الحالات فرسوده و ناکار آمد، تنظیف و رفع آلودگی مسیر ها، نصب اصولی دوربین ها و ..			
۱۶/۱۵ میلیون ریال	۱۹۰ متر مربع	مدیریت مصرف انرژی (دستمزد)	۷
۱۵۵ میلیون ریال		مصالح کناف، پرده، بتونه، گچ، رنگ	
حذف دریچه های پرت انرژی شامل پنجره های بزرگ و غیر اصولی، کنترل نور طبیعی و مصنوعی با توجه به استفاده از پرده و قابلیت کنترل نور، کم کردن ارتفاع سقفها در جهت کاهش فضای موجود و استاندارد سازی طبق ضوابط معماري و ساختمنان			
۹/۱ میلیون ریال	۷۰ متر مربع	ایجاد سقف های قوسی سنتی (دستمزد)	۸
۱۴۷ میلیون ریال		مصالح کناف، بتونه، گچ، رنگ، لوله برق، شابلون	
اصلاح دید بصری، بستر سازی موزه برای تعیید محدوده مورد نیاز در جهت اخذ مجوزات میراث فرهنگی، حذف عدم تراز ستون ها در کناف با توجه به کج شدن ستون ها به دلایل مختلف فنی و ضعیف بودن ستونهای اجرایی			
۲۶۰۰ میلیون ریال	۳۰ متر مربع	ایجاد نقوش گچی و گچ برقی (دستمزد)	۹
۳۰ میلیون ریال		مصالح گچ، روغن مخصوص، ابزار یکبار مصرف، پتینه و رنگ	
طراحی، نظارت، تراز بندی، کد ارتفاعی، کورل، اجرای گچ کاری، سوزن زنی، بودر زغال باشی، اسکن، پرینت، پلات، قلم زنی، ترمیم خصوص، سمباده زنی، سفید کاری و غیره نقوش نهایی کار مشتمل بر نمایی از بافت سنتی و جدید با در نظر گرفتن کلیه اضلاع مثلث بوزو گارنیه و ژرژ شابو می باشد.			
۲۰۰۰ میلیون ریال	۱۲۰ متر مربع	ساخت شبکه های چوبی (دستمزد)	۱۰
۱۲۰۰ میلیون ریال		مصالح چوب، ام دی اف، بتنه، رنگ، چسب، اتصالات	
دیوار پارامتریک با استفاده از طراحی سیستمی و سی ان سی، باکس های چوبی دیواری و زمینی، پنجره ها و درب های سی ان سی ها، پنجره و درب و ساخت بادگیرهای چوبی با سیستم سی ان سی و قابلیت نصب نور و قاب چوبی زیر کار برای نصب تابلوها روی دیوار های کنافی			
۲۲۰ میلیون ریال	۱۰۰ متر مربع	شیشه ای آکواریومی در ساخت باکس های شیشه ای (دستمزد)	۱۱
۳۵۰ میلیون ریال		مصالح شامل شیشه، چسب، اتصالات	
ساخت باکس های نگهداری اشیای ارزشمند با قابلیت نصب بر روی سازه های چوبی با استفاده از شیشه های مخصوص و تثبیت آنها بر روی کار			
۱۰۰ میلیون ریال	۱۰۰ قطعه	ساخت پلاک های شناسایی (دستمزد)	۱۲
۳۰ میلیون ریال		مصالح قاب های آماده، چاپ و طراحی شناسنامه	
پلاک های فلزی بارکد، پلاک های پلاستیکی ایستاده، پلاک های چوبی برای معرفی اشیای ارزشمند موجود در موزه			

۹۶ میلیون ریال	۱۶۰ متر مربع	اصلاح کف (دستمزد)	۱۳	
۴۸۰ میلیون ریال	مصالح انواع اپوکسی، درزگیر، چسب، رزین			
اپوکسی کف و ایجاد فضای سبز مناسب و تعریف مسیر حرکت و ایستا برای محوطه‌ی موزه				
۸۶۰ میلیون ریال	هزینه‌ی بالاسری شامل فاینانس، مالیات، ارزش افزوده و ...		۱۴	
۱۰.۷۶۲/۷۵ میلیون ریال	جمع دقیق کل مبلغ بر اساس برآورده مشاورین، مجریان و نظارت			

درصد پیشرفت طراحی و برنامه‌ریزی کار تا پایان شهریور ماه ۱۴۰۱			
ردیف	موضوع کار فنی	متراژ	درصد پیشرفت
۱	مطالعات، طراحی، مستند سازی و نظارت	۲۲۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۲	بهسازی و ساماندهی جداره‌های موجود	۲۰۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۳	رفع اشکال فنی برخی از جداره‌ها	۳۵ متر مربع	۱۰۰ درصد
۴	بهسازی و ساماندهی سقف‌ها	۱۶۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۵	تأسیسات	۱۶۰ متر مربع	۹۸ درصد
۶	شبکه‌های فیبر نوری	۱۶۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۷	مدیریت مصرف انرژی	۱۹۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۸	ایجاد سقف‌های قوسی سنتی	۷۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۹	ایجاد نقوش گچی و گچ بری	۳۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۱۰	ساخت شبکه‌های چوبی	۱۲۰ متر مربع	۹۸ درصد
۱۱	شیشه‌ی آکواریومی در ساخت باکس‌های شیشه‌ای	۱۰۰ متر مربع	۱۰۰ درصد
۱۲	ساخت پلاک‌های شناسایی	۱۰۰ قطعه	۱۰۰ درصد
۱۳	اصلاح کف	۱۶۰ متر مربع	۰ درصد

۰ درصد	۳۰ متر مربع	شیشه‌ی محافظتی روی دیوار روزگار یزد	۱۴
۹۷ درصد	میانگین پیشرفت کل پروژه		

عنوان بندی و فاز بندی پروژه‌ی احداث موزه‌ی تشریفات شهرداری یزد				
ردیف	موضوع کار فنی	متراز	هزینه کرد	فاز بندی
۱	مطالعات، طراحی، مستند سازی و نظارت	۲۲۰ متر مربع	۰ ریال	احداث موزه‌ی تشریفات
۲	بهمسازی و ساماندهی جداره‌های موجود	۲۰۰ متر مربع	۵۶۶ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۳	رفع اشکال فنی برخی از جداره‌ها	۳۵ متر مربع	۳۷۵ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۴	بهمسازی و ساماندهی سقف‌ها	۱۶۰ متر مربع	۵۴۰ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۵	تأسیسات	۱۶۰ متر مربع	۴۲۴ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۶	شبکه‌های فیبر نوری	۱۶۰ متر مربع	۰ ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۷	مدیریت مصرف انرژی	۱۹۰ متر مربع	۱۰۲/۵ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۸	ایجاد سقف‌های قوسی سنتی	۷۰ متر مربع	۹۴/۵ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۹	ایجاد نقوش گچی و گچ بری	۳۰ متر مربع	۲۶۰۰ میلیون ریال	احداث موزه‌ی تشریفات
۱۰	ساخت شبکه‌های چوبی	۱۰۱ متر مربع	۲۰۰۰ میلیون ریال	احداث موزه‌ی تشریفات
	ساخت شبکه‌های چوبی	۱۹ متر مربع	۳۲۰ میلیون ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۱۱	ساخت باکس‌های شیشه‌ای	۱۰۰ متر مربع	۵۷۰ میلیون ریال	احداث موزه‌ی تشریفات
۱۲	ساخت پلاک‌های شناسایی	۱۰۰ قطعه	۱۳۰ میلیون ریال	احداث موزه‌ی تشریفات
۱۳	اصلاح کف	۱۶۰ متر مربع	۰ ریال	بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری
۱۴	هزینه‌ی بالاسری شامل فاینانس، مالیات، ارزش افزوده و ...		۶۹۰ میلیون ریال	
هزینه‌ی ساماندهی و بهمسازی ساختمان فرسوده شهرداری		۲۸۱۷ میلیون ریال		

هزینه احداث موزه تشریفات شهرداری ۴۹۶۵ میلیون ریال	هزینه مازاد ۱۵۶۰ میلیون ریال
--	---------------------------------

نکته :

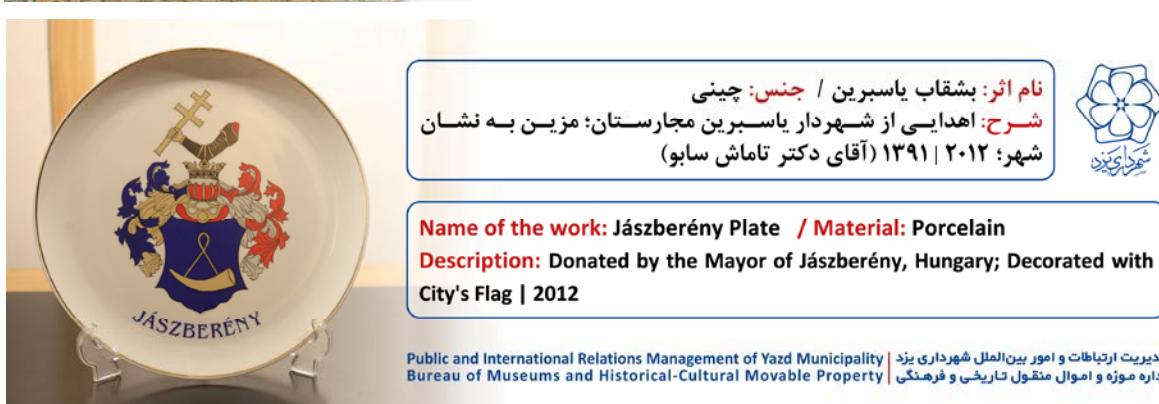
در راستای انجام این پروژه و ابتدا از تنی چند از مشاوران و پیمانکاران باسابقه به صورت حضوری و بازدید میدانی مشاوره ای به عمل آمد و اغلب آنها با اذعان به سختی کار در محل انتخاب شده قیمت هایی را بین ۸۷۰۰ میلیون ریال تا ۱۲ میلیارد ریال در سال ۱۴۰۰ را پیشنهاد دادن در طول مدت اجرای یک سال . اما با مدیریت هزینه ها و کنترل دقیق کیفی و فنی و با تمهداتی که اندیشیده شد این هزینه در سال ۱۴۰۱ علی رغم رشد اقتصادی قیمت ها با توجه به تورم بازار که از حداقل ۲۵ تا حداقل ۴۷ درصد در کلیه اقلام بود به مبلغ ۵۰۰۰ میلیارد ریال کاهش یافت که رقم چشمگیر و قابل توجهی در احترام به بیت المال می باشد.

**مجوز رسمی فعالیت موزه‌ی هدایای شهرداری (تشریفات و امور بین‌الملل شهرداری یزد)
برای اولین بار در کشور در سال ۱۴۰۱ هجری شمسی**



**فرم تخصصی پلاک معوف اشیای تاریخی موزه‌ی تشریفات
« مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد »**







نام اثر: پارچ مینیاتوری / **جنس:** سفال
شرح: اهدایی از مرکز آسیایی مطالعات راهبردی ترکیه، سفیر
وقت ترکیه: ۱۳۸۵ | ۲۰۰۶

Name of the work: Mini Clay Jar / **Material:** Pottery
Description: Donated by the "Turkish Asian Center for Strategic Studies";
 Embassy of Turkey in Tehran | 2006

Public and International Relations Management of Yazd Municipality |
 Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
 مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
 اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی



نام اثر: قابلو فانوس دریایی / **جنس:** سنگ
شرح: اهدایی از شهر پوتی در کشور گرجستان؛ ۱۳۹۸ | ۲۰۱۹

Name of the work: Lighthouse Picture / **Material:** Stone
Description: Donation from the city of Poti in Georgia | 2019

Public and International Relations Management of Yazd Municipality |
 Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
 مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
 اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی



نام اثر: تندیس / **جنس:** شبه فلز
شرح: پنجمین دوره جایزه جهانی خشت طلایی تهران؛ ۱۳۹۹ | ۲۰۲۰
 شهر یادگیرنده، از طرف شهردار تهران

Name of the work: Poti Statue / **Material:** Pseudo-metal
Description: The Fifth Edition of the Tehran Golden Adobe Global Award;
 2020, for the Learning City of Yazd, by the mayor of Tehran

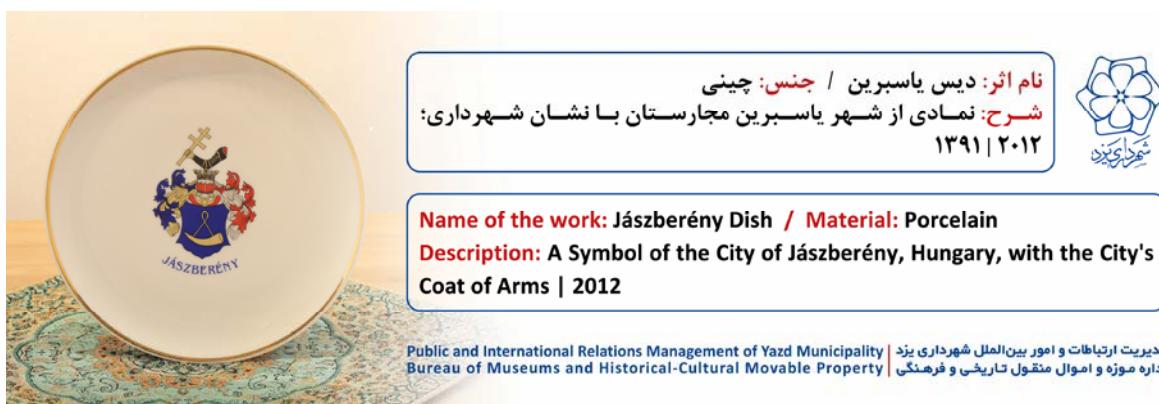
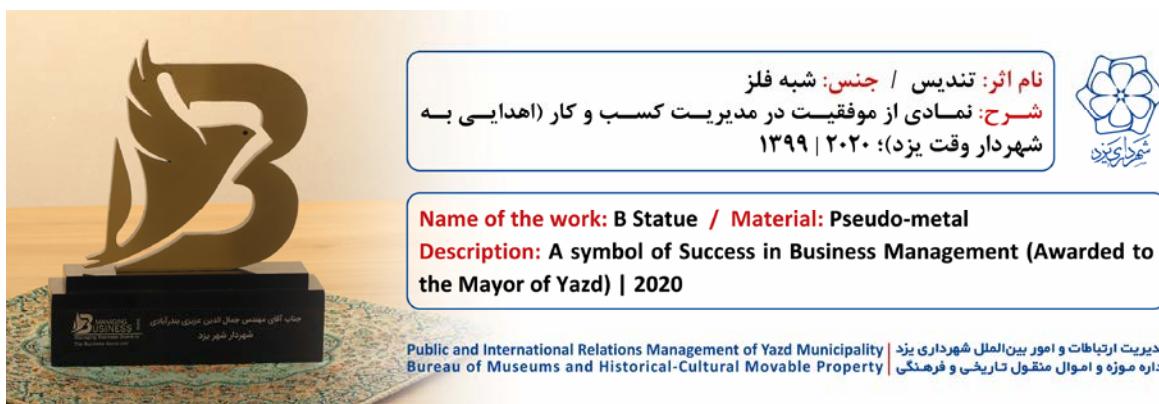
Public and International Relations Management of Yazd Municipality |
 Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
 مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
 اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی

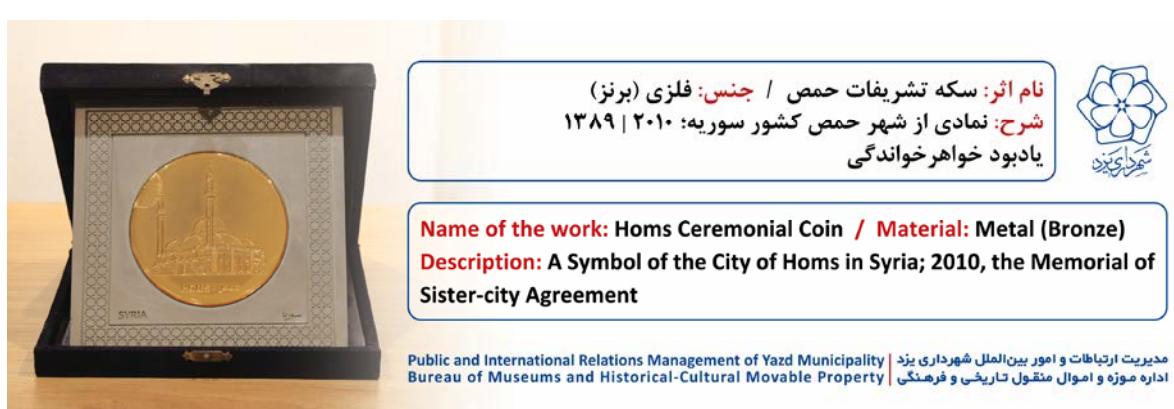


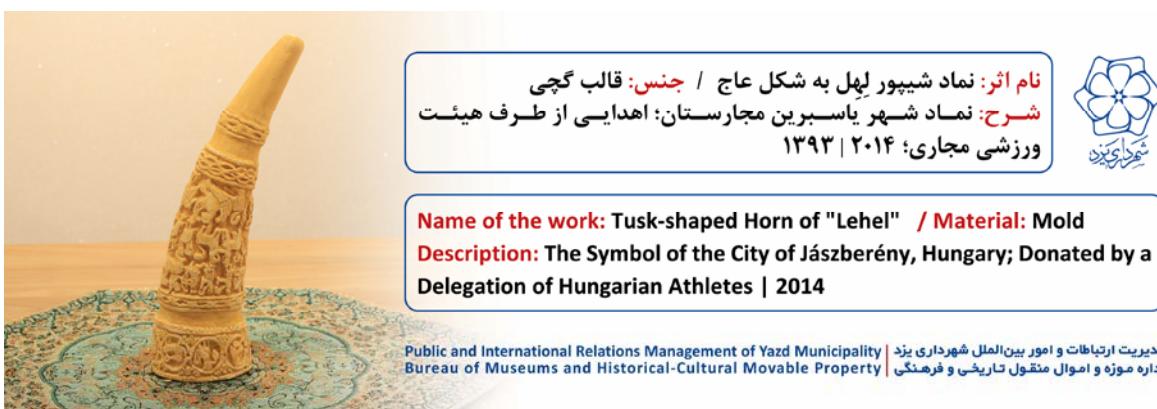
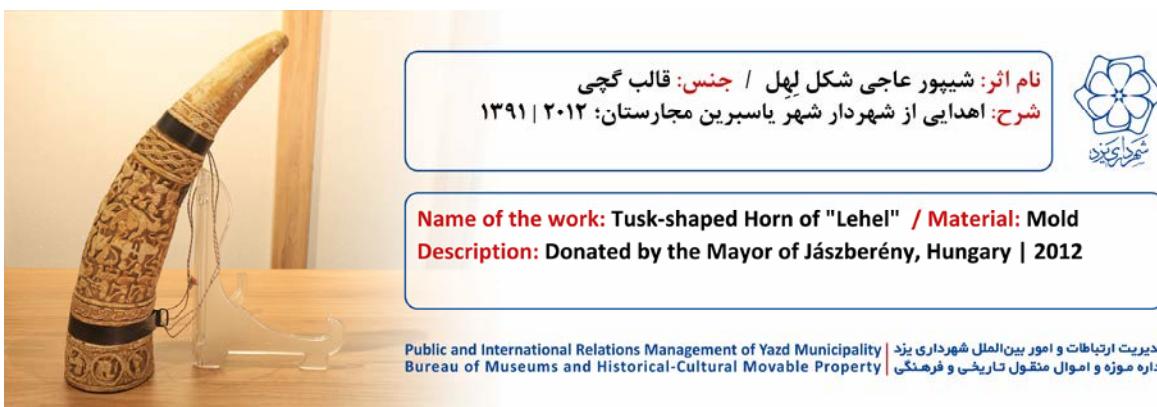
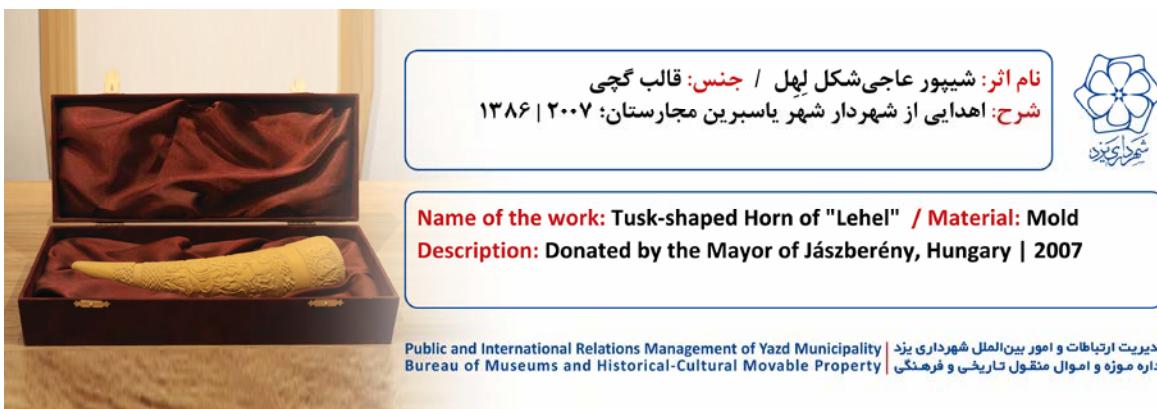
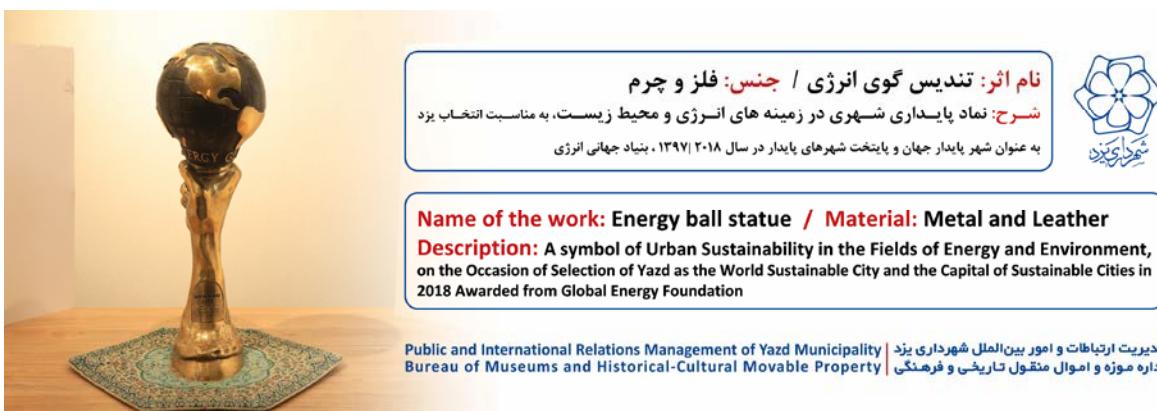
نام اثر: تندیس یادبود / **جنس:** فلزی (من)
شرح: نمادی از بزرگداشت یکصدمین سالگرد تأسیس
 شهرداری‌ها؛ سال ۱۳۸۸ هجری شمسی

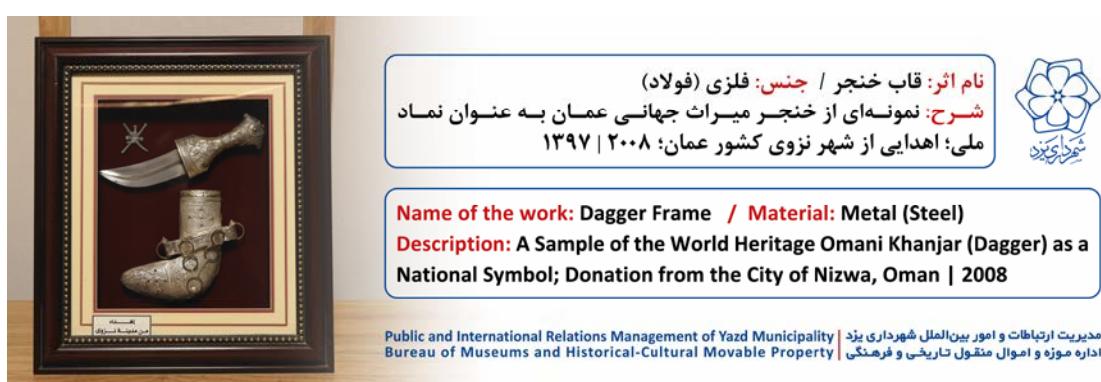
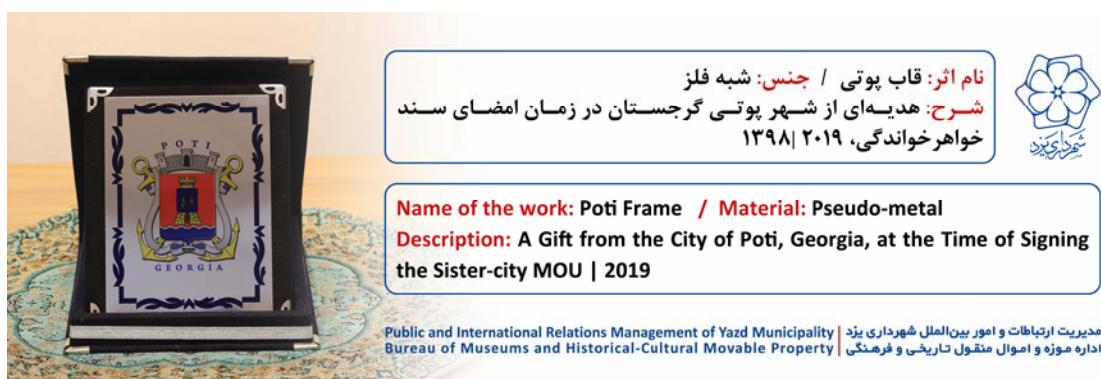
Name of the work: Memorial Statue / **Material:** Metal (Copper)
Description: A Symbol of Commemorating the 100th Anniversary of the
 Establishment of Municipalities; 2009

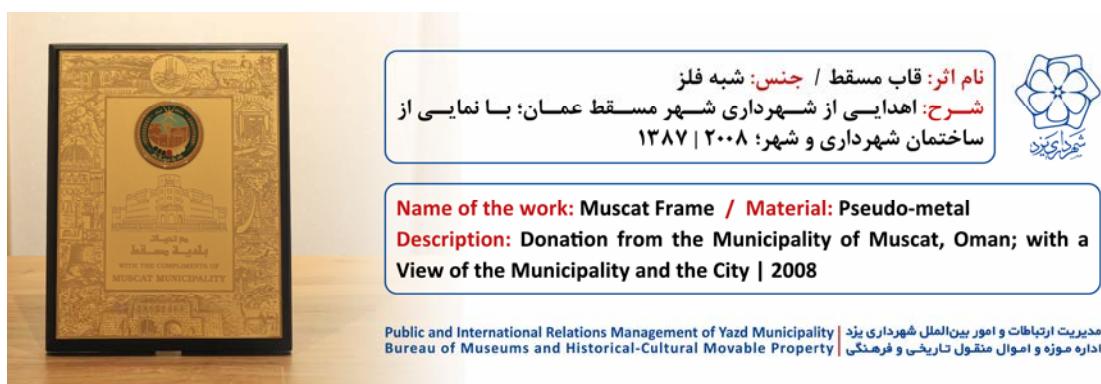
Public and International Relations Management of Yazd Municipality |
 Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
 مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
 اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی













نام اثر: گلاب پاش / جنس: مس
شرح: ظرف قلمزنی شده، متعلق به دوره پهلوی اول، اهدایی از شهروند یزدی



Name of the work: Rosewater Container / Material: Copper
Description: Metal-engraving Artwork Gifted by a Citizen, Made during Early Pahlavi Period around 1920's

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: گلدان چینی / جنس: چینی
شرح: اهدایی از سفیر چین در ایران (آقای چانگ هو آ): ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳



Name of the work: Chinese Vase / Material: Porcelain
Description: Donation from the Chinese Ambassador | 2013

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: گلدان یاسبرین / جنس: چینی
شرح: اهدایی از شهرداری شهر یاسبرین مجارستان با نشان شهرداری: ۱۳۸۶ | ۲۰۰۷



Name of the work: Jászberény vase / Material: Porcelain
Description: Donation from the Municipality of Jászberény, Hungary, with the City's Logo; 2007

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: نماد ماسک سنتی (صورتک) / جنس: سنگ و چوب
شرح: اهدایی از شهر اولگین کوبا به عنوان اولین خواهر خوانده شهر یزد: سال ۱۳۷۸ | ۱۹۹۹



Name of the work: Traditional Mask Symbol / Material: Stone and Wood
Description: Donation from the City of Holguin, Cuba as the first sister-city of Yazd | 1999

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: تندیس مراسم سنتی چای / جنس: سفال
شرح: اهدایی از مشاورین دولت وقت ژاپن (دکتر واتانابی، پروفیسور هادا و خانم دکتر یاسودا) به استاندار وقت یزد | ۱۳۸۶ | ۲۰۰۷



Name of the work: Traditional Tea Ceremony Statue / Material: Pottery
Description: Donation from the Advisors of the Japanese Government (Dr. Watanabe, Professor Hada and Dr. Yasuda) to the Governor of Yazd | 2007

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property



نام اثر: موسیقی سنتی آفریقا (کشور غنا) / جنس: فلزی (برنج)
شرح: اهدایی از نمایندگان پارلمان و اعضاي اتاق بازرگانی
کشور غنا به استاندار وقت یزد | ۱۳۸۹ | ۲۰۱۰



Name of the work: Traditional African Music (Ghana) / Material: Metal (Brass)
Description: Donation from Members of the Parliament and the Chamber of Commerce of Ghana to the Governor of Yazd | 2010

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property



نام اثر: موسیقی سنتی ژاپن / جنس: فلزی (برنج)
شرح: اهدایی از سفیر ژاپن (آقای آیکاوا کازوتوشی) به
استاندار وقت یزد | ۱۳۸۹ | ۲۰۱۰



Name of the work: Traditional Japanese Music / Material: Metal (Brass)
Description: Donation from the Japanese Ambassador to the Governor of Yazd | 2010

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property



نام اثر: نمودی از آیین بودا / جنس: ترکیبی از فایبرگلاس و چوب
شرح: اهدایی از سفیر چین در ایران (آقای چانگ هوآ)، ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳



Name of the work: A Manifestation of Buddhism / Material: A Combination of Fiberglass and Wood
Description: Donation from the Chinese Ambassador to Iran | 2013

مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد |
اداره موزه و اموال منقول تاریخی و فرهنگی |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property



نام اثر: قاب منظره / جنس: صدف و سنگ
شرح: اهدایی از شهر شیامن چین به استاندار وقت یزد: ۱۹۹۲



Name of the work: Landscape Frame / Material: Shell and Stone
Description: Donation from the City of Xiamen, China to the Governor of Yazd | 1992

مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منتقل تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: قاب نقش پرجسته چهره / جنس: سفال
شرح: طرح برگرفته از سکه ولاد سوم (معروف به دراکولا) از فرمانروایان نامدار رومانی، اهدایی به استاندار یزد از طرف سفارت رومانی: ۱۹۹۸



Name of the work: Portrait Frame / Material: Pottery
Description: A Design Taken from a Coin of Vlad III (Known as Vlad Dracula), a Famous Romanian Ruler, Donated to the Governor of Yazd by the Romanian Embassy | 1998

مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منتقل تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: نمادی از اهمیت فیل / جنس: پارچه و فلز
شرح: اهدایی از نمایندگان پارلمان و اعضاي اتاق بازرگانی کشور غنا به استاندار وقت یزد: ۱۳۸۹ | ۲۰۱۰



Name of the work: A Symbol of the Importance of Elephants / Material: Fabric and Metal
Description: Donation from Members of the Parliament and the Chamber of Commerce of Ghana to the Governor of Yazd | 2010

مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منتقل تاریخی و فرهنگی |



نام اثر: نمودی از آیین بودا / جنس: ترکیبی از فایبرگلاس و چوب
شرح: اهدایی از سفیر چین در ایران (آقای چانگ هوآ)، ۱۳۹۲ | ۲۰۱۳



Name of the work: A Manifestation of Buddhism / Material: A Combination of Fiberglass and Wood
Description: Donation from the Chinese Ambassador to Iran | 2013

مدیریت ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری یزد |
Bureau of Museums and Historical-Cultural Movable Property |
اداره موزه و اموال منتقل تاریخی و فرهنگی |

کتیبه دیوار روزگار یزد

شد ایران به کردار خرم بهشت

« حکیم فردوسی »

یزد؛ نامی ماندگار در تاریخ، شهری با همه خوبی‌ها و آیین‌ها، دیاری پر از مهریانی و معرفت، پناهی امن برای پاسداشت همهٔ تلاش‌های جاودانه از گذشته تا آینده. برای نکوداشت این شهر بزرگ و میراث ماندگار جهانی سعی بر آن شد تا با هنر تزئینات گچ کاری برای اولین بار به صورت یکپارچه و در سطحی باز و با عمق ۶ سانتیمتر و در چهار وجه و برداشت یزد، این میراث جهانی به همهٔ علاقمندان معرفی گردد.

وجه اول: وجود بافت ارزشمند تاریخی با قرن‌ها سابقه و حفظ ارزش‌های سنتی شهر با محوریت مسجد جامع کبیر، بقیهٔ سید رکن الدین، مجموعهٔ امیر چقماق، بادگیر باغ دولت آباد و ...

وجه دوم: نشان دادن معاشرت‌های صمیمی، بی‌ریا و بی‌توقع روزمره در گذشته و مقایسهٔ آن با زمان حال

وجه سوم: نشان دادن جایگاه مذهب و اعتقادات در آداب و سنتن شهر یزد با وجود آیه‌های قرآن‌هک شده بر بدنه‌ها، نام ائمهٔ اطهار در مراسم‌ها و ...

وجه چهارم: حفظ آثار و ارزش‌های معماری ایرانی در سازه‌های جدید شهر و الهام از آنها به عنوان نمونه‌های بی‌نظیر تاریخ در کنار نمادهایی چون درختان سرو به نشانه صبر، شکیبایی و حضور سبز شهداء، نقش زیبای بته جقه به شکل سرو خمیده و بیانگر پارچه ترمهٔ یزد، خورشید خانم نمادی از آفتاب و روشنایی با قدمتی بیش از ۳۰۰۰ سال و ...

دیوار روزگار یزد در یک قاب همهٔ ویژگی‌های زیبای شهر یزد را نشان می‌دهد. با نگاهی عمیق تر و با حس گرم تری می‌توان زندگی جاری را در این نقش و نگارها یافت و ارزش آن را بیشتر و بهتر درک نمود. به امید حفظ و توسعهٔ این ارزش‌های گرانقدر

طرح و مجری: استاد مجید ابریشمی

ناظر: تیم نظارتی و اجرایی مدیریت ارتباطات و امور بین الملل شهرداری یزد

شهریور ماه یکهزار و چهارصد و یک هجری خورشیدی

The Times of Yazd

Turned Iran into a heaven, upon good faith

All her soil in ambergris and golden clay

"Great Ferdowsi"

Yazd ; A lasting name in history, a city with all virtues and rituals, a land full of kindness and knowledge, a safe haven to protect the eternal efforts from the past to the future.

In order to commemorate this great city and its enduring world heritage, an attempt was made to introduce this world heritage to all interested people with the art of plaster decoration for the first time in an integrated manner and on an open surface with a depth of 6 cm which depicts four aspects of Yazd city:

The first aspect: the existence of a valuable traditional fabric with centuries of history and the preservation of the traditional values of the city, centered around the great Jama Mosque, Seyed Ruknuddin Mausoleum, Amirchakmaq Complex, Daulat Abad Garden, etc.

The second aspect: demonstrating the intimate, sincere and casual daily interactions in the past and comparing it with the present.

The third aspect: illustrating the place of religion and beliefs in the customs and traditions of the city of Yazd, with the presence of quotations, verses from Holy Quran hacked on walls and other bodies, commemorating the holy Imams in ceremonies, etc.

The fourth aspect: preservation of features and values of Iranian architectural heritage in the new structures of the city and inspiration from them as unique examples of history, and motifs such as cypress trees as a symbol of endurance, tolerance and the green presence of martyrs, the beautiful pattern of Botejqeh as a sign of bent cypress and representing Termeh fabric of Yazd, Lady Sun a symbol of sunshine and brightness with a history of more than 3000 years, etc.

The wall of "Yazd Times" displays all the beautiful features of Yazd city in one frame. With a deeper look and a warmer feeling, one can find flow of life in the paintings and understand its value better. With the hope of preserving and developing these precious values...

Designer Artist: Master Majid Abrishami

Supervisor: The Supervisory and Executive Team of the Public and International Management of Yazd Municipality

September 2022, Yazd City Hall