

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۰۳/۳۱

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۳۹۳/۰۸/۲۰

## رهیافتی تاریخی به شهرسازی و مجموعه‌های معماری تبریز عهد ایلخانی

بهرام آجرلو<sup>۱</sup>

### چکیده

بر مبنای اسناد تاریخی، احداث مجموعه‌های عظیم معماری و شهرک‌های اقماری در تبریز عهد ایلخانی در سراسر تاریخ معماری و شهرسازی شرق اسلامی بالاخص ایران کم‌نظیر و کم‌سابقه بوده است. این توسعه مجموعه‌های معماری و شهرک‌های مهندسی‌ساز ارتباطی مستقیم با افزایش جمعیت و گسترش تجارت بین‌المللی در قلمرو پادشاهی پهناور ایلخانان داشته است. متأسفانه زلزله‌های مهیب سال‌های ۹۹۷ و ۱۱۴۳ و ۱۱۹۳ م.ق. تبریز را درهم کوبید؛ و به تلی از خاک تبدیل کرد؛ و از آن چیزی بر جای نگذاشت؛ بنابراین، مسئله اصلی نوشتار حاضر این است که آیا دانش معماری و شهرسازی می‌تواند بر مبنای اسناد تاریخی، ساختارهای شکل دهنده تبریز عهد ایلخانی را بازشناسی کند؟ نگارنده با استفاده از رهیافت تاریخی و با مراجعه به متنون اصلی و دست اول مؤرخان و سیاحان سده‌های هفتمنه هجری قمری چون آثار خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی و حمدالله مستوفی قزوینی سعی کرده این ساختارها را تا حد امکان بازشناسی کند. بر مبنای اسناد تاریخی، ساختار شهری تبریز عهد ایلخانی از سه ناحیه شهری کاملاً برنامه‌ریزی شده و با کارکردهای تعریف شده شهری و مجموعه‌های معماری عام‌المنفعه شکل می‌گرفته است؛ که در آن، شهر تبریز به عنوان ناحیه مسکونی توده رعایا و مرکز اصلی صنعت و تجارت و نیز مرکز نقل شبکه بازارهای شرقی ایلخانان؛ شهرک غازانیه به عنوان ارگ حکومتی و مرکز فعالیت‌های سیاسی و تجارت با اروپا و همچنین ناحیه مسکونی سلطنتی؛ و شهرک رشیدیه نیز با هدف فعالیت‌های فرهنگی و دینی و ناحیه مسکونی طبقه نخبگان اجتماعی برنامه ریزی، طراحی و احداث شده بودند.

کلید واژگان: تبریز، رشیدیه، غازانیه، عهد ایلخانی، مجموعه‌های معماری، شهرسازی.

### A Historical Approach to the Urban-planning and Architectural Complexes in the Ilkhānid Tabriz



B. Ajorloo<sup>1</sup>

### Abstract

Historically, the construction projects of gigantic architectural complexes as well as satellite suburbs in the Ilkhānid Tabriz, after the Ghazālī Khān reforms, are brilliant and less comparable in the history of architecture and urbanism in the Islamic orient, particularly in Iran. Such development of architectural complexes and well-designed suburbs, directly, were caused by increasing population and growing international trading in the extended realm of Ilkhānid Empire. Alas! Three terrible earthquakes in 1588, 1730 and 1780 destroyed the Ilkhānid Tabriz and converted her into tells of ruins, totally. Historically, in consequence, the basic objectivity matter of the authors is to recognize and realizing of architectural structures and urban plan of Ilkhānid Tabriz. Their historical approach, by means of Ilkhānid primary resources of the 13<sup>th</sup>-15<sup>th</sup> centuries, as Hamd-allāh Mustawfi of Qazwin and Khwāja Rashid Al-din Fazl-allāh Hamadani, keep on trying to answer such objectivity. So, historically, the urban structure of Ilkhānid Tabriz was based upon three different designed areas which had exclusive urban function as well as public-charity complexes. Of these, Tabriz was the industrial and residential area for ordinary people in addition to her basic character for controlling the oriental markets of Ilkhānid's realm. Meanwhile, Ghāzālīyy were being used as the royal acropolis, diplomatic residential area and controlling the occidental markets of Ilkhānid's. But, Rashidiyyah had been designed as the academic town for residency of social elites as well as scholar, religious and cultural activities.

**Key words:** Tabriz, Rashidiyyah, Ghāzālīyy, Architectural complexes, Urban-planning, Ilkhānid era.

1 - Assistant professor, Tabriz Islamic art university  
[ajorloo@tabriziau.ac.ir](mailto:ajorloo@tabriziau.ac.ir)



مسئله اصلی نوشتار حاضر این است که آیا دانش معماری و شهرسازی می‌تواند، علی‌رغم فقدان داده‌های باستان‌شناسی، و صرفاً بر مبنای اسناد تاریخی، ساختارهای شکل دهنده تبریز عهد ایلخانی را بازشناسی کند؟ نگارنده برای بررسی جواب این سؤال و البته در غیاب اطلاعات کاوش‌های باستان‌شناسی، از روش تاریخی استفاده کرده و با مراجعه به متون اصلی و دست اول مؤرخان و سیاحان سده‌های هفت قرن تا نهم هجری قمری، برای مثال آثار خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی، حمدالله مستوفی قزوینی و ابوالقاسم کاشانی، این ساختارها را تا حد امکان بازشناسی کنند. وقتی که درباره سازه‌های عظیم و معماری یادمانی تبریز عهد ایلخانی صحبت می‌کنیم به یاد بیاوریم که حمدالله مستوفی قزوینی در سال ۷۴۰ ه. ق. نوشته است که «... و اکنون چندان عمارت عالی و خوب که در تبریز و این دو شهرچه است، در تمام ایران نیست!». بر مبنای اسناد تاریخی، ساختار شهری تبریز عهد ایلخانی از سه ناحیه شهری کاملاً برنامه‌ریزی شده و با کارکردهای تعریف شده شهری و مجموعه‌های معماری عالم‌منفعه‌ای شکل می‌گرفته است که با آگاهی و برنامه‌ریزی قبلی و محاسبات لازم، برای تبدیل تبریز به پادشاهی ایلخانی ساخته شده بودند؛ به طوری که تبریز در عالم اسلام بتواند جای گزین بغداد شده؛ و نیز، نیازهای پایتخت سلطنت ایلخانان را برآورده کند. در این برنامه‌ریزی و طراحی، شهر تبریز به عنوان ناحیه مسکونی توده رعایا، صنعت‌گران و پیشه‌وران و مرکز اصلی صنعت و تجارت و مرکز ثقل شبکه بازارهای شرقی ایلخانان؛ شهرک غازانیه به عنوان ارگ حکومتی، اقامتگاه سلطنتی و تجارت با اروپا؛ و شهرک رشیدیه نیز با هدف فعالیت‌های علمی و فرهنگی و دینی و به عنوان ناحیه مسکونی طبقه نخبگان اجتماعی و علماء برنامه‌ریزی، طراحی و احداث شده بودند. روش پژوهش به کار گرفته در این نوشتار، تاریخی بوده؛ و سعی شده است که صرفاً با مراجعه به منابع اصلی و متون مؤرخان سده‌های هفت قرن تا نهم هجری قمری درباره ویژگی‌های معماری و شهرسازی تبریز عهد ایلخانی اطلاعاتی به دست آید؛ سپس این اطلاعات، با برداشت‌های معماری شماری از شرق‌شناسان و سیاحان علاقه‌مند به آثار تبریز، برای مثال ویلبر و مطراقچی، مقایسه شده است؛ تا در نهایت، پس از استخراج ایده‌هایی کلی، و نه جزیی، درباره وضعیت و چگونگی پلان و سیماهای رشیدیه، غازانیه و تبریز، و همچنین مسجد جامع علی‌شاه تبریزی و گبید غازانی، اسکیس آن‌ها ترسیم شود. بدیهی است که کسب اطلاعات

جزیی و ایده‌های جزیی‌تر نیازمند کاوش‌های باستان‌شناسی و خاکبرداری پلان اصلی آثار است؛ که متأسفانه به سبب گسترش ساخت و سازهای مدرن در تبریز امروزی، حتی در آینده‌نزدیک نیز، امکان پذیر نیست!

### پیشینهٔ پژوهش

مطالعهٔ معماری و شهرسازی تبریز عهد ایلخانی بر مبنای شبکهٔ شهری از پیش طراحی شده سه گانهٔ تبریز، غازانیه و رشیدیه بر مبنای منابع تاریخی دست اول، تا کنون موضوع پژوهش نبوده است. تحقیقاتی که تا کنون در این باره منتشر شده است صرفاً به صورت موردنی دربارهٔ باستان‌شناسی ارک علی‌شاه تبریز (Kleiss, 1981: 117-8; Ajorloo, 2006: 3-14) و یا بازسازی منظر معماری شهری ربع رشیدی (سعیدنیا، ۱۳۸۱؛ اسکویی و همکاران، ۱۳۸۹) بوده؛ و بالاخص از نقش غازانیه و مجموعه‌های عظیم معماری در ساختار و سازمان دهی پایتخت ایلخانان غفلت شده است. منابع شاخص غربی نیز مانند مطالعات ویلبر (Wilber, 1955) و غلامیگ و ویلبر (Golombok, Wilber, 1988) صرفاً به تحلیل فضاهای معماری یادمانی و البته بدون رهیافت‌های مشخص باستان‌شناسی و یا تاریخی پرداخته؛ و یا دیگر مطالعات غربی مانند کارهای لتونید بریتانیسکی (Bretanizki *et al.*, 1988) به سبب رویکردهای خاص ایدئولوژیک، به نقش فرهنگ و تمدن اسلامی و ایرانی در تبریز و آذربایجان ایلخانی آگاهانه بی‌اعتناء بوده‌اند! به همین سبب، در فقدان اطلاعات کافی باستان‌شناسی، اتخاذ یک رهیافت پژوهشی تاریخی بر مبنای نقش تمدن اسلامی- ایرانی شرقی و منابع اولیه اهمیت خود را برجسته و نمایان می‌کند.

### تبریز عصر ایلخانی

پیش از لشکرکشی هلاکوخان مغول به بغداد (۶۵۶ ه. ق.)، مراغه پایتخت ایلخانان بود و تبریز که پس از مراغه، دومین شهر مهم سلسله ایلخانان به شمار می‌آمد، پس از سقوط بغداد، به دستور آباخان مغول، در سال ۶۶۳ ه. ق. به عنوان پایتخت ایلخانان انتخاب شد



(عطاءملک‌جوینی، ۱۳۹۰: ۴۸۲) و دیری نگذشت که به سرعت توسعه یافت؛ به طوری که در اندک زمانی نه تنها جای بغداد را در عالم اسلام گرفت، بلکه به مرکزیت سیاسی، اقتصادی و فرهنگی شرق‌میانه و همچنین بزرگ‌ترین و مهم‌ترین شهر آن قرار گرفت (Giyasi, 1985: 8-12). تبریز و حومه آن در گذار سده هفتم به هشتم م.ق. بسیار گسترش یافت. بر مبنای نزهت القلوب حمدالله مستوفی قزوینی، سور و حصار تبریز وقتی که به پایتختی سلسله ایلخانان برگزیده شد، مساحتی حدود ۳۰ کیلومتر مربع را در بر می‌گرفت و قلعه اصلی تبریز نیز ده دروازه اصلی داشت که عبارت بودند از: ری، قلعه، سنجان یا سنجاران، طاق، دروب، جوی سرد، در دستی شاه، نارمیان، نوبر و مؤکله محله (مستوفی قزوینی، ۱۳۶۲: ۷۶). سلطان محمود غازان خان (۷۰۳-۶۷۰ م.ق.) برای ساخت و توسعه مجتمع‌های معماری شهری جدید در تبریز اقدام به برنامه‌ریزی جدی و فراگیر کرد؛ تا کارکردهای این مجتمع‌های جدید با کارکردهای یک پایتخت بزرگ متناسب و متوازن شود؛ به طوری که در آینده توسعه شهر مؤثر افتد؛ و به همین منظور، باید ویژگی‌ها و کارکردها و نیازهای پایتختی به بزرگی تبریز مانند شرایط سکونت شهرهوندان، حفاظت شهری، تولید و تجارت، حمل و نقل، بهداشت و بسیاری از مسائل پیچیده دیگر از پیش، محاسبه می‌شد (Giyasi, 1985: 8-12; 1997: 22-8). به نوشته حمدالله مستوفی قزوینی در نزهت القلوب، محیط سور و حصار دومی که غازان خان به دور تبریز کشید حدود ۴/۵ فرسنگ یا ۳۰ کیلومتر امروزی و سنترای آن هم حدود ۱۰ گز یا ۳ متر امروزی بود؛ که البته برای تسهیل در تردد شهرهوندان، برای آن ۶ دروازه کوچک و ۸ دروازه بزرگ در نظر گرفته بودند. دروازه‌های بزرگ جدید تبریز در حصار دوم عبارت بودند از: شیروان، اوچان، سردرود، شام (شنب)، سراورود و اهر (مستوفی قزوینی، ۱۳۶۲: ۷۶). حصار دوم تبریز یا همان «باروی غازانی» بخش‌ها و محلاتی را احاطه می‌کرد که در جریان توسعه شتابان تبریز بیرون از حصار قدیمی تبریز احداث و پدیدار شده بودند.

اما مسئله سامان‌دهی بازار و تجارت در تبریز نیز با احداث ساختارهایی کاملاً از پیش برنامه‌ریزی و طراحی شده حل و فصل گشت؛ بنا به نص تاریخ مبارک غازانی، برای این هدف، غازان خان فرمان داد تا مراکزی محلی در مقابل هر یک از دروازه‌های شهر احداث شود که شامل بازار، یک کاروان‌سرای بزرگ، یک کارگاه، یک گرمابه، یک اصطبل و یک

انباری بزرگ بود. بازرگانانی که از اقصاء نقاط دنیا به تبریز می‌آمدند، پس از ورود به شهر، در این مجتمع‌های احداث شده در مقابل دروازه‌های باروی غازانی اتراق می‌کردند؛ تا پس از انجام معاملات و توزیع و مبادله کالا و امتعه خوش اجازه یابند که وارد تبریز شده؛ و در هر نقطه‌ای که می‌خواهند، اقامت کنند. افزون بر این شش مجتمع تجاری مقابل دروازه‌های اصلی شهر و بازار بزرگ و قدیمی تبریز نیز در میانه مجموعه علی‌شاه تبریزی (ارک علی‌شاه حالیه) و مسجد جمعه قدیمی شهر قرار داشت. بازار قدیمی و مسجد جمعه کهن تبریز هنوز هم برقرار هستند؛ که البته بعد از زلزله مهیب ۱۱۴۳ و ۱۱۹۳ ه.ق. تبریز بازسازی شده‌اند؛ و اینک، بافتی قاجاری دارند. تبریز همچنین یک شبکه تجاری داشت که در آن، خیابان‌های اصلی شهر به صورت خطوط شعاعی مرکز تجاری اصلی شهر را با یکایک بازارهای محلی و مجتمع‌های تجاری مجاور دروازه‌های اصلی شهر متصل می‌کرد؛ که مجموع عمل کرد هماهنگ آنها، سیستم تجاری تبریز را شکل می‌داد. همین سیستم با اتصال به مراکز تجاری کوچک محلی که برای مردم محلات اهمیت بسیار داشت، پیچیده‌تر می‌شد. سیاحان خارجی چون ابن بطوطه و مارکوبولو و نیزی در سفرنامه‌های خویش به تعدد و پرشماری بازارها در شهر تجاری تبریز اشاره کرده‌اند. البته بزرگترین و مهم‌ترین مجموعه بازار که در زمان سلطنت ایلخانان و به فرمان غازان خان در تبریز ساخته شد همان بازار قدیمی سرپوشیده و مسقف تبریز بود که ابن بطوطه آن را زیباترین بازار مسقف و در زمرة مشهورترین بازارهای مسقف زیبای عالم توصیف کرده است؛ که البته بعدها و در عهد عثمانی الگوی ساخت بازار مسقف بازیزید در اسلامبول شد (Giyasi 1985: 79-89). او می‌نویسد که در بازار مسقف و قدیمی تبریز برای هر صنفی از اصناف، تجار و صنعت‌گران راسته‌ای مخصوص ایشان اختصاص داده بودند تا برای هم‌دیگر مزاحمت ایجاد نکنند. مارکوبولو و نیزی به تأکید نوشتند که در بازار بزرگ و قدیمی تبریز که باع‌هایی زیبا آن را احاطه کرده بودند، بازرگانانی از هندوستان، موصل، بغداد و حتی جزیره هرمز دادوستد می‌کردند (Polo, 1914).

اما، دومین بازاری که غازان خان در تبریز ساخت، در مقابل دروازه شام قرار داشت. همچنین در ناحیه شنب غازان تبریز و در مقابل شهرک غازانیه بازارهای کوچک دیگری



احداث شده بودند که آن‌ها نیز به شبکه تجاری بزرگ تبریز وصل بودند. به گزارش تاریخ مبارک غازانی که البته کمایش با روایت مارکوپولو و نیزی هم خوانی دارد، به فرمان غازان خان، بازرگانانی که از بیزانس و اروپا می‌آمدند، مجاز بودند که بارهای امتعه و کالای خود را فقط در بازار شنب غازان تخلیه و معامله کنند؛ که این بازار حدود ۴ کیلومتر از تبریز فاصله داشت. در نتیجه همین راهکار چند مرحله‌ای و عقلانی و برنامه‌ریزی شده، خدمات تجاری در شهری به بزرگی و عظمت تبریز عهد ایلخانی با رعایت تمامی جنبه‌های کارکردهای بین‌المللی اش به آسانی و راحتی و بدون ایجاد تراحم و با برترین سطح کیفیت و رضایت مدیریت می‌شد تا موقعیت ممتاز تبریز را در میان بازارهای جهان و بازرگانان شرق و غرب ربع مسکون عالم حفظ کند. در عهد ایلخانان در کنار توسعه منطقه‌ای تبریز، ساخت مجموعه‌های بزرگ و شکوهمند معماری بسیار مورد توجه بود. شمس الدین جوینی، صدراعظم ایلخانان، مجموعه باغ‌ها و سراهای صاحب آباد تبریز را در ساحل شمالی مهران-رود ساخته بود؛ که در مقابل آن، میدان بزرگ «صاحب آباد» قرار داشت که بعداً همین میدان صاحب آباد به میدان اصلی شهر تبریز تبدیل شد؛ که شماری از تأسیسات اداری و مذهبی و تجاری دور دور مرکزیت آن حلقه زده بودند؛ به طوری که همین مجموعه، نقشی مهم در ساختارهای طراحی شده تبریز و حیات اجتماعی آن ایفاء کرد (Giyasi, 1997).

صاحب آباد حتی تا عهد صفویه نیز پا بر جا بود؛ به طوری که تصویری از آن را در نقاشی‌های کتاب بیان منازل سفر العراقین سلطان سلیمان خان (۹۴۲ ه. ق. / ۱۵۳۵ م.) اثر نصوح السلاхи مطرافقی مهندس و جغرافی دان سپاه سلطان سلیمان قانونی عثمانی مشاهده می‌کنیم. به نظر می‌رسد که مجموعه و میدان صاحب آباد بر اثر زلزله ۱۱۹۳ و ۱۱۹۴ ه. ق. از بین رفته؛ و پس از بازسازی قاجاری تبریز (۱۲۰۰ ه. ق.) جای خود را به مجموعه صاحب‌الامر تبریز داده است؛ زیرا فلاندن و کوست در بازدید و بررسی و نقشه‌برداری سال ۱۸۴۰ م. خود اصلاً بدان اشاره‌ای نداشته؛ و صرفاً صاحب‌الامر را می‌شناسند (Flandin et Coste (1851: 451-5).

یکی از دلایل رشد و توسعه سریع و بی نظیر تبریز که تا آن دوران مثل آن دیده نشده بود، توسعه همین سازه‌های گروهی و مجموعه‌های معماری بود؛ که شاخص و سرآمد تمامی آن‌ها را باید مجموعه مذهبی عظیم و سر به فلک کشیده علی‌شاه تبریزی دانست؛

که با طرح و سرمایه و نظارت شخصی «وزیر بزرگ شرق» علی‌شاه تبریزی ساخته شد. هر چند که ابوالقاسم کاشانی در کتاب تاریخ اولجایتو تا سال ۷۱۸ ه. ق. هیچ اشاره‌ای به احداث مجموعه علی‌شاه ندارد، اما احتمال می‌رود که اولین کلنگ این مجموعه را در سال ۷۱۱ ه. ق. بر زمین زده؛ و احداث آن را تا لحظه مرگ علی‌شاه در سال ۷۲۴ ه. ق. ادامه داده‌اند (آجرلو، نعمتی بابایلو، ۱۳۹۲: ۱۴-۳). حتی در متون تاریخی آورده‌اند که پیکر علی‌شاه تبریزی را در همان مجموعه به خاک سپرده‌اند (حافظ ابرو، ۱۳۱۷: ۱۱۵؛ خوافی، ۱۳۳۹: ۳۶؛ عبدالرزاق سمرقندی، ۱۳۷۲: ۹۰). مجموعه مسجد جامع علی‌شاه تبریزی که آن را در میانه کهنه میدان محله نارمیان تبریز ساخته بودند، هم‌چنین با دربرگرفتن یک زاویه، یک مدرسه دینی، یک گرمابه و یک بازار، دیری نگذشت که به بزرگ‌ترین و پر آوازه‌ترین مجموعه دینی سراسر عالم اسلام تبدیل شد (Giyasi, 2002: 7-31). جای بسی تأسف است که امروزه تنها بخشی کوچک از این مجموعه عظیم به صورتی ایوانی بلند به یادگار مانده است که مردم تبریز آن را با نام ارک علی‌شاه می‌شناسند.

شاید هدف اصلی از طراحی و احداث مجموعه عظیم علی‌شاه تبریزی این بود که قدرت، عظمت، شوکت، ثروت و خلاقیت بالارقیب معماری شخصیتی داهی را نمایش دهد که ابوالقاسم کاشانی در تاریخ اولجایتو وی را «دستور معظم، صاحب اعظم، والی السيف و القلم، مدبر المغارب، محرر ممالک دنیا، خواجه تاج الدوله و الدين، علی‌شاه تبریزی عزّ نصره» وصف کرده است. کسی که هم وزیر بود، و هم تاجر، و هم در عرصه معماری و شهرسازی دارای ذوق و خلاقیت و بصیرت. بی‌گمان، در عالم معماری و در سراسر تاریخ معماری، جمع شدن جمیع صفات سفارش دهنده یک اثر بزرگ و جسور معماری با سرمایه‌گذار و بانی و طراح چنین مجموعه عظیمی در یک شخصیت واحد، البته یک حادثه تاریخی نادر و بی‌نظیر و شاید هم تکرار ناشدندی باشد! (Giyasi, 1997, 2002: 7-31).

با بررسی روایات تاریخی چنین استنباط می‌شود که جامع علی‌شاه تبریزی به شیوه چهار ایوانی طراحی و اجرا شده بود که در میانه آن صحنی بزرگ قرار داشت که در جنوب همین صحن، ایوان اصلی و گنبدخانه بزرگ مسجد را ساخته؛ و در طرفین پیشان هم، دو مناره بلند



برافراشته بودند (Wilber, 1955; Giyasi, 1985, 1997, 2002). اگر چه یافته‌های باستان‌شناسی اخیر ارک تبریز را بازمانده همان کالبد اصلی مسجد جامع علی‌شاه معرفی نمی‌کند (Mansouri, Ajorloo, 2006: 3-14) و حتی به لحاظ تناسبات معماری و گاه-نگاری کالبد نیز در این باره تردیدهایی بس جدی مطرح است (Kleiss, 1981: 117-8) اما اگر خواسته باشیم که صرفاً بر مبنای روایات تاریخی و گفتار سیاحان، ارک تبریز را همان کالبد اصلی مسجد جامع علی‌شاه پنداشته، و بر همین اساس هم، سیمای آن را بازسازی کنیم، آن گاه ابعاد شبستان اصلی و فضای زیر گنبدخانه  $15 \times 60$  متر بوده است؛ که بر همین مبنای طاق اعظم جامع علی‌شاه با عرض  $15 \times 30$  متر، عریض‌ترین و بلندترین طاق سراسر تاریخ معماری عالم محسوب می‌شود؛ که ثبات ساختاری این طاق بلند و عریض با دیوارهای ستبر طرفین تأمین می‌شده؛ که هر یک  $40 \times 10$  متر قطر دارد. اگرچه خواجه تاج‌الدین علی‌شاه تبریزی بنا به روایت مؤرخانی چون حمدالله مستوفی قزوینی (۷۴۰ ه.ق.) و حافظ حسین کربلایی تبریزی (۹۷۵ ه.ق.) در ساخت جامع علی‌شاه از طاق کسری در مدائن الهام و الگو گرفته بوده است، اما شاهکار معماری وی به لحاظ محاسبات مهندسی، ملاحظات معماری، مبانی طراحی و اسلوب فنی یک اثر اصیل و بدیع محسوب می‌شود؛ که باید به نیازهای فنی و زیبایی‌شناسی معماری جاوه‌طلبانه و پر عظمت عهد ایلخانی جواب می‌داد. متأسفانه یکی از مهم‌ترین دلایل اصلی تخریب و فروپاشی مجموعه علی‌شاه تبریزی زلزله مهیب سال‌های ۱۱۹۳ و ۱۱۴۳ ه.ق. در سال‌های پس از علی‌شاه نیز به علت عظمت پژوهه، هرگز به بازسازی و احیاء این اثر رغبت و تمایلی نشان داده نشد.

### رشیدیه

شهرک رشیدیه و یا ربع رشیدی به تعبیر شهرسازی معاصر، شهرک دانشگاهی تبریز بوده است. بنا به نوشته حمدالله مستوفی قزوینی در نزهت‌القلوب، خواجه رشیدالدین فضل‌الله شهرک رشیدیه یا ربع رشیدی را در ابتداء قرن هشتم ه.ق. در دامنه کوهستان شمال شرقی تبریز و در پای ولیان کوه احداث کرد (مستوفی قزوینی، ۱۳۶۲: ۷-۷۶).

از متن وقفاً ربع رشیدی استنباط می‌شود که شهرک رشیدیه از دو قسمت «ربع رشیدی» و «شهرستان رشیدی» شکل می‌گرفت؛ که «ربع» محله فرهنگی و «شهرستان» محله مسکونی بود؛ که البته هر دو ناحیه، درون یک باروی مثلثی شکل محافظت می‌شدند. مقبره بر جی شکل خواجه رشیدالدین فضل‌الله معروف به «گنبد» در میانه مجموعه ابینه ربع قرار داشت؛ که بنا به متن وقفاً ربع رشیدی پیرامون آن با تأسیساتی احاطه می‌شد که عبارت بودند از: مسجد صیفی، مسجد شتوی، دارالصالحه، کتبالحدیث، بیت‌التعلیم ایتمام، دارالضیافه، دارالشفاء، دو بیت‌الکتب، دارالضرب، دارالحجاج، دارالسیاده، دارالصنایع، خانقه، دارالقرآن، دارالحفظ، مدارس، کارگاه نساجی، کارگاه کاغذسازی، ۲۴ کاروان‌سرا و بازاری با ۱۵۰۰ حجره. بخش شهرستان هم، از کوی علماء، کوی طلاب و کوی معالجان (محله سکونت اطباء) آبانبار و رخت‌شوی‌خانه تشکیل می‌شد؛ و البته به تمامیت مجموعه باید دیگر تأسیساتی چون باغ‌ها و آسیاب و شش پارچه آبادی هم افزوده شود (فضل‌الله، ۱۳۱۳: ۴۲). ناگفته نماند که محلات در نظام سنتی شهرسازی شرقی بر اساس گروه‌های قومی یا خویشاوندی و یا اصناف و حرف تنظیم می‌شد (Giyasi 1991: 42-54، 218-24). حال آن که محلات و خیابان‌های رشیدیه بر اساس موقعیت سکونت و درجات و فعالیت طبقات مختلف علماء و طلاب تعریف و طراحی شده بود. در میان این خیابان‌ها که البته هر خیابان به نام همان محله نیز نامیده می‌شد، باید به خیابان علماء و خیابان معالجان و خیابان طلاب اشاره کرد. همچنین باید اشاره و تأکید شود که رشیدیه در عهد ایلخانی یک مجموعه خیریه و عام المنفعه و غیرانتفاعی عظیم بود که با دیگر مجموعه‌های شهری تبریز ارتباط داشت. رشیدیه را در امتداد خیابانی اصلی ساخته بودند که در راستای شرقی-غربی از دروازه اصلی رشیدیه به دروازه اصلی تبریز ختم می‌شد؛ که مرکز تجاری و در رأس آن قیصریه را در امتداد همین خیابان اصلی ساخته بودند.

هرچند رشیدیه داخل باروی غازانی تبریز قرار داشت اما دارای سور و حصار مثلثی شکل مستقل بود. بنا به گزارش وقفاً ربع رشیدی و تاریخ مبارک غازانی، باغ‌های زیبایی نظیر فتح آباد، مختارآباد، جلال آباد، هیرآباد، دین آباد و نجم آباد به شکوه و زیبایی کوشکها و سراهای و عمارت‌هایی تابستانی می‌افزودند که در وسط رشیدیه پراکنده بودند؛ و در میان

همین باغ‌ها، عباس آباد بزرگترین باغ، کوشک رشیدیه بود. همچنین، هر کدام از باغ‌ها، سیستم آبرسانی و آبیاری جداگانه و خاص خود را داشت (کاشانی، ۱۳۴۸: ۱۱۶). گویا هدف رشیدالدین از احداث این باغ‌ها، کوشک‌ها و سراهای پراکنده در میان آن‌ها، تجسم زمینی جنت اعلاه و رضوان الهی و نیز بازآفرینی قصر خورنق بهرام گور بوده است. در طراحی رشیدیه که اصالتاً شهری اندر شهری دیگر بود، تمامی بخش‌های خدمات اجتماعی قبلاً محاسبه و پیش‌بینی شده بود. جمعیت رشیدیه حدود ۱۵۰ هزار نفر برآورد می‌شود که در حدود ۳۰ هزار واحد مسکونی جای گرفته بودند؛ و غذای سکنه شهرک با ایجاد یک شبکه روسیابی متشکل از شش پارچه آبادی تأمین می‌شد. این شبکه روسیابی کمایش با شبکه روساهای سابق فتح‌آباد، حکم آباد سردوه، بارنج، باسمج و زرنق در مجاورت تبریز امروزی قابل قیاس و تشبیه است که تا پیش از دهه ۱۳۷۰ ه. ش. بخش عمده میوه و تره بار مورد نیاز بازار تبریز کنونی را تأمین می‌کردند.

رشیدیه برای مؤخان و سیاحان سده‌های هشتم و نهم ه. ق. جذابیت و گیرایی خاصی داشت؛ و این گیرایی و جذابیت نه صرفاً به خاطر وسعت و ابعاد بزرگ آن به عنوان شهری مهندسی‌ساز و از قبل برنامه ریزی شده، بلکه به خاطر شکوه و عظمت و شوکت آثار معماری اش نیز بود. شعراء و ادبای عهد ایلخانی در بازدید از تبریز شکوه و زیبایی عمارت‌ها و سراهای رشیدیه را ستوده‌اند؛ و برای مثال، صاحب تذکرہ الشعرا/ سمرقندي، مسجد جمعه آن را به کوه قافی تشبیه کرده‌اند که گنبدش سر به فلک کشیده است؛ و گویا گنبد دیگر مساجد در قیاس با آن، بازیچه‌ای بیش نیست! متن یکی از کتیبه‌های گنبد مسجد جامع رشیدیه که گویا به روایت محمدعلی قراجه‌داغی اوانسری در زین‌المعابد فی بیان فضیلت-//المساجد به خط استاد عبدالله صیری خطاط بوده است، مهندسان و معمارانی را نام برده است که این سازه‌های بلند را برآفرانسته؛ و برای غلبه بر مسائل پیچیده مهندسی مجاهدت بسیار کرده‌اند؛ به طوری که دولت‌شاه سمرقندي نوشه است که خراب کردن رشیدیه از ساختن آن بسی دشوارتر است! اما علی‌رغم ادعای دولت‌شاه سمرقندي، و صرف نظر از قتل خواجه رشیدالدین فضل‌الله (۷۱۸ ه. ق.) و سقوط حکومت ایلخانان (۷۵۷ ه. ق.) زلزل سهمگین تبریز، جنگ‌های ایران و عثمانی بر سر تبریز و استفاده از مصالح رشیدیه برای

بازسازی تبریز پس از زلزله ۱۱۹۳ ه. ق. در زوال و نابودی رشیدیه نقش بسیار داشتند (روملو، ۱۳۴۷: ۳۲۸؛ منشی ترکمان، ۱۳۶۱: ۱۴۰۲؛ نادرمیرزا قاجار، ۱۳۷۳: ۱۹۱-۲).

### غازانیه

غازانیه در زمان سلطنت سلطان محمود غازان خان یکی دیگر از قسمت‌های تبریز بود که برای ساخت یک شهرک جدید با برنامه‌ریزی و طراحی قبلی در نظر گرفته شد. غازانیه به تعبیر امروزی یک شهرک اقماری محسوب می‌شد (Giyasi, 1985: 41-3; 1997). بنا به گزارش خواجه رشیدالدین فضل الله به دستور ارغون خان مغول در سال ۶۸۹ ه. ق. در اراضی روستای شنب در غرب تبریز دو قلعه بلند با یک شهرک در حد فاصل آن‌ها ساخته شد؛ و بدان‌جا لقب ارغونیه دادند (فضل الله، ۱۳۱۳: ۸۲۳). سلطان محمود غازان خان برای توسعه شهرک ارغونیه طرح‌هایی عرضه داشت که آن را به یک شهرک اداری- سیاسی در غرب تبریز تبدیل کرد. بار دیگر، بنا به گزارش خواجه رشیدالدین فضل الله، سلطان محمود غازان خان شخصاً بر جمیع عملیات معماری و شهرسازی ارغونیه نظارت می‌کرد؛ که از جمله باید به گسترش و تحکیم سور و حصار ارغونیه، احداث بازار، توسعه باغ و کوشک عادلیه و احداث «گبد عالی غازانی» در کنار آن اشاره داشت؛ و حالا، ارغونیه پس از نوسازی و گسترش، غازانیه نامیده می‌شد (فضل الله، ۱۳۱۶، ۱۳۱۹، ۱۳۱، ۱۶۰، ۱۷۳-۴، ۲۰۶-۸). ابن-بطوطه در سال ۷۲۷ ه. ق. در مجموعه غازانیه به مسجد جامع، مسجد شافعیه، مسجد حنفیه، خانقاہ، دارالسیاده، دارالشفاء، مریض خانه، کتابخانه، قرائت‌خانه، حوض خانه، بیت-القانون، بیت‌المتولی، کوشک عادلیه، گبد غازانیه، حکمیه ( محله حکماء) بوستان و چند حمام و رصدخانه غازانی اشاره دارد. رصدخانه غازانی که گاهی با نام رصدخانه تبریز نیز معروفی شده است، از رصدخانه مراوغه تقليید شده بود؛ و بنا به گزارش خواجه رشیدالدین فضل الله شخص غازان خان که از علوم ریاضیات و محاسبات ریاضی می‌پرداخت (فضل الله، ۱۳۱۹: ۱۳۱-۴). بنا به نص تاریخ مبارک غازانی، هر چند که دارالقضاء دولت ایلخانی در تبریز قرار داشت، اما، سلطان محمود غازان خان در واقع غازانیه را ارگ سلطنتی و پایتخت سیاسی-



اداری ایلخانان می‌دانست؛ و مراسم بارعام، جلسات دربار، ضیافت‌های رسمی اداری و تشریفات پذیرش سفیران خارجی در غازانیه انجام می‌شد؛ که اینک با احداث آرامگاه شخصی غازان خان به شکوه و اعتبار و جلال آن جا بیش از پیش افزوده شده بود. در باز-طراحی ارغونیه و تبدیل آن به شهرک اداری- سیاسی غازانیه در غرب تبریز، گنبد غازانی نقشی مهم ایفاء می‌کرد؛ و گویا نقطه محوری و کانونی شهرک غازانیه محسوب می‌شد؛ برچی بلند که با چندین باغ احاطه شده بود. «گنبد شریف غازانی» را در کنار کوشک عادلیه ارغون خان ساخته بودند (کاشانی، ۱۳۴۸: ۱۷۹).

در گزارش تدفین سلطان محمود غازان خان در ابواب البرّ‌غازانی یک نکته کلیدی نهفته است که می‌تواند کمایش ما را در بازسازی تاریخی سیمای شهری تبریز راهنمایی کند: صاحب مجمع‌الانساب در سال ۷۳۳ ه. ق. نوشه است که «او را دفن کردند در شهر تبریز، در گنبدی که از آن، عالی تر نیست.» (شبانکاری، ۱۳۶۳: ۲۶۹). این روایت نشان می‌دهد که شبانکاری علی‌رغم معاصر بودن با غازانیه ایلخانی، آن جا را نمی‌تواند و یا نمی‌خواهد که از تبریز تفکیک و متمایز کند؛ که همین، نشان می‌دهد که تبریز و رشیدیه و غازانیه را نه به صورت سه ناحیه شهری جدا و منفر و دور از هم‌دیگر، بلکه به شکل یک شبکه شهری سه پارچه طراحی و احداث کرده بودند؛ شبکه‌ای که یک جاده اصلی غرب آن را در غازانیه، به شرق آن، در رشیدیه متصل می‌کرد؛ در حالی که از میان تبریز می‌گذشت؛ یا به عبارتی دیگر، بر مبنای سنت شهرسازی اسلامی ما می‌توانیم از یک خیابان اصلی در میانه شهر صحبت کنیم که از دروازه شام تبریز در راستای شرقی- غربی به دروازه قلعه غازانیه رسیده؛ و با گذر از وسط مجموعه غازانیه به ارگ داخلی شهر ختم می‌شد. غازانیه همچنین به شبکه تجارت جهانی بازار تبریز متصل بود و یک بازار، شامل کاروان‌سراهای زیبا و مجموعه‌های از این‌بینه عام‌المنفعه متنوع داشت. البته ناگفته نماند که غازانیه برخلاف رشیدیه در بیرون از «باروی غازانی» احداث شده بود. متأسفانه امروزه بازسازی کامل همه ساختارهای طراحی شده غازانیه کاملاً غیرممکن است؛ چون که غازانیه بنا به گزارش نادرمیرزا قاجار بر اثر زلزله مهیب سال ۱۱۹۳ ه. ق. تبریز کاملاً ویران شد؛ و بعدها، از مصالح آن برای بازسازی تبریز و احداث دیگر تأسیسات استفاده کردند (نادرمیرزا قاجار، ۱۳۷۳: ۱۲۳، ۱۳۸).

همچنین، بنا به متن تاریخ

عالِم‌آرای عباسی و احسان‌التواریخ، غازانیه به هنگام لشکرکشی چفال اوغلوی عثمانی به تبریز نیز محل استقرار قشون عثمانی بود؛ و توپخانه شاه عباس صفوی از موضع استحکامات رشیدیه آن جا را به توب می‌بست (روملو، ۱۳۴۷: ۳۲۸؛ منشی ترکمان، ۱۳۷۷: ۱۱۶، ۴۸۸). (۱۳۵۵)

### نتیجه

به استثناء ارک علی شاه تبریز، هنوز اطلاعات باستان‌شناختی کافی درباره پلان سازه‌ها و ساختارهای معماری و شهرسازی تبریز عهد ایلخانی در دست نیست؛ با این حال، بر مبنای منابع اصلی تاریخ عهد ایلخانی بالاخص آثار قلمی کسانی چون خواجه رشیدالدین فضل‌الله و حمدالله مستوفی قزوینی و ابوالقاسم کاشانی، می‌توانیم که سیماهی شهری تبریز عهد ایلخانی و شهرک‌های اقماری رشیدیه و غازانیه را بر پایه سه کارکرد اساساً متفاوت از هم دیگر بازسازی کرده؛ و ساختارهای اصلی معماری آن‌ها را بازشناسی کنیم؛ به طوری که بر اساس برنامه‌ریزی و طراحی مهندسان این دوران، و البته با محوریت مجموعه‌های معماری عظیم عام‌المنفعه، شهر تبریز به عنوان ناحیه مسکونی توده‌های رعایا، صنعت‌گران، پیشه‌وران و بازاریان و مرکز اصلی صنعت و تجارت و مرکز نقل شبکه بازارهای شرقی قلمرو ایلخانان؛ شهرک غازانیه به عنوان ارگ حکومتی، اقامتگاه سلطنتی و مرکز تجارت با اروپا و شهرک رشیدیه نیز با هدف فعالیت‌های علمی و فرهنگی و دینی و سکونت نخبگان اجتماعی، برنامه‌ریزی، طراحی و احداث شده بودند. بدین معنی، در عهد غازان‌خان برای دولت ایلخانی سه پایتخت صنعتی- تجاری، اداری- سیاسی و علمی- فرهنگی، هر چند جدا از هم، اما پیوسته با یکدیگر، و در قالب یک شبکه، در دشت تبریز طراحی و برنامه‌ریزی و احداث کرده بودند. پراکنش عقلانی و متوازن مجموعه‌های بزرگ و دیگر سازه‌ها در تمامی محلات و سطح تبریز، یک نظم کارکردی و یک توازن را به ساختار فضایی- مرکب تبریز بخشیده بود؛ و به سبب دارا بودن ساختارهای چند مرکزی شهری، می‌توان شهرسازی و طراحی شهری تبریز عهد ایلخانی را با شهرهای مدرن و مهندسی‌ساز امروزی مقایسه کرد. تجربه موفق تبریز در ساخت یک شهر ثروتمند از پیش طراحی شده البته بعدها در طراحی و



ساخت دیگر شهرهای جدید عهد ایلخانی و تیموری نیز به کار گرفته شد که از نمونه‌های شاخص آن سلطانیه و سمرقند بودند.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



## منابع و مأخذ

### الف) فارسی

- آجرلو، بهرام و نعمتی بابایلو، علی (۱۳۹۲) حذف هویت قاجاری ارک علی‌شاه تبریز با مرمت به شیوه پاکسازی سبکی. *فصلنامه علمی و پژوهشی باغ نظر* ۲۷-۳۸: ۴.
- ابن بطوطه (۱۳۷۰) *تحفه الانغار فی عمرائب الامصار و عجائب الاسفار (رحلة ابن بطوطه ۷۵۶ ه. ق.)*. تصحیح: عبدالهادی التازی. ترجمه: محمدعلی موحد. جلد اول، چاپ دوم، تهران: نشر آگاه.
- اسکویی، آزیتا بالالی؛ و همکاران (۱۳۸۹) طرح فرضی ربع و شهرستان رشیدی، *فصلنامه علمی و پژوهشی صفحه ۲۰* (۵۰): ۵۱-۷۶.
- اوانسری، محمد علی قراجهداغی (بی‌تا) *زین المعابد فی بیان فضیلت المساجد*. تبریز: چاپ سنگی.
- البناتی، فخر الدین ابوسلیمان داود (۱۳۴۸) *تاریخ بناتی: روضة اولی الاباب فی معرفة التواریخ والانساب (۷۱۷-۷۳۰ ه. ق.)*. تصحیح: جعفر شعار، تهران: انجمن آثار ملی.
- حافظ ابرو (۱۳۱۷ ه.ش.). *ذیل جامع التواریخ رشیدی (۱۲۰ ه. ق.)*. تصحیح: خان بابا بیانی، تهران: چاپ خانه علمی.
- خوافی، فضیح احمد ابن جلال الدین محمد (۱۳۳۹) *مجمل فصیحی (ق. ۹ ه. ق.)*. تصحیح: محمد فرج، جلد اول، مشهد: چاپ طوس.
- روملو، حسن (۱۳۴۷) *حسن التواریخ*. تصحیح: چارلز نورمن سیدن. تهران: چاپ صدر.
- سعیدنیا، احمد (۱۳۸۱) *بازآفرینی شهرستان رشیدی، هنرهای زیبا ۱۱* (۴): ۴۰-۲۹.
- سمرقندی، دولتشاه (۱۲۷۲ ه. ق.) *تذکرة الشعراً سمرقندی (ق. ۹ ه. ق.)*. تصحیح: محمد حسین ابن ملا نجف قزوینی، تهران: چاپ سنگی.
- شبانکاری، محمد ابن علی ابن محمد (۱۳۶۳) *مجمع الانساب (۷۳۳ ه. ق.)*. تصحیح: میرهشم محدث، دو جلد، تهران: امیرکبیر.
- شیرازی، شرف الدین عبدالله (۱۳۴۶) *تحریر تاریخ وصف: تجزیه الامصار و تجزیه الاعصار ۷۹۹-۷۱۶ ه. ق.)*. تصحیح: عبدالمحم德 آیتی، تهران.
- عبدالرزاق سمرقندی، کمال الدین (۱۳۷۲) *مطلع سعدیین و مجمع بحرین (ق. ۹ ه. ق.)*. تصحیح: عبدالحسین نوابی، چاپ دوم، تهران: مؤسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی.



- عطاء‌ملک‌جوینی، علاء‌الدین (۱۲۹۰) *تاریخ جهان‌گشایی* جوینی. تصحیح: علامه محمد قزوینی، جلد دوم، لیدن: انتشارات بریل.
- فضل‌الله، خواجه رشید‌الدین (۱۳۱۳) *جامع التواریخ رشیدی* (۷۱۰ هـ). به کوشش بهمن کریمی، جلد دوم، تهران: اقبال.
- فضل‌الله، خواجه رشید‌الدین (۱۳۱۹) *تاریخ مبارک غازانی* (۷۰۳ هـ). تصحیح: کارل یان، هارتفورد: استفان اوستین.
- فضل‌الله، خواجه رشید‌الدین (۱۳۵۶) *وقف‌نامه ربیع شیعی* (۷۰۰ هـ). به کوشش: مجتبی مینوی و ایرج افشار، تهران: انجمن آثار ملی.
- کاشانی، ابوالقاسم عبدالله ابن محمد (۱۳۴۸ هـ). *تاریخ اولجا یتو* (۷۱۸ هـ). تصحیح: مهین همبیلی، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- کربلایی تبریزی، حافظ حسین (۱۳۴۴) *روضات الجنان و جنات الجنان* (۹۷۵ هـ). تصحیح: جعفر سلطان القرایی، تهران: بنگاه ترجمه و نشر کتاب.
- مستوفی قزوینی، حمدالله (۱۲۹۸) *نزهت القلوب* (۷۴۰ هـ). مقاله سوم در جغرافیا. تصحیح: گای لسترنج، لندن: بنیاد گیب.
- مستوفی قزوینی، حمدالله (۱۳۶۲)، *نزهت القلوب* (۷۴۰ هـ). تصحیح: گای لسترنج، تهران: دنیای کتاب.
- مستوفی قزوینی، حمدالله (۱۳۶۴)، *تاریخ گزیده* (۷۳۰ هـ). تصحیح: عبدالحسین نوائی، چاپ سوم، تهران: امیرکبیر.
- المطرافقچی، نصوح السلاحدی (۱۳۵۵) *بيان منازل سفر العراقين سلطان سليمان خان* (۱۵۳۵م). تصحیح: حسین بورد آیدین، آنکارا: انجمن تاریخ تورک.
- منشی ترکمان، اسکندریگ (۱۳۷۷) *تاریخ عالم‌آرای عباسی* (۱۰۳۸-۱۰۲۵ هـ). به کوشش محمد اسماعیل رضوانی، ۳ جلد، تهران: دنیای کتاب.
- میرخواند (۱۳۳۹) *روضۃ الصفا فی سیرۃ الانبیاء و الملوك و الخلفاء* (ق. ۹ هـ). تصحیح: عباس پرویز، تهران: کتابفروشی مرکزی.
- نادر میرزا قاجار (۱۳۷۳) *تاریخ و جغرافی دارالسلطنه تبریز* (۱۳۰۲ هـ). تصحیح: غلامرضا طباطبایی مجد، تبریز: ستوده.

## ب) خارجی

- Adjerloo, Bahram & Mansouri, Seyed Amir (2006) Architecture of Azerbaijan in Ilkhanid era. The case study: A new archaeological research on the Ark of Alishah in Tabriz, *The Proceedings of 5<sup>th</sup> Conference of Societas Iranologica Europea (Ravenna, 6-11<sup>th</sup> October 2003), Volume 2: Classical & Contemporary Iranian Studies*, In A. Panaïno & R. Zipoli (eds.), Milano: Mimesis: 3-14.
- Bretanizki, Leonid *et al.* (1989) *Die Kunst Aserbaidschans: Von 4. Bis 18 Jarhundert*. Leipzig: Koehler und Amelang Verlag.
- Chardin, Jean B. (1686). *Journal du voyage du Chevalier Chardin en Perse et aux Indes orientales la Mer Noire et par la Colchide: Qui contient le voyage de Paris à Ispahan*. Amsterdam: Wolters et Haring.
- Flandin, Eugène N. *et Coste*, Pascal X. (1851) *Voyage en Perse : Pendant Les Années 1840 et 1841*. Tome 2, Paris : Gide et J. Baudry Libraires Éditeurs.
- Giyasi, Jaafar A. (1985) *Yaxın Uzaq Ellerden*. Baku: Azerbaijan National Academy of Sciences.
- Giyasi, Jaafar A. (1991) *The Architectural Monuments of Nizami Period*. Baku: Azerbaijan National Academy of Sciences.
- Giyasi, Jaafar A. (1997) *Me'mar XacəƏlişah Təbrizi: Dövrü & Yaradıcılığı*. Baku: Azerbaijan National Academy of Sciences.
- Giyasi, Jaafar A. (2002) Tabriz Ark citadel: the biggest sanctuary of Islam world. *Architecture & City-Building* 3: 31-7.
- Golombok, Lisa & Wilber, Donald N. (1988) *The Timurid Architecture of Iran and Turan*. Princeton University Press.
- Kleiss, Wolfram (1981) Notiz zur Alishah Moschee (Ark) in Tabriz, *Archaeologische Mitteilung aus Iran* 14: 117-8.
- Le Strange, Guy (1919) *The Geographical Part of the Nuzhat-Al-Qulub Composed by Hamd-allah-Mustawfi of Qazwin in 740 A.H. (1340)*. London: E. J. W. Gibb Memorial.
- Nasüh El-Silahi Matarakçı (1976) *Beyan-i Menazil-i Sefer-i Irakeyn-i Sultan Süleyman Han (1535)*. In Hüseyin G. Yuraydin (ed.), Ankara: Türk Tarih Kurumu.

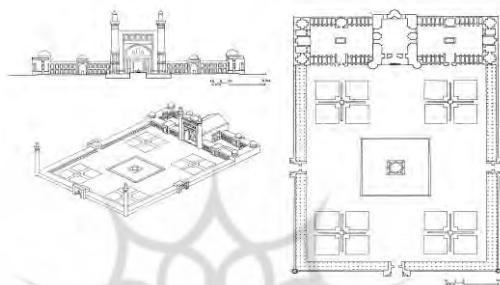


- Polo, Marco (1914) *The Travels of Marco Polo The Venetian*(Introduction by John Masefield ). In William Marsden (trn.) & Thomas Wright (ed.), 3<sup>rd</sup> edition, London: J. M. Dent & Sons Co. Ltd.
- Texier, Charles F. M. (1846)*Description de l'Arménie et de la Perse, de la Mésopotamie, 1842–1845*. Paris.
- Wilber, Donald N. (1955) *The Architecture of Islamic Iran: The Ilkhanid Period*. Princeton University, New York: Greenwood.
- Wilson, Arnold T. (1930) Earthquakes in Persia, *Bulletin of School of Oriental Studies of University of London* 6 (1): 103-31.

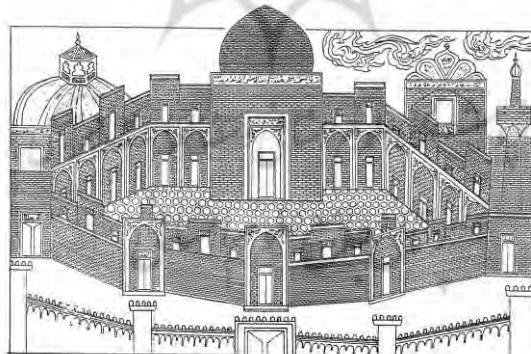


پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

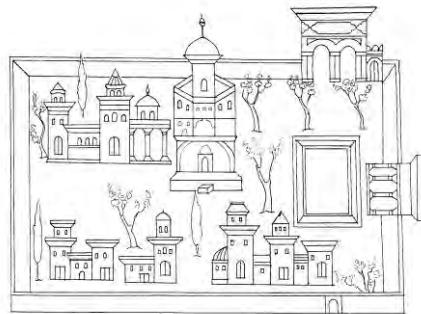
## تصاویر و نقشه‌های



تصویر ۱- اسکیس بازسازی شده مسجد جامع علی‌شاه تبریزی از جعفر قیاسی؛ که بدون توجه به یافته‌های باستان‌شناسی، و صرفاً بر مبنای روایات تاریخی سده‌های هشتم و نهم ه. ق. ترسیم شده است (Giyasi 1985, 1997, 2002).



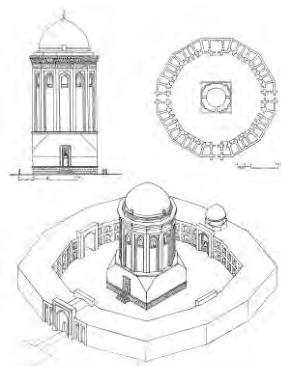
تصویر ۲- مینیاتوری از کوشک و حصار و گند عالی مجموعه غازانیه برگرفته از جامع - التواریخ رشیدی.



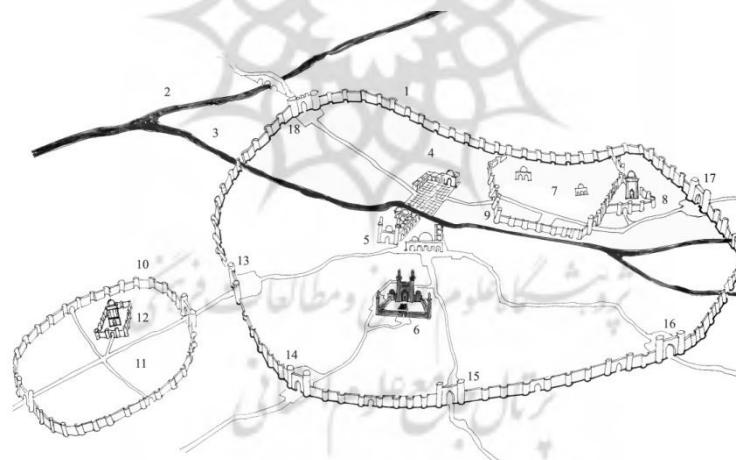
تصویر ۳- مینیاتوری از کوشک و حصاری در غرب تبریز که به نظر جعفر علی اوغلو قیاسی، باید مجموعه غازانیه باشد. برگرفته از کتاب بیان منازل سفر العراقین سلطان سلیمان خان اثر نصوح السلاحی المطراچی، ۱۵۳۵ م.



تصویر ۴- مقایسه فرم آرامگاه برجی سلطان سنجر سلجوقی در مرو با گنبد غازانیه و نماهای تاریخی آن: شماره ۱. آرامگاه سلطان سنجر (Giyasi, 1991)، شماره ۲. گنبد عالی تصویر شده در جامع التواریخ رشیدی، شماره ۳. گنبد غازانیه تصویر شده در کتاب بیان منازل سفر العراقین سلطان سلیمان خان، شماره ۴. برج شام غازان تصویر شده توسط گرلو نقاش هم‌سفر شاردن در عهد صفوی (Chardin, 1686)، شماره ۵. برج غازانی تصویر شده توسط تیکسیه در عهد قاجار (Texier, 1846)، شماره ۶ بازسازی فرضی مقبره برجی غازان خان توسط دونالد ویلبر (Wilber, 1955).



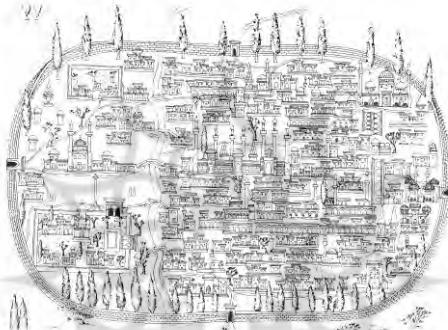
تصویر ۵- گنبد غازانیه: اسکیس بازسازی شده بر مبنای روایات تاریخی؛ طراحی و ترسیم از جعفر علی اوغلو قیاسی.



تصویر ۶- بازسازی ساختار و نظام شهری پایتخت ایلخانان بر اساس رابطه سازمان یافته تبریز و دو شهرک اقماری رشیدیه و غازانیه؛ بر مبنای روایات تاریخی؛ طراحی و ترسیم از جعفر علی اوغلو قیاسی.



راهنمای شماره ۱. سور و حصار تبریز، شماره ۲. رود آجی چای، شماره ۳. رود مهران چای، شماره ۴. میدان و مجموعه صاحب آباد، شماره ۵. مجموعه بازار و مسجد جمیع تبریز، شماره ۶. مجموعه مسجد علی‌شاه تبریزی، شماره ۷. رشیدیه، شماره ۸. گنبد رشیدی، شماره ۹. حصار رشیدیه، شماره ۱۰. حصار غازانیه، شماره ۱۱. غازانیه، شماره ۱۲. ابواب البرگازانی، شماره ۱۳. دروازه شام، شماره ۱۴. دروازه سردرود، شماره ۱۵. دروازه نارمیان، شماره ۱۶. دروازه اوجان، شماره ۱۷. دروازه اهر، شماره ۱۸. دروازه شیروان.



تصویر ۷- تصویری مینیاتوری از تبریز عهد صفویه به سال ۱۵۳۵ م. و پیش از زلزله ۹۹۷ ه. ق. بر اساس کتاب مطرافقچی. بنا به انگاره جعفر علی‌اولو قیاسی، سازمان فضایی تبریز ترسیم شده در این نقاشی، هنوز کماکان ایلخانی است؛ و هنوز، شماری از مجموعه‌های معماری عهد ایلخانی چون جامع علی‌شاه تبریزی، صاحب‌آباد و غازانیه در آن، محوریت فضایی دارند.

پرستال جامع علوم انسانی