

DIBA GROUP

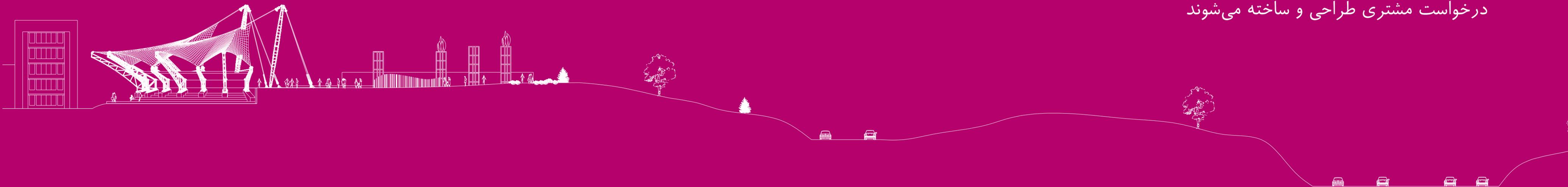
CUSTOM DESIGN MEMBRANE STRUCTURES

Structures that are specifically
designed and constructed to
meet the client's needs

DIBA
TENSILE ARCHITECTURE

سازه‌های پارچه‌ای سفارشی

سازه‌های پارچه‌ای که به طور خاص و به
درخواست مشتری طراحی و ساخته می‌شوند

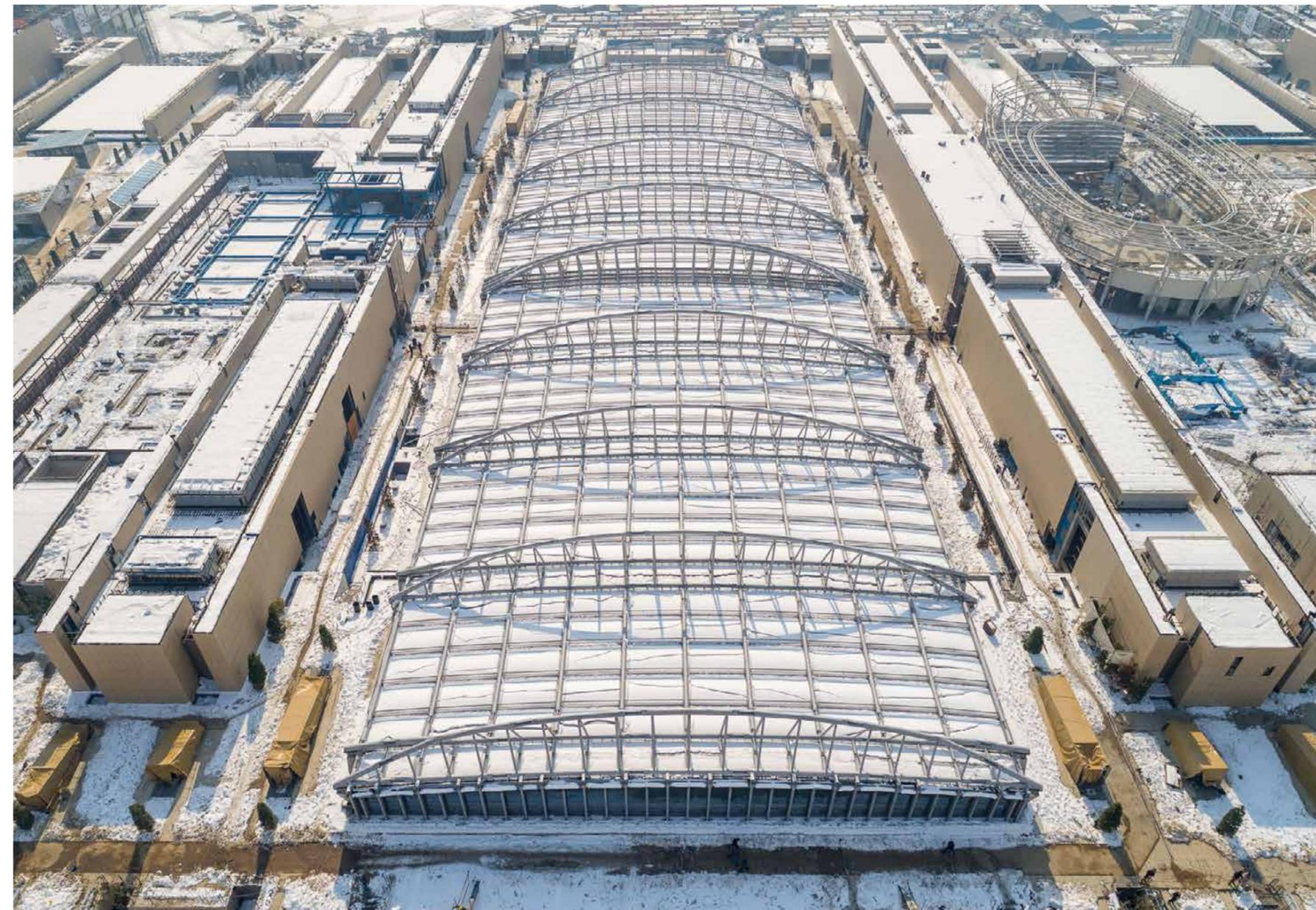


ETFE ROOF COVERING MAHAN GARDEN OF IRAN MALL

Location:	Hemat Highway - Tehran - Iran
Date:	2015-2018
Area:	8500 sqm
Client:	Alborz TAT Construction
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Steel Fabrication ETFE & Steel Installation Supervision Maintenance
Awards:	The Excellence Award of Superior Steel Project, 2018 Awarded Steel Structure Project on the 8th International Conference on Steel and Structure, Tehran, Iran, 2016
Structural Engineering:	Maffeis Engineering spa (maffeis.it) 
ETFE Fabrication:	Taiyo Europe (www.taiyo-europe.com) 

پوشش سقف ETFE باغ ماهان - ایران مال

مکان:	بزرگراه همت - تهران
زمان:	۱۳۹۴-۱۳۹۶
مساحت:	۸۵۰۰ متر مربع
کارفرما:	شرکت البرز تات
شرح فعالیت:	طراحی معماری محاسبات و طراحی سازه طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت سازه فلزی نصب سازه و ETFE نظارت نگهداری
جوایز:	طرح برتر فولادی در بخش غیرساختمانی در هشتمین کنفرانس بین‌المللی سازه و فولاد در سال ۱۳۹۶ مشاوره و مهندسی مافیس شرکت تایو اروپا
مشاور مهندسی سازه:	مشاور مهندسی مافیس
ساخت ETFE:	شرکت تایو اروپا



سقف باغ ماهان واقع در بازار بزرگ ایران پس از بارش برف

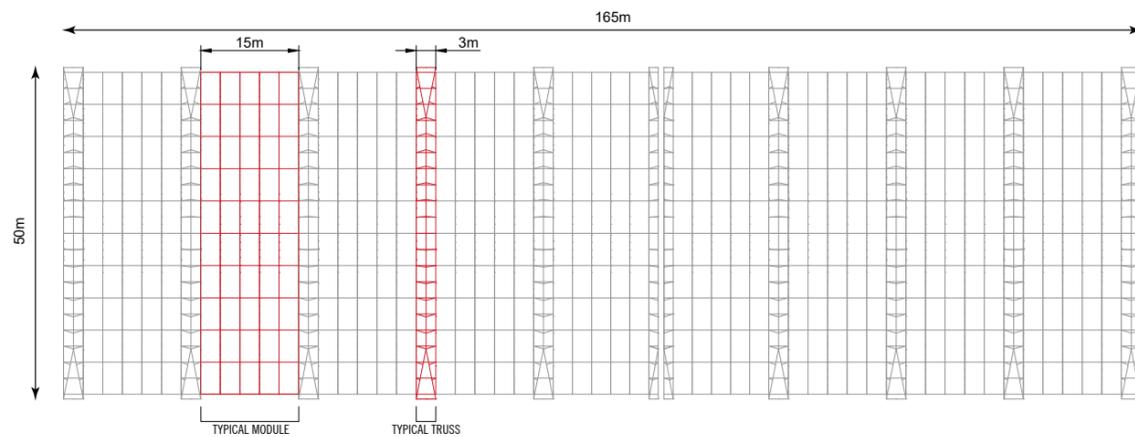


باغ ماهان (باغ ایرانی) به عنوان قلب پروژه و از زیباترین بخشهای بازار بزرگ ایران-ایرانمال است. باغ ماهان با ابعاد 176×51 متر در طبقات پارکینگ اول تا تجاری دوم ادامه یافته است و سقف آن در بام آزاد بنا قرار گرفته و در نهایت با تکنولوژی پیشرفته پوشش غشایی ETFE پوشش داده شده است.

ایران مال در استفاده از مصالح جدید در ایران پیشگام بوده است. استفاده از ETFE به عنوان پوشش بام بخش باغ ایرانی، برای اولین بار در ایران، در این پروژه میسر شده است.

تا پیش از این در بسیاری از پروژههای مطرح جهان، این پوشش برای دهانههای بزرگ مورد استفاده قرار گرفته است که این بار نیز برای پوشش 8500 متر مربع با دهانه 50 متری پروژه باغ ماهان ایران مال انتخاب و توسط این شرکت به اجرا در آمد.

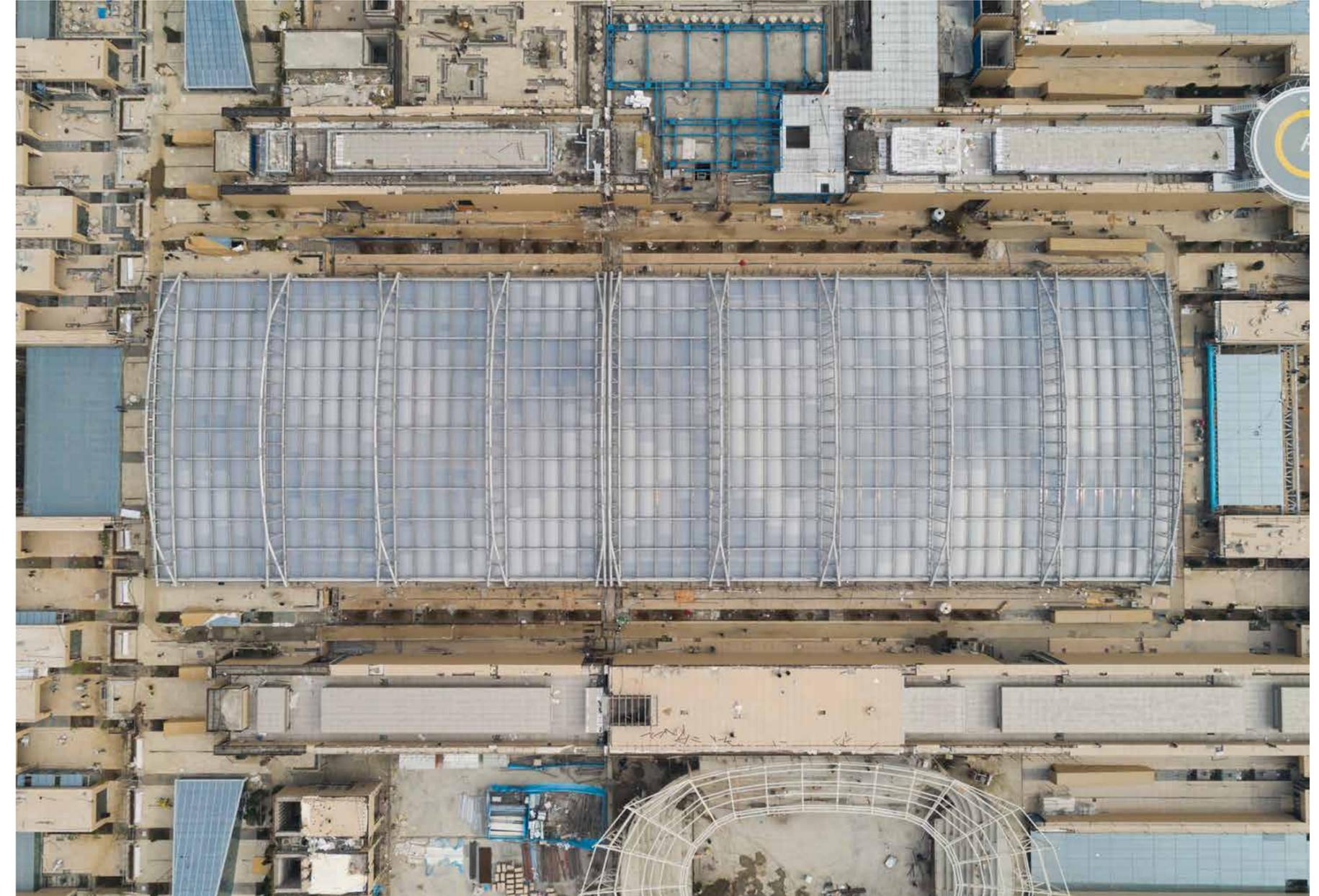
فولاد مورد استفاده در سازه باغ ایرانی، پس از طراحی سازه، باتوجه به مشخصه‌های مورد نیاز فولاد ST52-3N در نظر گرفته شده است.

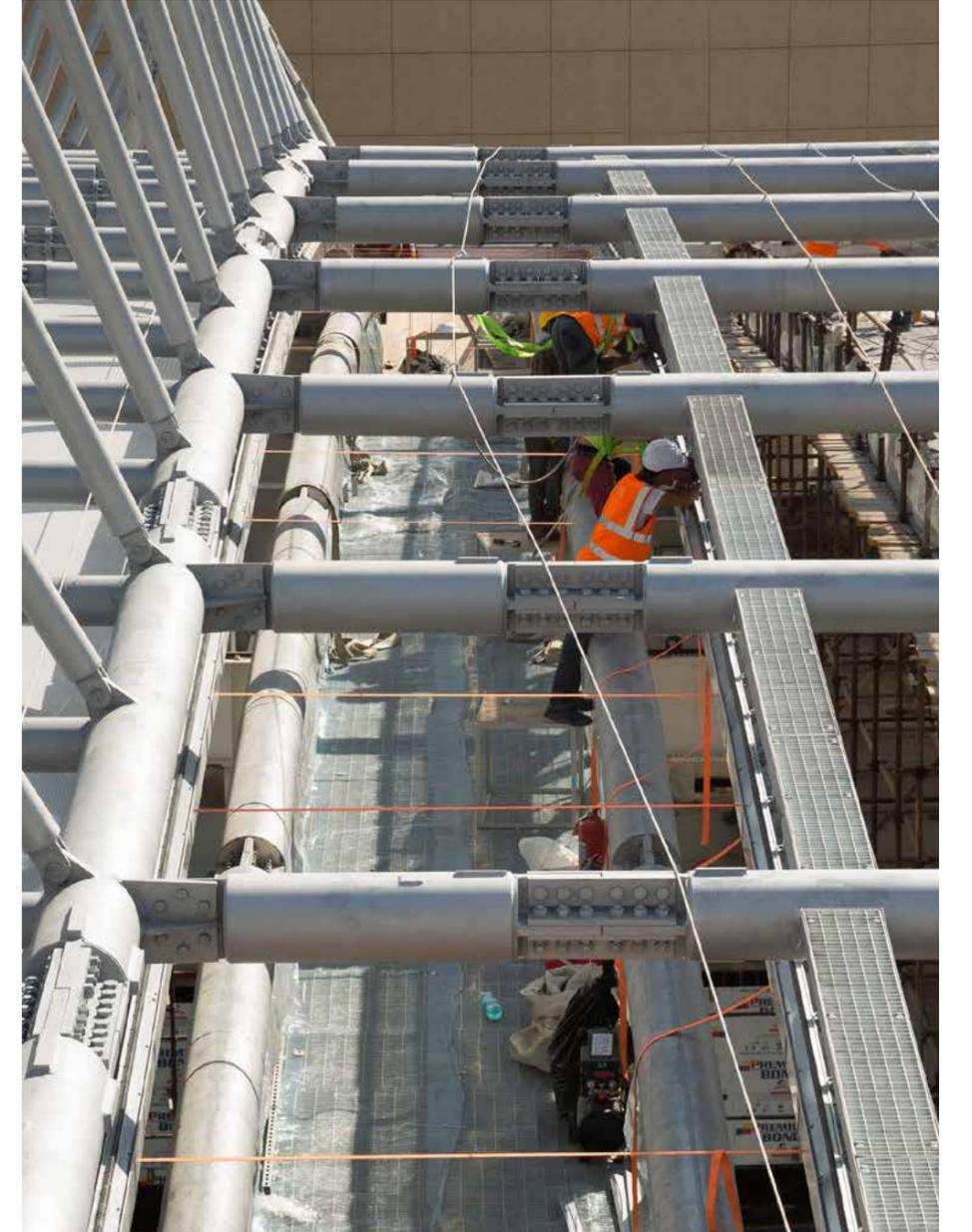
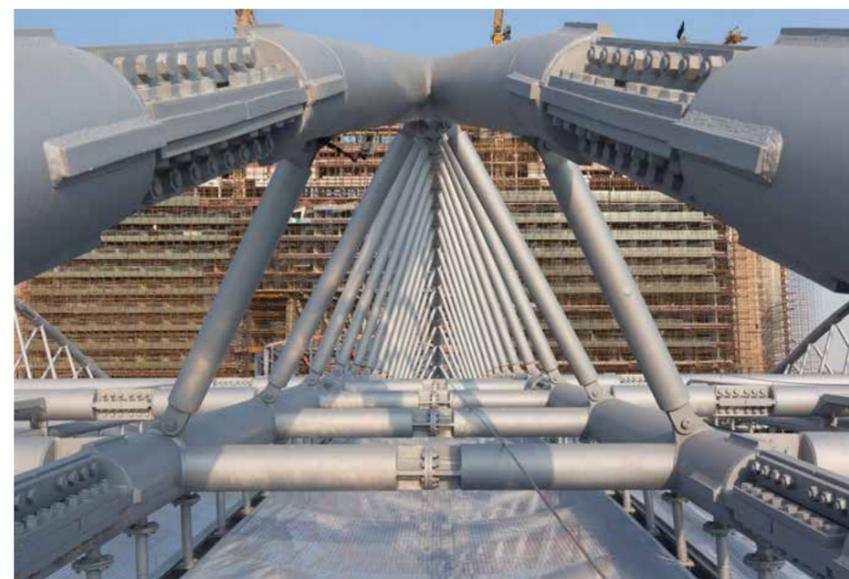


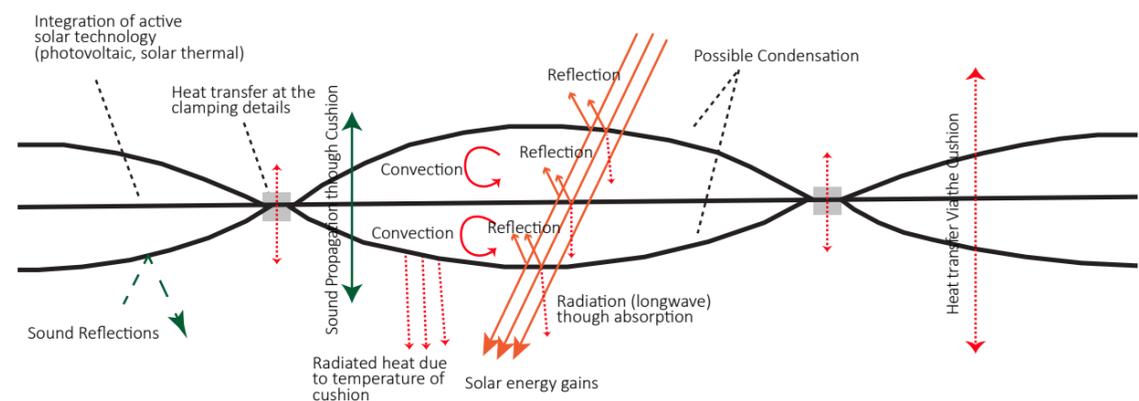
Mahan Garden (Persian Garden) is the heart of the project and is one of the most beautiful parts of the great Iran Mall. The Persian Garden with dimensions of 176×51 meters has started from the first parking and continued to the second commercial floor. The roof is covered with high-tech membrane material called ETFE.

Iran Mall has been pioneering the use of new materials in Iran. ETFE material is used in Mahan Garden's roof for the first time in Iran. Until now, in many major projects of the world, this cover has been used for large spans, and this time, selected to cover the 8500 -sqm roof with a 50 -meters span of the Mahan Garden Project.

After designing Mahan Garden's roof structure, the ST52-3N steel is used considering needed characteristics.







مزایای ETFE
 بار مرده بسیار کم (350gr/m^2 با ضخامت $200\mu\text{m}$)
 عبور نور و امواج UV به میزان زیاد
 قابلیت پوشش دهانه های بزرگ و در شکلهای مختلف
 مقاومت شیمیایی بالا در برابر اسید و مواد قلیایی
 سایه اندازی فعال (Active)
 عایق حرارتی فوق العاده
 تسهیل کننده تهویه طبیعی
 دوست دار محیط زیست و کاملا قابل بازیافت
 مقاوم در برابر آتش مطابق استانداردهای بین المللی
 دوام فوق العاده
 عدم تأثیر پذیری از آلودگی جوی
 طول عمر بیش از ۳۰ سال

Additional advantages:

- extremely low dead weight (305 g/m^2 at a thickness of $200\mu\text{m}$)
- high light and UV transmittance
- high chemical resistance to acids and alkalis
- active solar shading
- outstanding insulation
- catalyst for natural ventilation
- ecologically friendly/energy efficient
- long-span/any shape capabilities
- fire self - venting
- extreme durability
- unaffected by atmospheric pollution
- life expectancy greater than 30 years



معرفی پوشش ETFE

ETFE (Ethylene Tetra Fluoro Ethylene) یک پلیمر ترکیبی (copolymer) اصلاح شده است که از طریق فرایند اکستروژن به لایه‌های نازکی تبدیل می‌شود که اصطلاحاً به آن فویل یا فیلم (foil or film) گفته می‌شود.
 فویل ETFE به دو صورت مورد استفاده قرار می‌گیرد:
 (۱) به صورت تک لایه غشایی که بوسیله شبکه کابلی ساپورت می‌شود.
 (۲) به صورت یک سری از گوشه‌های (بالشتک‌ها) نیوماتیک (بادی) که از دو تا پنج لایه‌ی غشایی تشکیل شده است.
 گوشه‌های فویل ETFE، بالشتک‌های پر شده از هوایی است که از ۲ تا ۵ لایه پلیمر ترکیبی اتیلن، به نام اتیلن تترافلوئورواتیلن تشکیل شده‌اند. فویل ETFE که از طریق فرآیند اکستروژن (دمیدن مذاب پلیمری درون قالبی به شکل دلخواه با فشار زیاد)، به شکل فیلم‌های نازکی درآمده، توسط یک قاب آلومینیومی نگه داشته شده و به اسکلت ساختمان متصل می‌شود. این سازه غشایی مشبک سبک و شفاف، جز سازه‌های کششی است و وزن پوسته خارجی و سیستم باربر سازه را به حداقل ممکن می‌رساند. بالشتک‌ها با فشارکمی تقریباً برابر ۲۲۰ پاسکال باد می‌شوند که به ورق ETFE مقاومت سازه‌ای بخشیده و سقف را به میزان بالایی عایق می‌کند.

ETFE foil roofs can be supplied as a single layer membrane supported by a cable net system or commonly as a series of pneumatic cushions made up of between two and five layers of a modified copolymer called Ethylene Tetra Fluoro Ethylene (ETFE). ETFE foil paneling consist of pneumatic cushions comprising of between 2 and 5 layers of a modified copolymer Ethylene Tetra Fluoro Ethylene. The ETFE Foil is extruded into thin films and supported in an aluminum perimeter extrusion, which is supported on the building frame. These wafer-thin, transparent membranes are tension-stressed only, and reduce the weight of the outer skin and load-bearing system to a minimum.
 The cushions are inflated by a small inflation unit to approx. 220 Pa which gives the foil a structural stability and gives the roof high insulation properties.

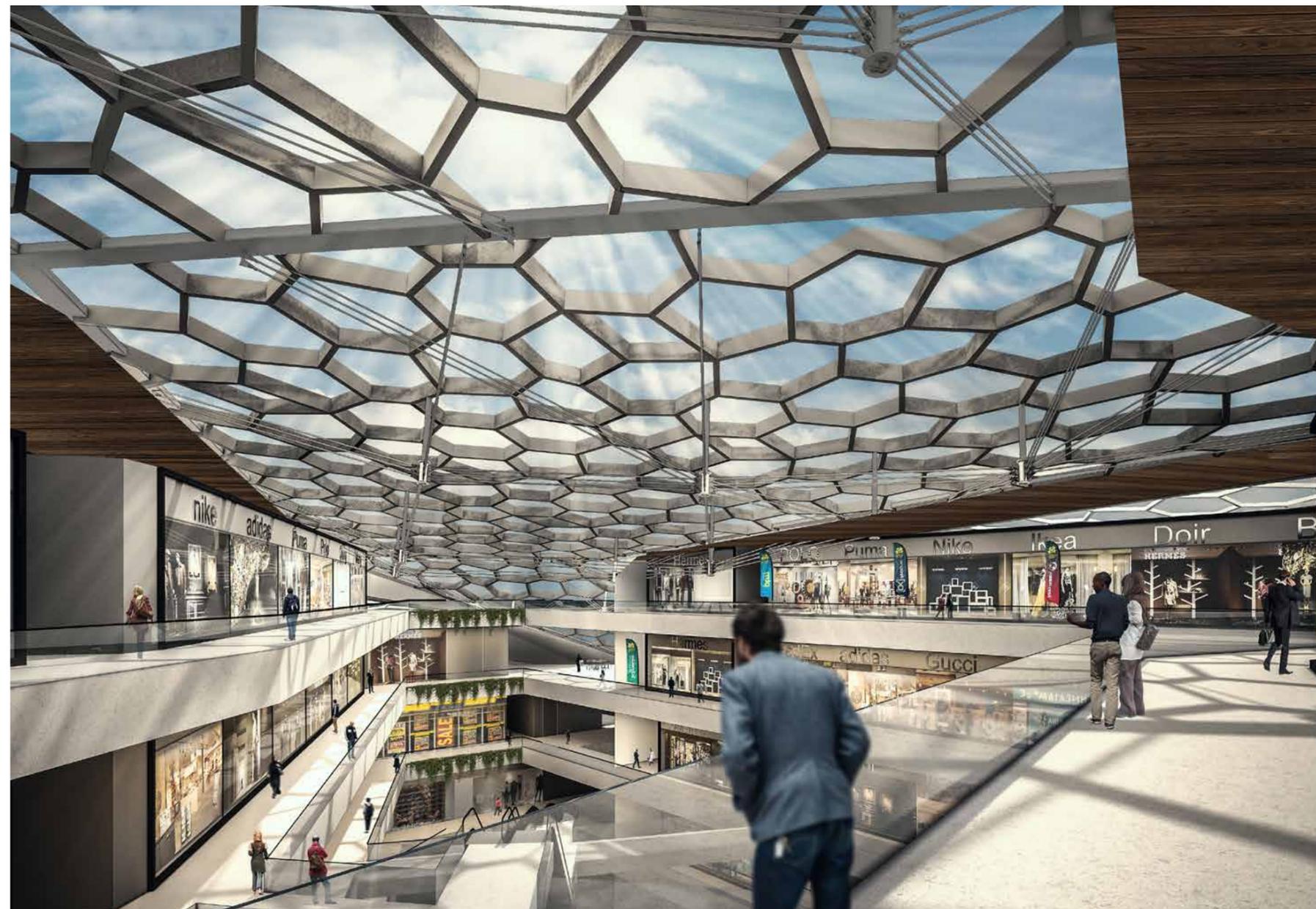
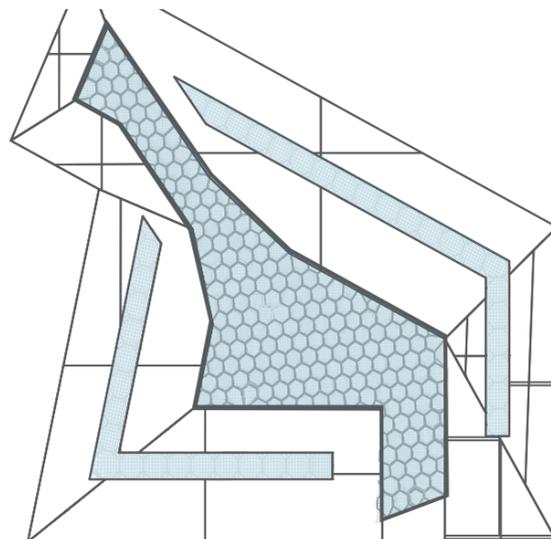
ETFE ROOF COVERING PASARGAD SHOPPING MALL

Location: Mashhad
Date: 2017
Area: 7430 sqm
Client: Pasargad Property Development Company
Concept design: Naqsh-e Jahan Pars
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Supervision
Structural Engineering: Maffeis Engineering spa (maffeis.it)



پوشش سقف ETFE مجتمع تجاری پاسارگاد

مکان: مشهد
زمان: ۱۳۹۶
مساحت: ۷۴۳۰ متر مربع
کارفرما: شرکت خانه مدرن اساطیر پاسارگاد
طراحی کانسپت: شرکت مشاور نقش جهان پارس
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 نظارت
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس



AB-O-ATASH OPEN-AIR AMPHITHEATER

Location:	Tehran - Iran
Date:	July 2009
Area:	710 sqm
Capacity:	750 seats
Client:	Nosazi Abbas Abad Co.
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Fabrication Installation Supervision

Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



The project is located in the leisure park «Ab-o-Atash» (meaning: “Water and Fire” in Persian language) in the North of Tehran, Iran. It's a stage for sitting with a fabric roof over it, making an open amphitheatre. The concrete seating place, with a capacity of 750 seats, is the foundation for the roof. The roof is suspended and tensioned by two 16m high steel masts in front with a span of 24m.

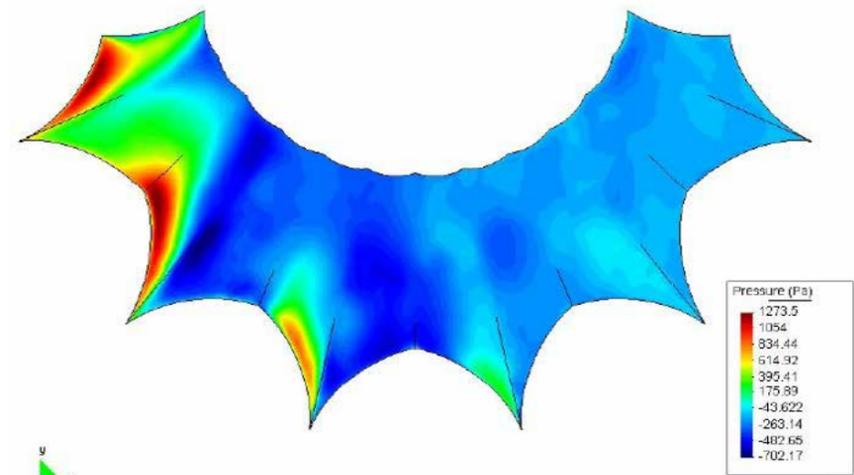
آمفی تآتر آب و آتش

مکان:	تهران - اراضی عباس آباد
زمان:	تیر ۱۳۸۸
مساحت:	۷۱۰ مترمربع
گنجایش:	۷۵۰ نفر
کارفرما:	شرکت نوسازی عباس آباد
شرح فعالیت:	طراحی معماری طراحی سازه و محاسبات طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت نصب نظارت

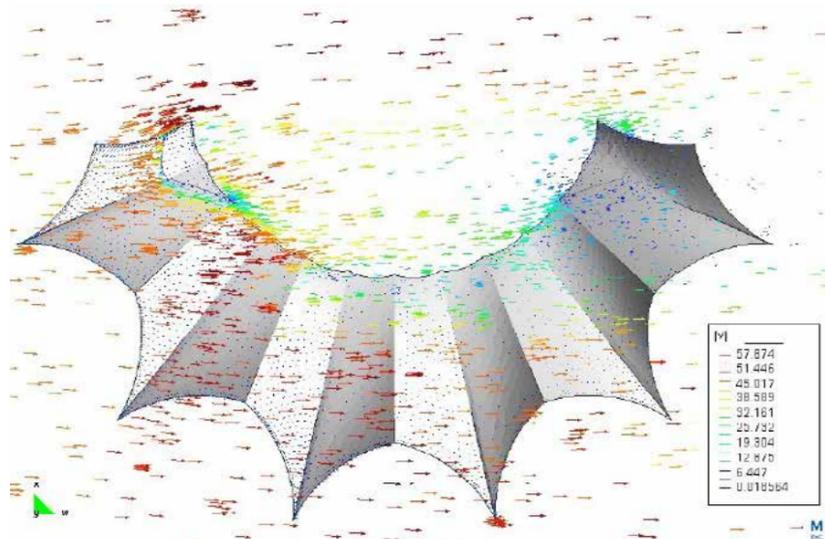
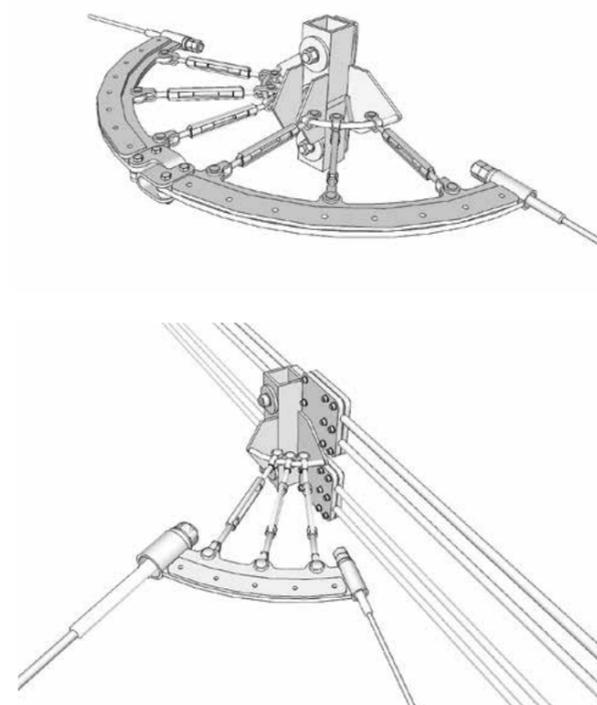
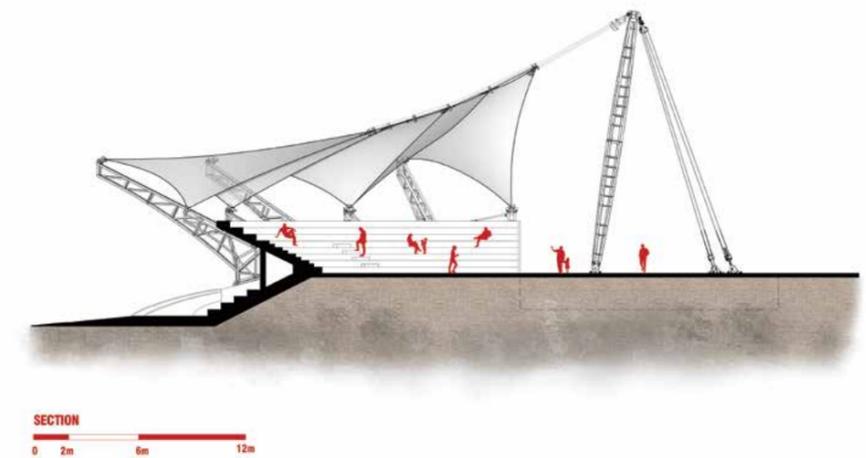
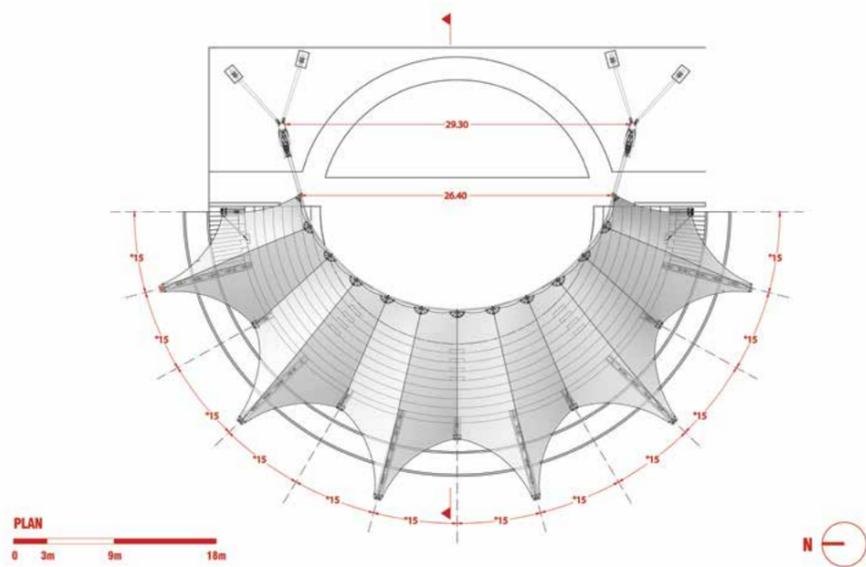
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس

پروژه در پارک تفریحی آب و آتش در اراضی عباس آباد واقع شده است. این پروژه سکویی است برای نشستن با سقف پارچه‌ای که یک فضای آمفی‌تئاتر ایجاد می‌کند. جایگاه بتنی تماشاچیان با ظرفیت ۷۵۰ صندلی فونداسیون سازه پارچه‌ای سقف است. این سازه توسط دو ستون خرابایی ۱۶ متری فلزی در جلوی آن و با دهنه ۲۴ متر به صورت معلق و پیش تنیده قرار گرفته است.



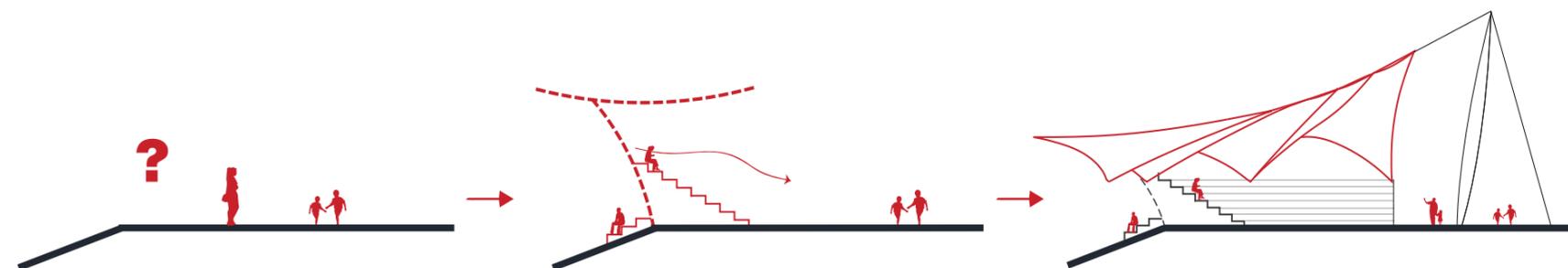


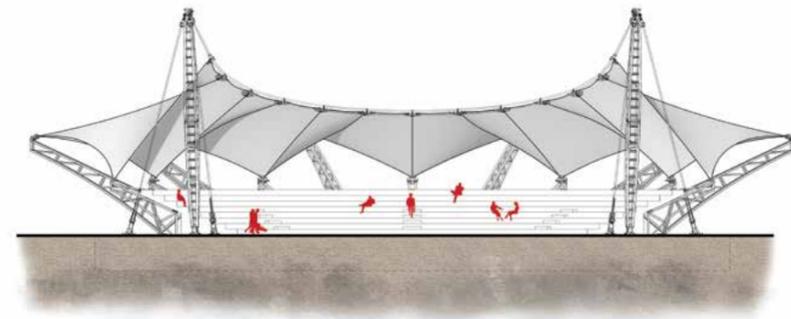
Plan view: outer side pressure distribution



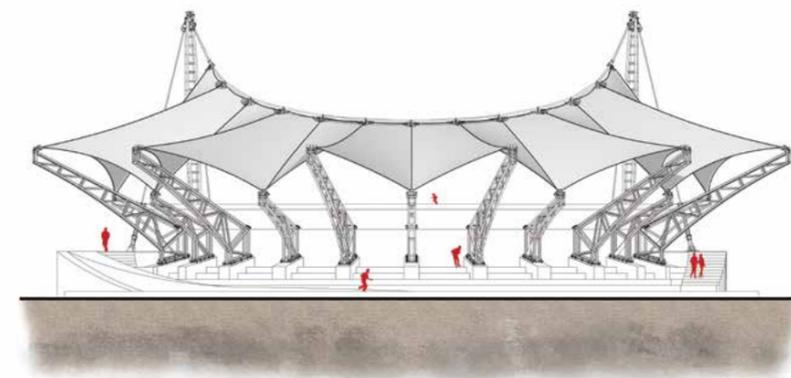
Plan view: velocity vectors on lengthwise XY cutting-plane close to the top of the structure.

Design Process





FRONT ELEVATION
0 2m 6m 12m



BACK ELEVATION
0 2m 6m 12m



SEAFOOD RESTAURANT

Location: Tehran - Iran
Date: March 2016
Area: 2500 sqm
Maximum Mast Height: 31 m
Client: Nosazi Abbas Abad Co.
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



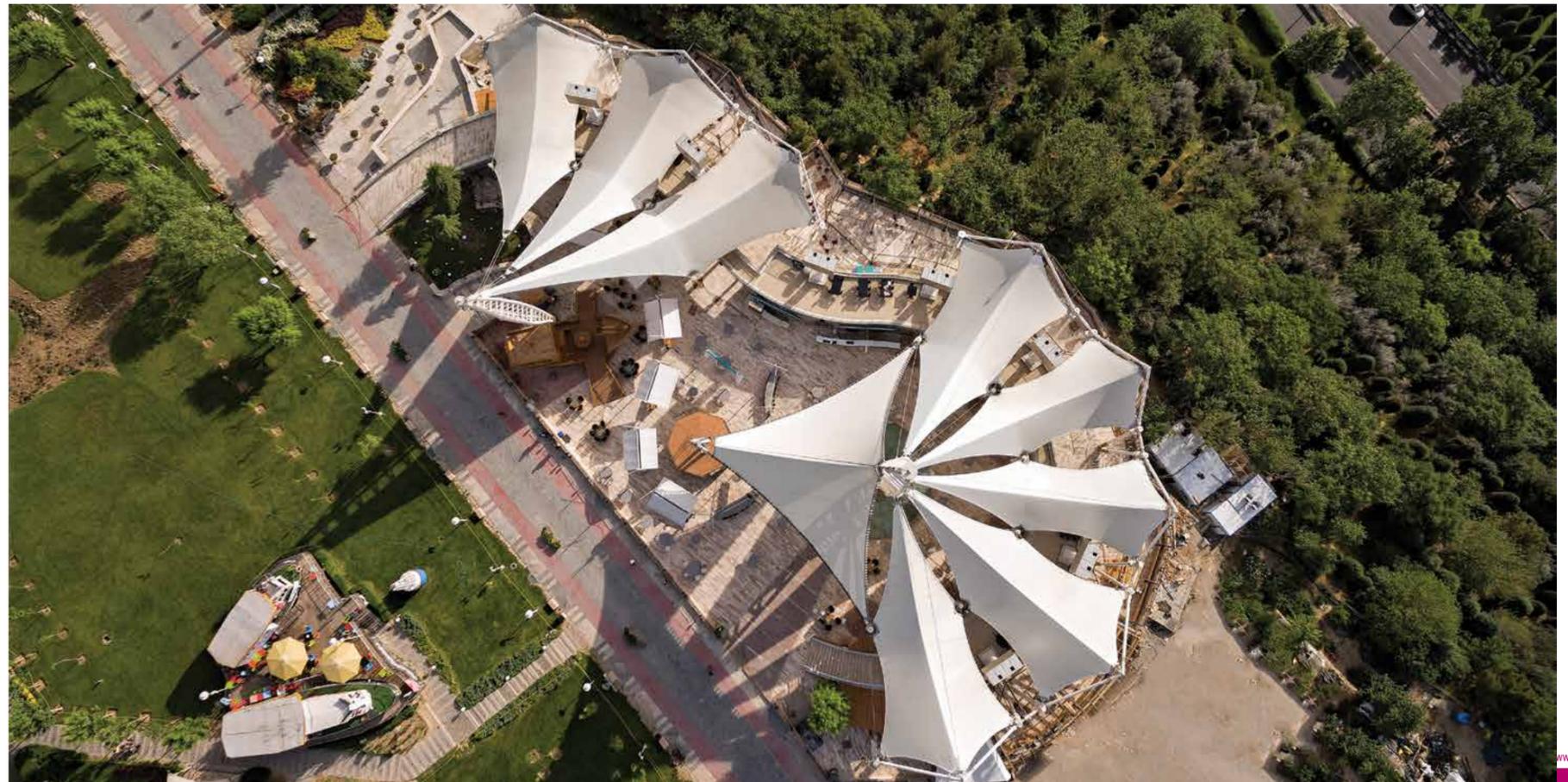
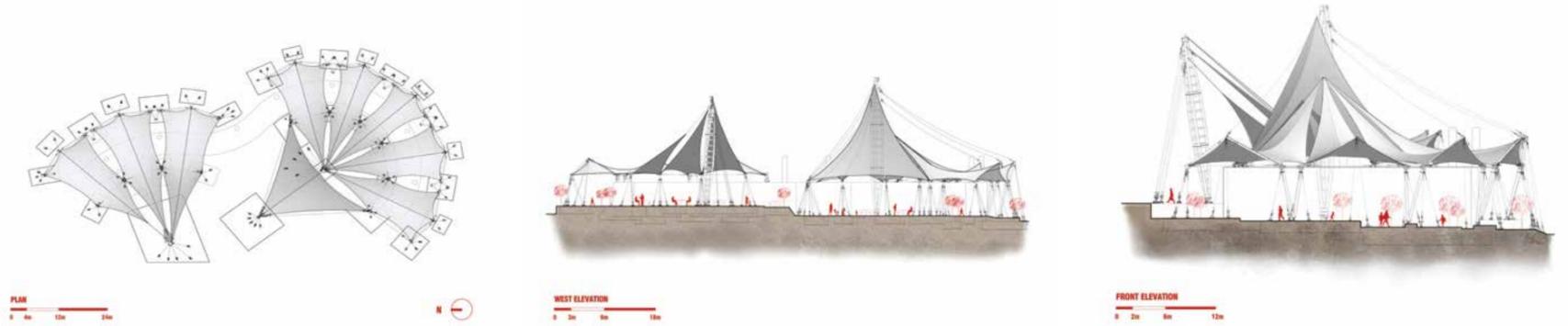
رستوران دریایی

مکان: تهران - اراضی عباس آباد
زمان: اسفند ۱۳۹۴
مساحت: ۲۵۰۰ مترمربع
ارتفاع بلندترین ستون: ۳۱ متر
کارفرما: شرکت نوسازی عباس آباد
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس



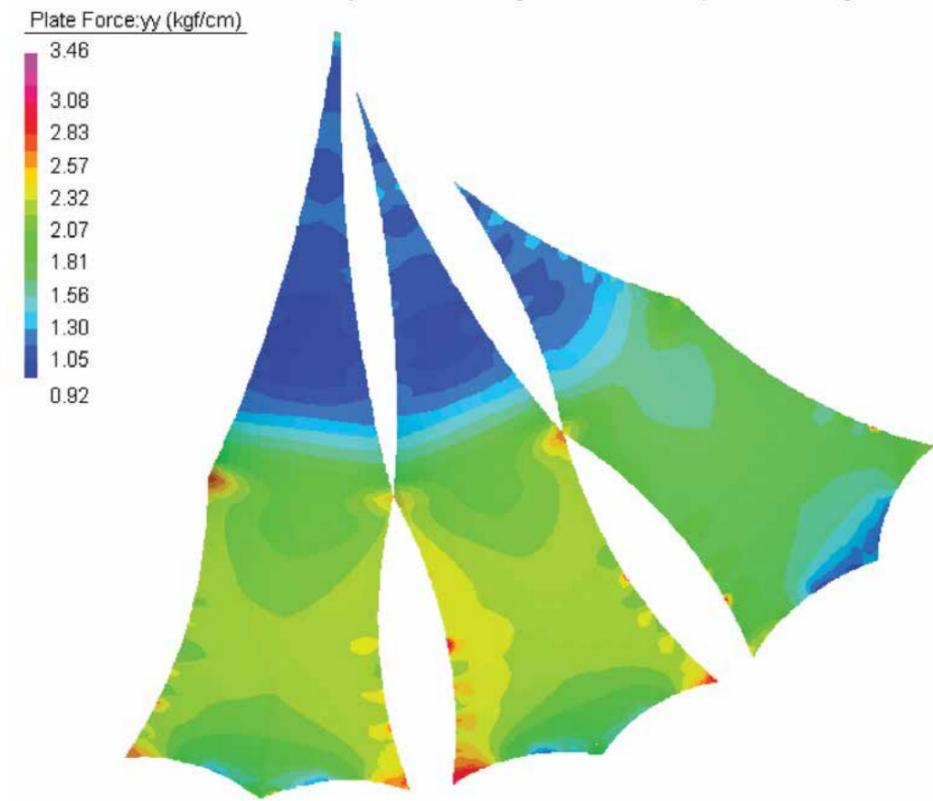
Design Process



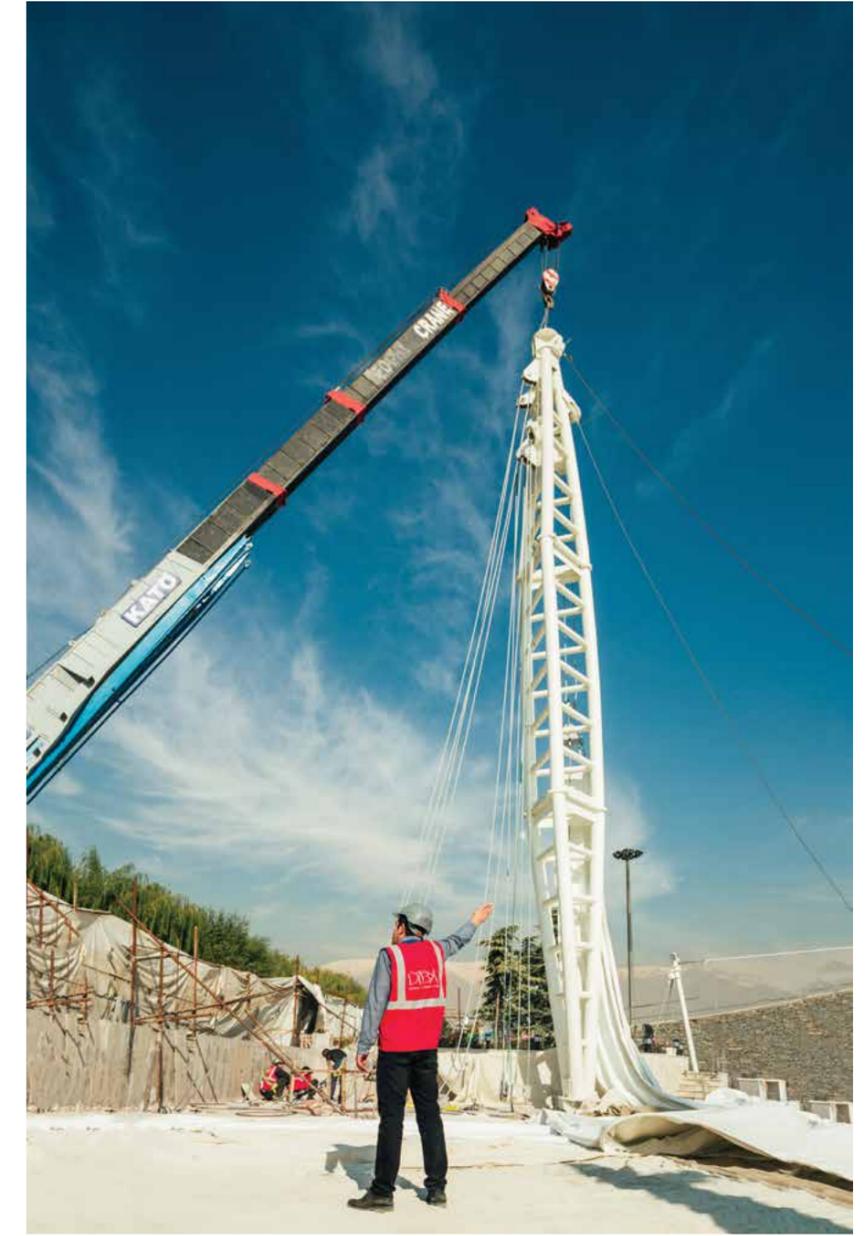


FABRIC DESIGN

The stress in the membrane for the different load combination



INSTALLATION



MEMBRANE PROTECTIVE TUNNEL IN BOOSTAN-E-NARGES

Location:	Tehran - Iran
Date:	October 2011
Area:	8050 sqm
Height:	15 m
Client:	Tehran Park and Green Space Organization
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Fabrication Installation Supervision

Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



This Project is located in south-west of Tehran, the covering aims to keep the woman's garden privacy and also to provide a pleasant shadow in the internal area of the garden. The length of the project is 374 meters and the height is 15 meters. The project has a total area of 8050 square meters. A main characteristic of this project is that it can be developed in future based on increasing the demand.

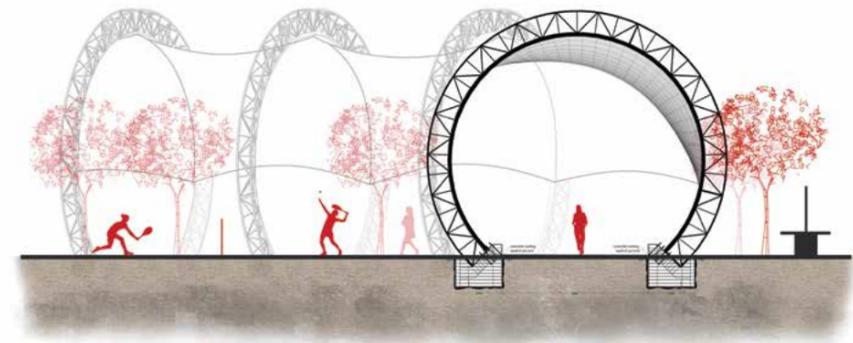
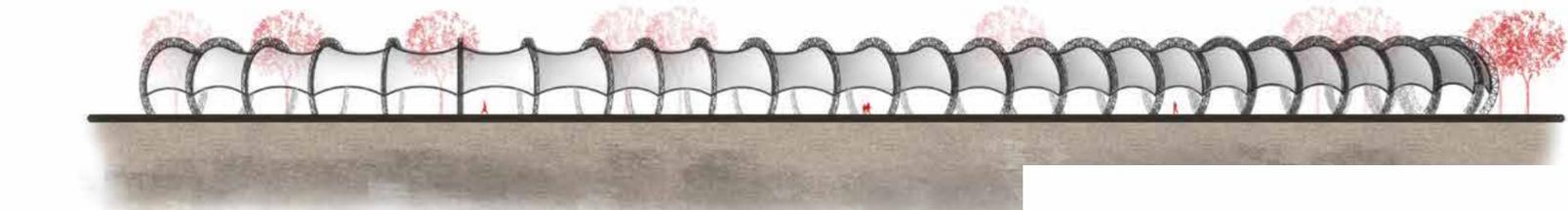
پوشش محافظ دید بوستان بانوان نرگس

مکان:	تهران - یافت آباد
زمان:	مهر ۱۳۹۰
مساحت:	۸۰۵۰ مترمربع
ارتفاع:	۱۵ متر
کارفرما:	سازمان پارک‌ها و فضای سبز تهران
شرح فعالیت:	طراحی معماری محاسبات و طراحی سازه طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت نصب نظارت

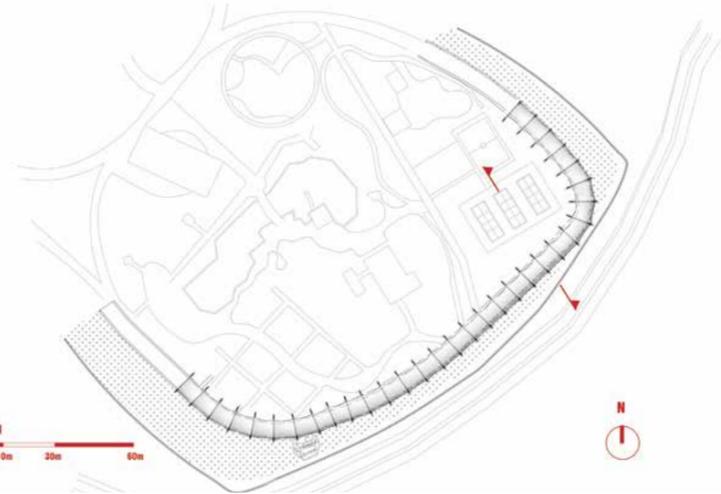
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس

این پروژه در جنوب غربی تهران واقع شده است و هدف آن حفظ حریم خصوصی پارک بانوان و ایجاد سایه‌ای دلچسب در فضای داخلی پارک است. طول سایبان ۳۷۴ متر و ۱۵ متر ارتفاع دارد. مساحت کل پروژه ۸۰۵۰ مترمربع است. ویژگی اصلی این پروژه امکان توسعه آن در صورت تقاضای کارفرماست.

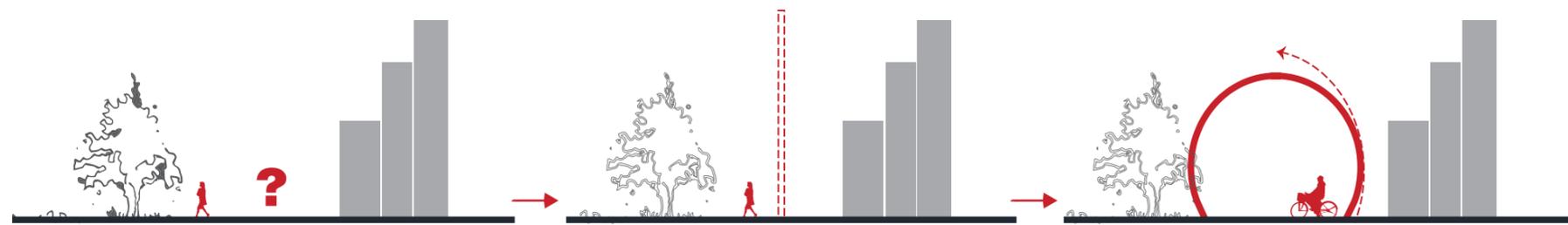




TRANSVERSAL SECTION
0 1m 3m 6m



PLAN
0 10m 20m 40m



Design Process



SETARE YAZD SHOPPING CENTER

Location:	Yazd - Iran
Date:	January 2010
Area:	584 sqm
Diameter:	28 m
Client:	Setare-Yazd Shopping Center
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Fabrication Installation Supervision

Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



“Setare-Yazd” commercial complex is one of the biggest shopping centers in Yazd. Yazd is one of the desertic cities of Iran where the direct rays of sun better be avoided. Covering the void of “Setare-Yazd” complex with fabric structures was a great choice. Using glass in an arid climate is not preferable because the transparent pieces of glass transmit UV radiations which make the inside of the building boiling hot, besides, the extreme brightness causes the blind effect, But a PVC-PVDF membrane blocks UV radiations and transmits diffused light.

The form chosen for this structure is an elegant inclined high-point. The ring of the high-point is held in place by a mast anchored to the roof. By the look from inside of the mall, the beautiful membrane seems so effortlessly standing.

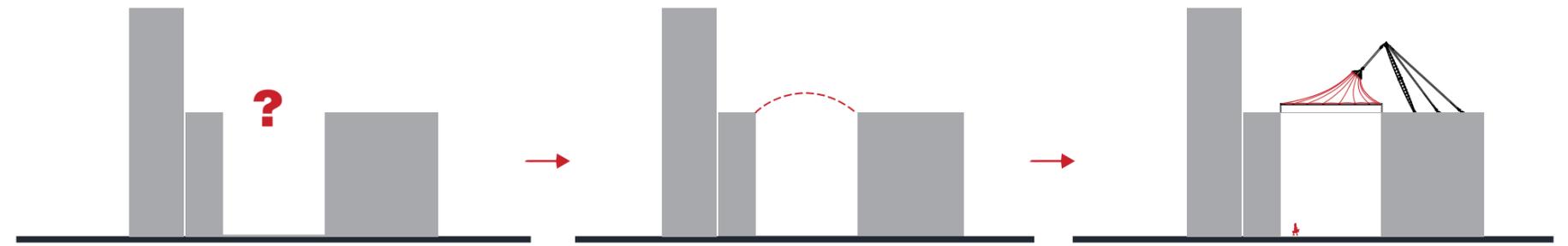
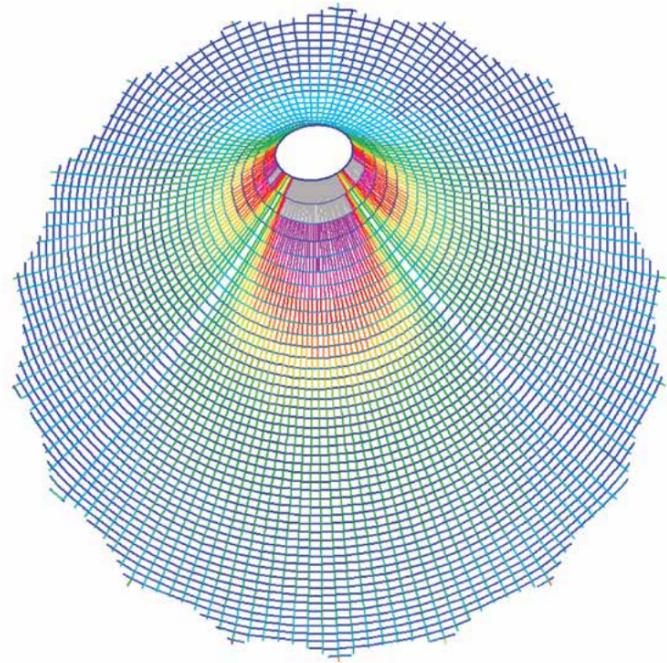
مرکز تجاری ستاره یزد

مکان:	یزد
زمان:	دی ۱۳۸۸
مساحت:	۵۸۴ مترمربع
طول دهانه:	۲۸ متر
کارفرما:	مرکز تجاری ستاره یزد
شرح فعالیت:	طراحی معماری محاسبات و طراحی سازه طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت نصب نظارت

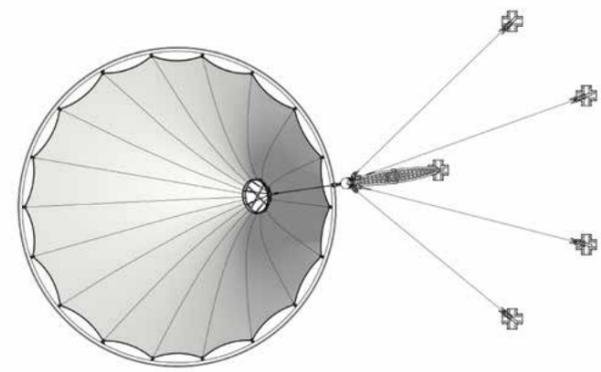
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس

مجتمع تجاری ستاره یزد یکی از بزرگترین مجتمع‌های تجاری این شهر است. از آنجاییکه شهر یزد یکی از شهرهای کویری ایران است باید از تابش مستقیم اشعه خورشید جلوگیری به عمل آید با توجه به این امر پوشش وید مجتمع ستاره یزد با سازه پارچه‌ای بهترین گزینه بود. استفاده از شیشه به علت شفافیت آن و انتقال اشعه UV که باعث گرما و نور شدید در داخل خواهد شد مناسب نیست اما پارچه PVC-PVDF مانع عبور اشعه UV می‌شود و نور را پراکنده می‌کند. فرم انتخاب شده در این پروژه خیمه‌ای است و کلاهک خیمه بوسیله ستون فلزی خرابایی متصل شده به کف بام مجتمع، مهار شده است. هنگامی که از داخل مجتمع به وید بنگرید، به نظر می‌رسد این پوشش زیبا به صورت خود ایستا متصل شده است.

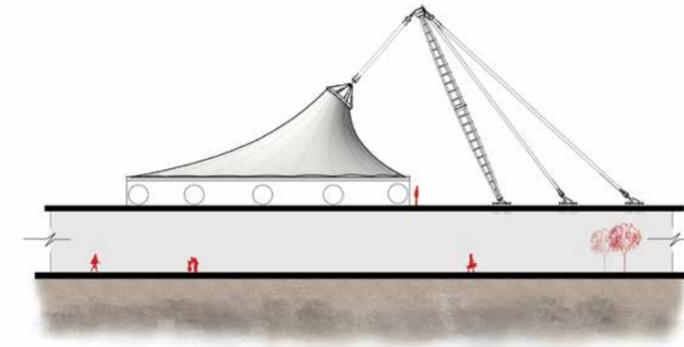
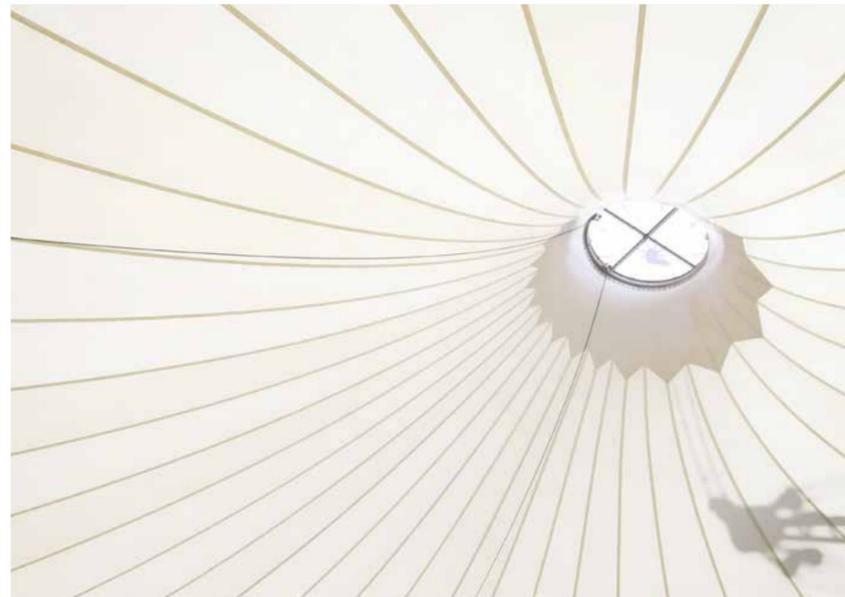




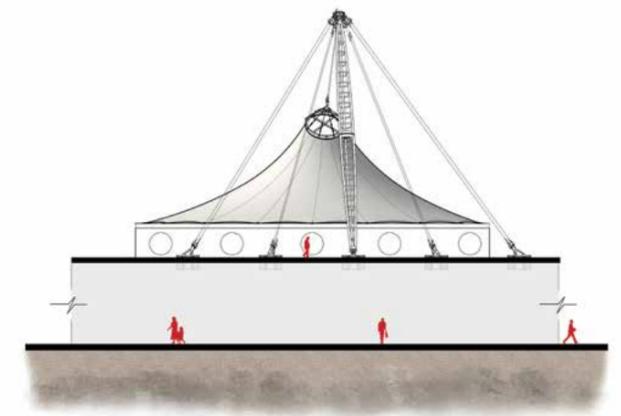
Design Process



PLAN
0 2m 6m 12m



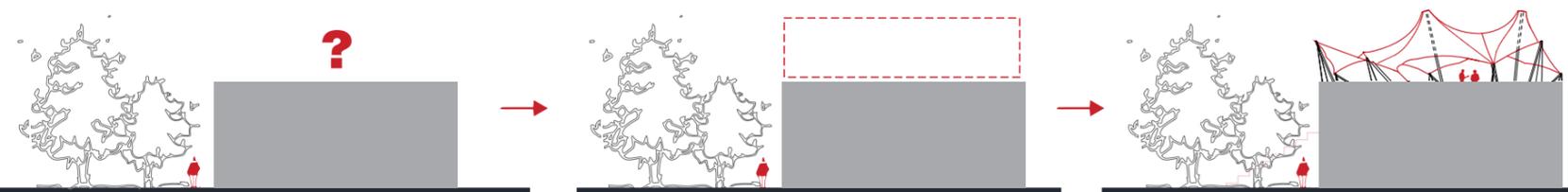
SOUTH ELEVATION
0 2m 6m 12m



EAST ELEVATION
0 2m 6m 12m

FOODCOURT IN ENGHELAB SPORT CLUB

Location:	Tehran - Iran
Date:	July 2010
Area:	392 sqm
Number of Middle Column:	2
Height of Middle Column:	12 m
Number of Around Column:	9
Consultant:	Zandigan Consulting Engineers
Client:	Hooman Bina
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Fabrication Installation Supervision
Structural Engineering:	Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)

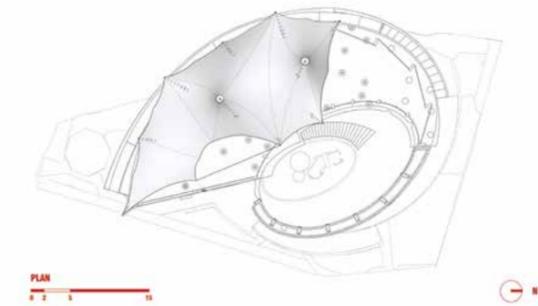


Design Process

مجموعه رستورانی باشگاه انقلاب

مکان:	تهران - باشگاه انقلاب
زمان:	خرداد ۱۳۸۹
مساحت:	۳۹۲ مترمربع
تعداد ستون‌های میانی:	۲ عدد
ارتفاع بلندترین ستون میانی:	۱۲ متر
تعداد ستون‌های اطراف:	۹ عدد
مشاور:	مهندسین مشاور زندیگان
کارفرما:	آقای هومن بی‌نا
شرح فعالیت:	طراحی معماری محاسبات و طراحی سازه طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت نصب نظارت
مشاور مهندسی سازه:	مشاوره و مهندسی مافیس

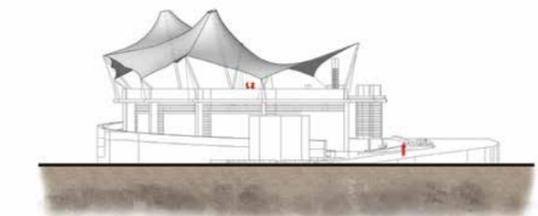




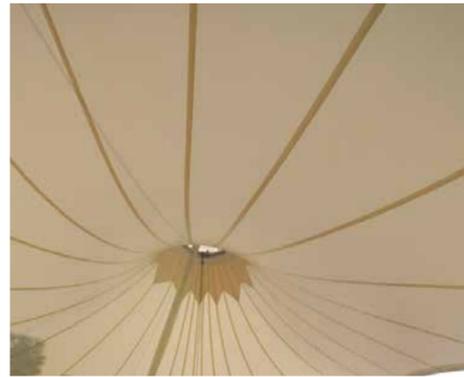
PLAN



EAST ELEVATION

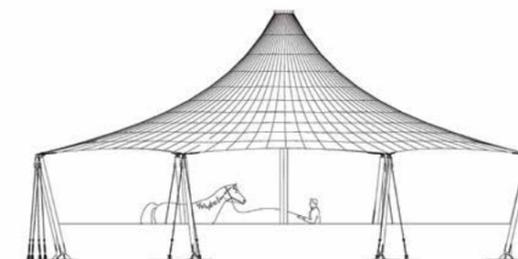
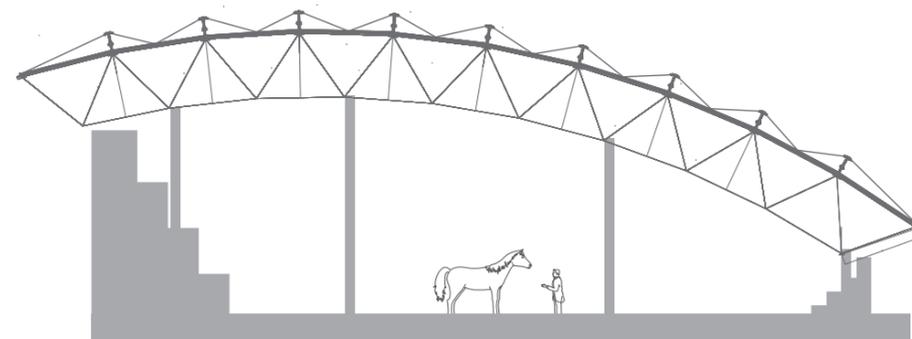


SOUTH ELEVATION



PRIVATE MANEGE & LUNGE

Location: Tehran - Iran
Date: February 2010
Manege Area: 1200 sqm
Lunge Area: 246 sqm
Client: Dr. Miremadi
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision



مانژ و لونژ سوار کاری شخصی

مکان: تهران - لواسانات
زمان: بهمن ۱۳۸۸
مساحت مانژ: ۱۲۰۰ مترمربع
مساحت لونژ: ۲۴۶ مترمربع
کارفرما: آقای دکتر میرعمادی
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت





CENTRAL COURTYARD OF TAJIKI BUILDING

Location: Tehran - Iran
Date: March 2013
Area: 288 sqm
Consultant: Zandigan Consulting Engineers
Client: Mr. Komari
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

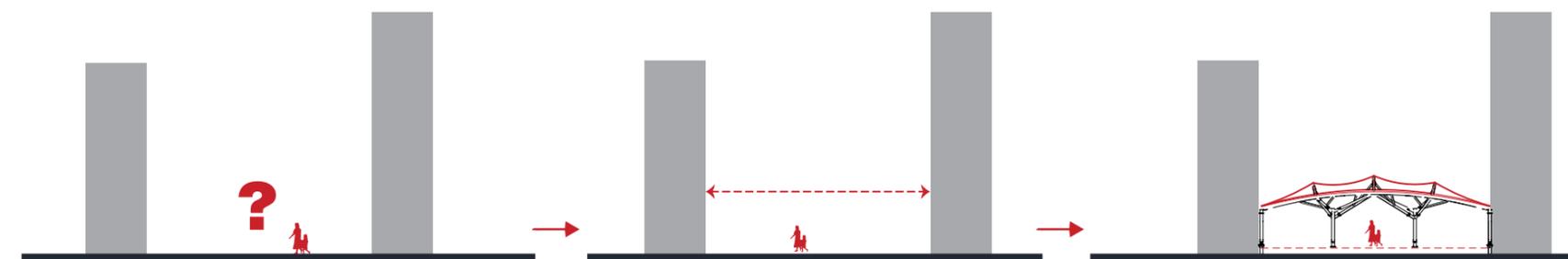
Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa(www.maffeis.it)



حیاط مرکزی ساختمان تاجیکی

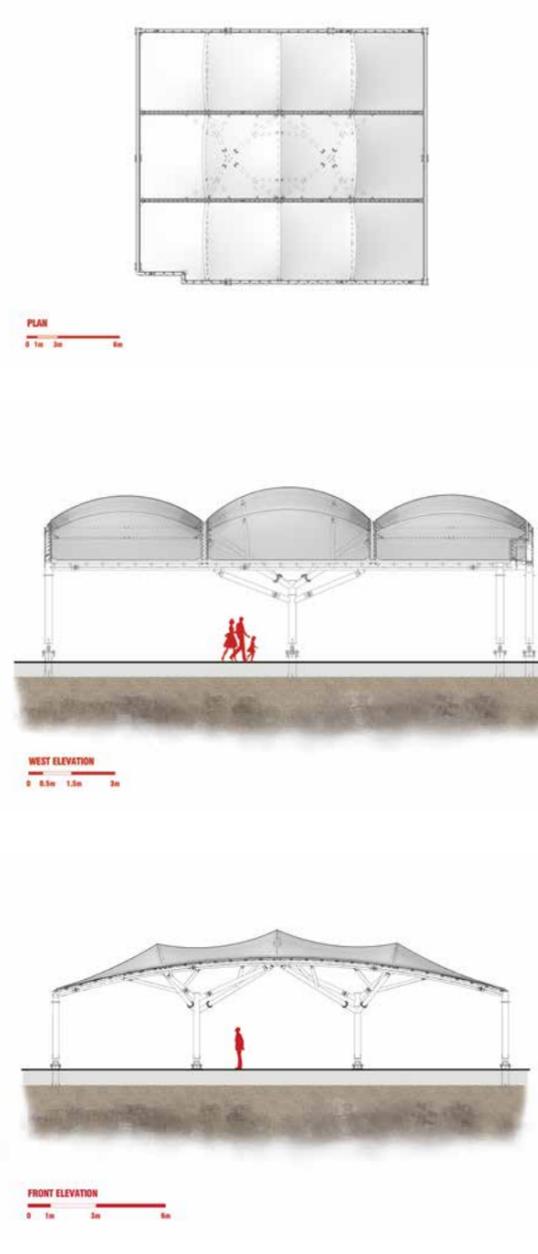
مکان: تهران
زمان: اسفند ۱۳۹۱
مساحت: ۲۸۸ مترمربع
مشاور: مهندسین مشاور زندگیان
کارفرما: آقای کماری
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت

مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس



Design Process



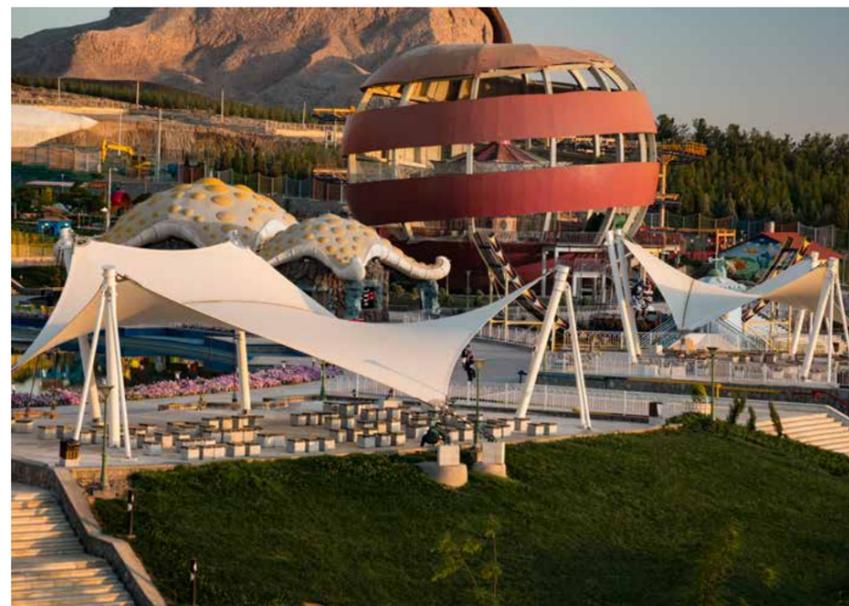


DREAM LAND CANOPY

Location: Esfahan - Iran
Date: 2013
Area: 400 sqm
Client: Esfahan Municipality
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

سازه پارچه ای شهر رویاها

مکان: اصفهان
زمان: ۱۳۹۲
مساحت: ۴۰۰ مترمربع
کارفرما: شهرداری اصفهان
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

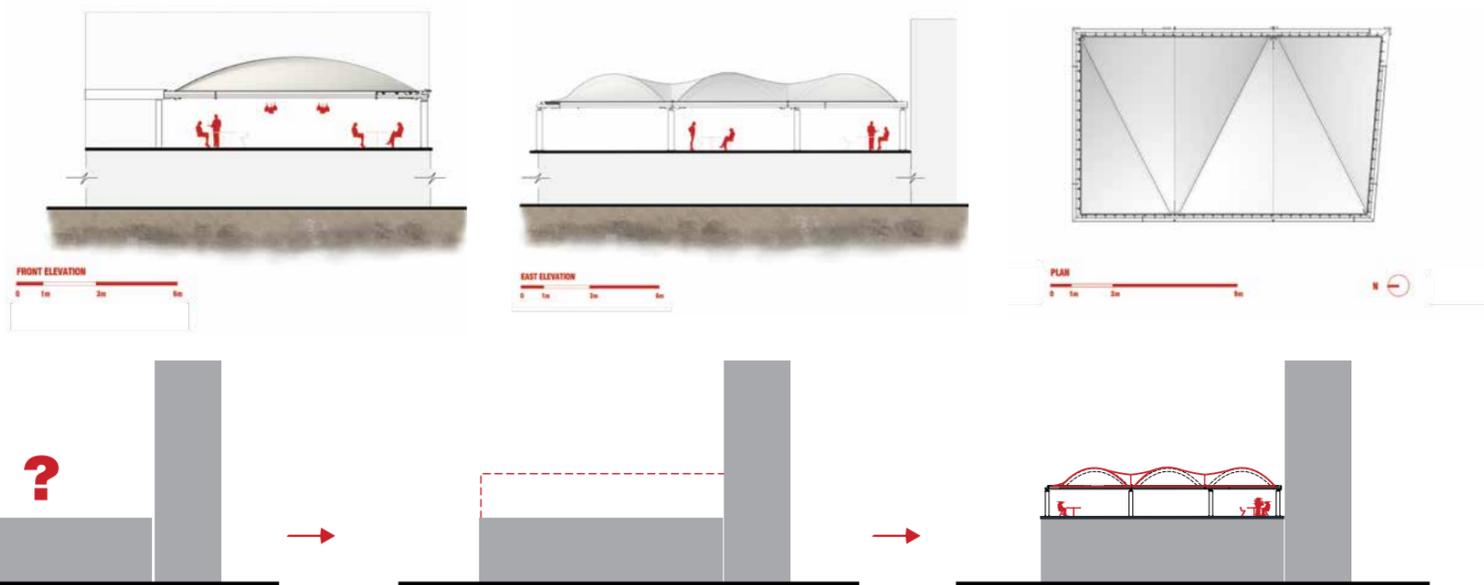


DEJA-VU CAFE & RESTAURANT

Location: Zaferaniye - Tehran - Iran
Date: November 2013
Area: 309 sqm
Client: Mr. Bina
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

رستوران دژاوو

مکان: تهران - زعفرانیه
زمان: آبان ۱۳۹۲
مساحت: ۳۰۹ مترمربع
کارفرما: آقای بینا
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت



Design Process

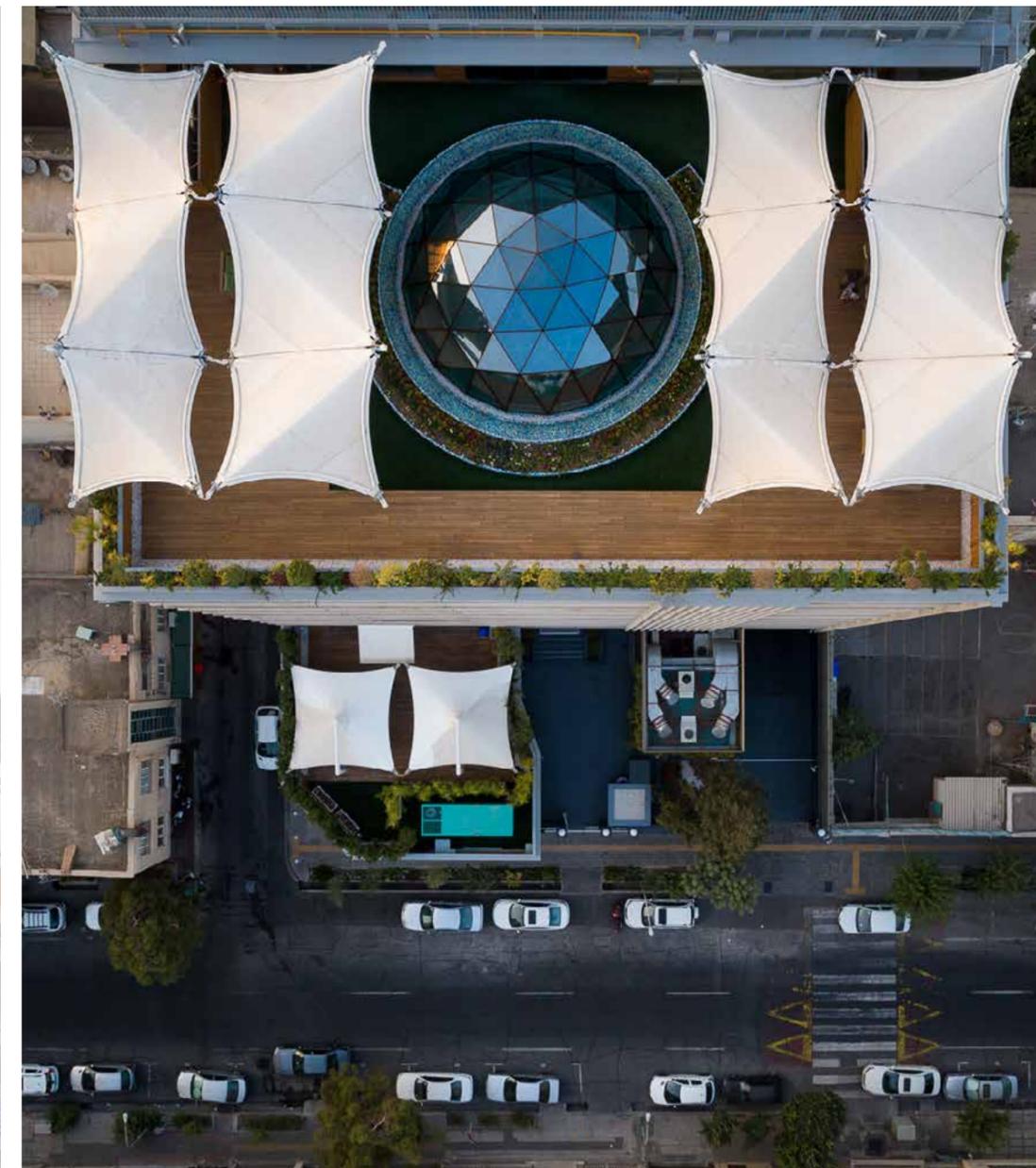
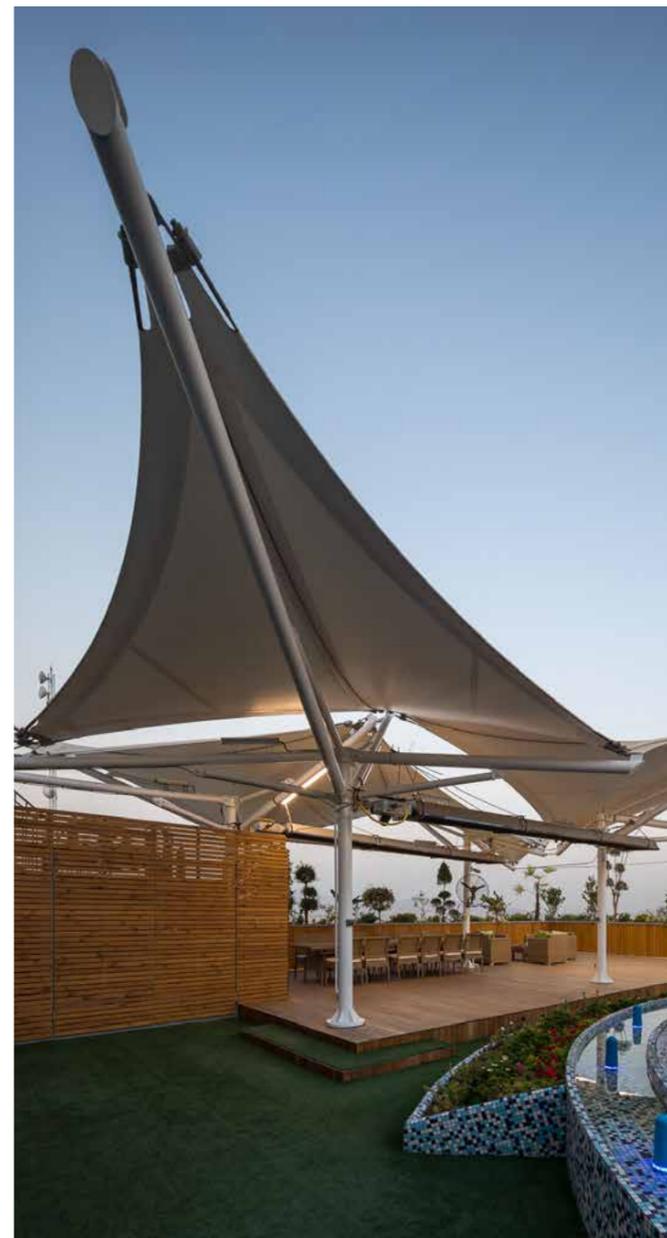


FAKOOR INDUSTRY BUILDING

Location: Tehran - Iran
Date: 2017
Area: 280 sqm
Client: Mr. Sheikhzadeh
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

ساختمان فکور صنعت

مکان: تهران - قائم مقام فراهانی
زمان: ۱۳۹۶
مساحت: ۲۸۰ مترمربع
کارفرما: آقای شیخ زاده
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

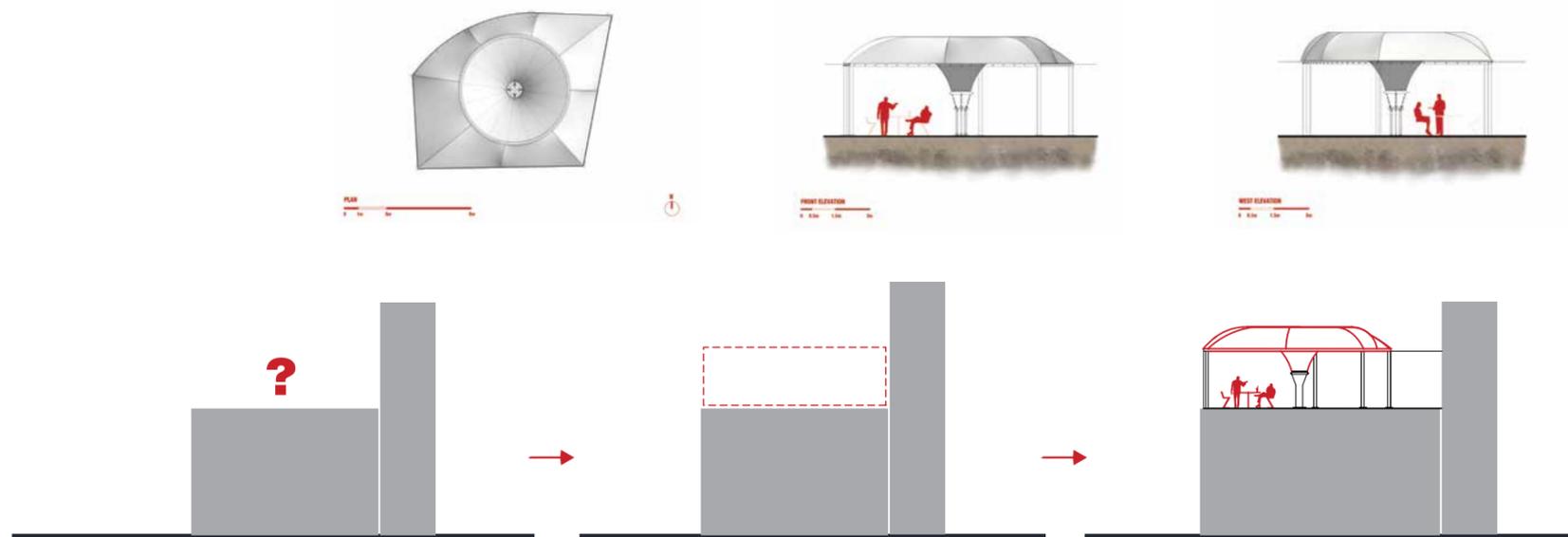


VICOLO GRILL RESTAURANT

Location: Modern Elahiye - Tehran - Iran
Date: Feb 2015
Area: 80 sqm
Client: Mr. Farokhi
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

رستوران "ویکولو گریل"

مکان: تهران - مجتمع مدرن الهیه
زمان: بهمن ۱۳۹۳
مساحت: ۸۰ مترمربع
کارفرما: آقای فرخی
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

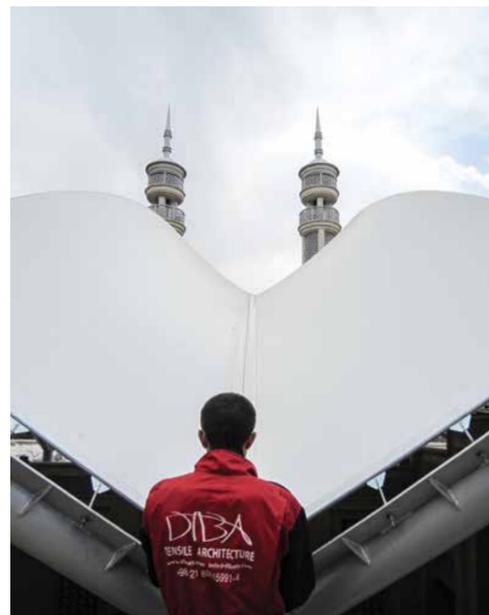


Design Process



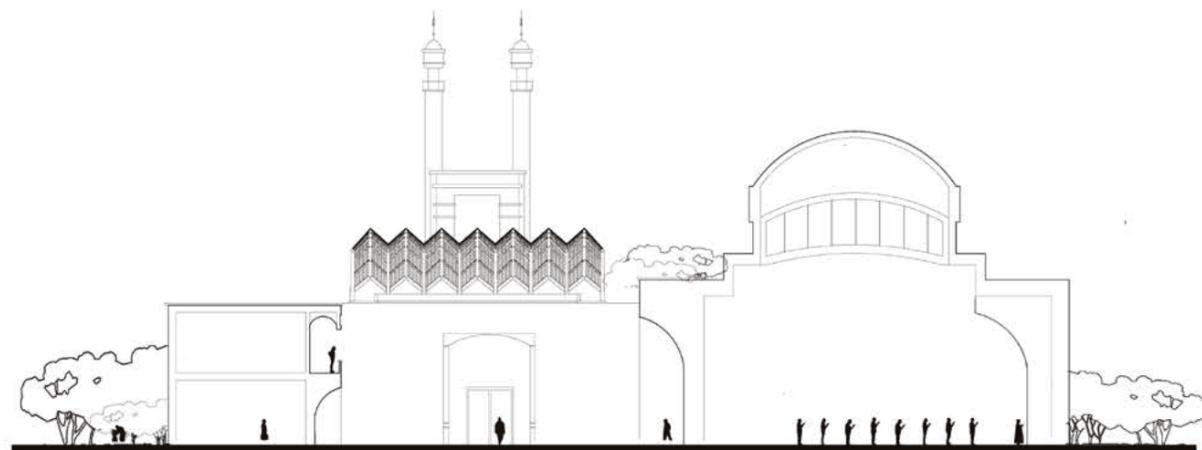
SHAHRAK-E-GHARB MOSQUE

Location: Tehran - Iran
Date: August 2012
Area: 285 sqm
Client: Shahrak-e-Qarb Mosque
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision



مسجد جامع شهرک غرب

مکان: تهران
زمان: مرداد ۱۳۹۱
مساحت: ۲۸۵ متر مربع
کارفرما: مسجد جامع شهرک غرب
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت



GRADIENT RESTAURANT IN ARG SHOPPING CENTER

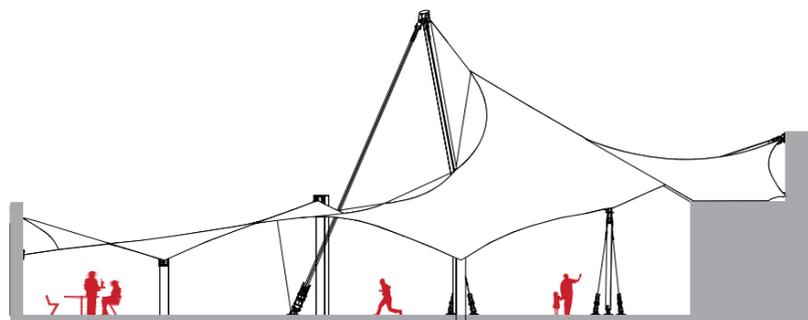
Location: Tajrish - Tehran - Iran
Date: June 2015
Area: 480 sqm
Client: Saba Mihan Company
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

Structural Engineering: Maffei Engineering Spa (www.maffei.it)



رستوران گرادینت مجتمع تجاری ارگ

مکان: تجریش - تهران
زمان: خرداد ۱۳۹۴
مساحت: ۴۸۰ مترمربع
کارفرما: شرکت صبا میهن
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس



ROOF GARDEN IN KAYSON COMPANY

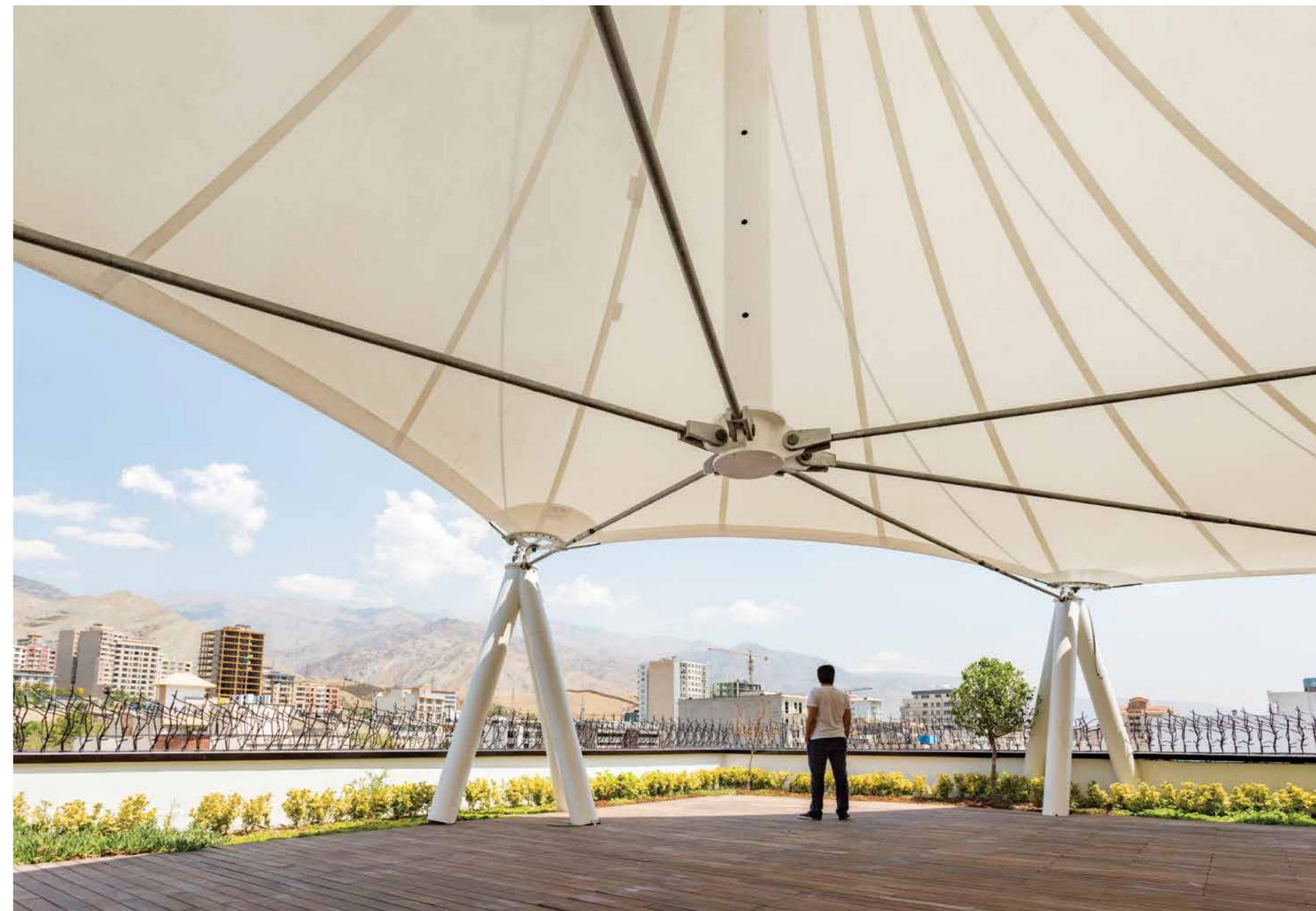
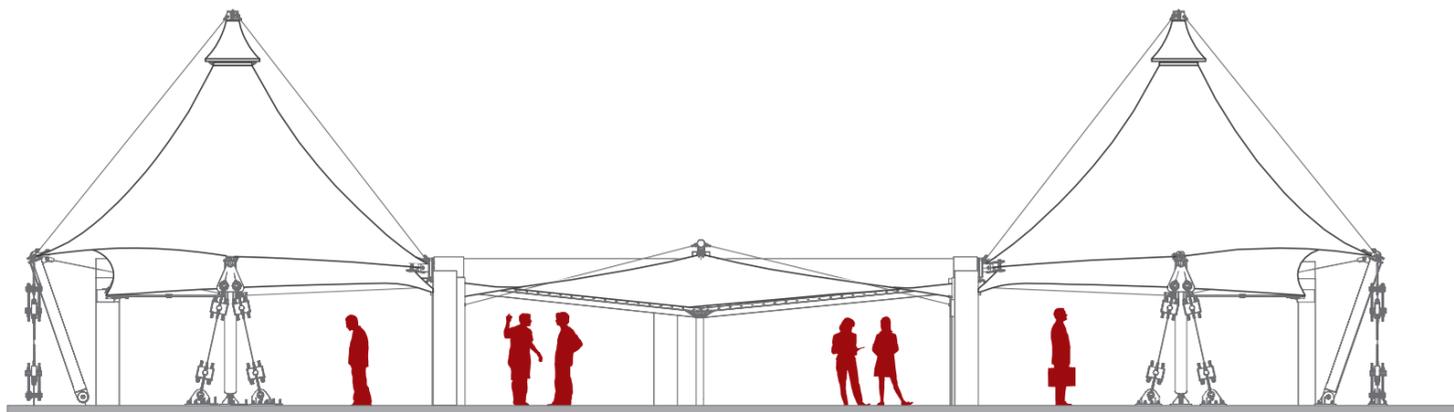
Location: Saadat Abad - Tehran - Iran
Date: June 2015
Area: 360 sqm
Client: Kayson Company
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

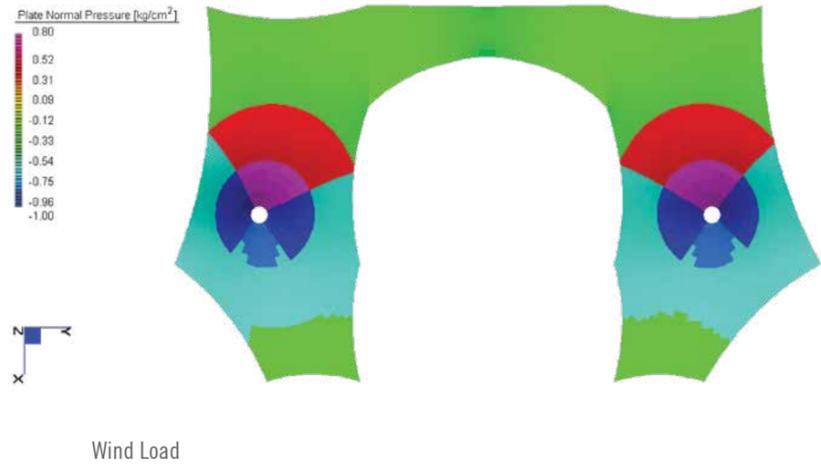
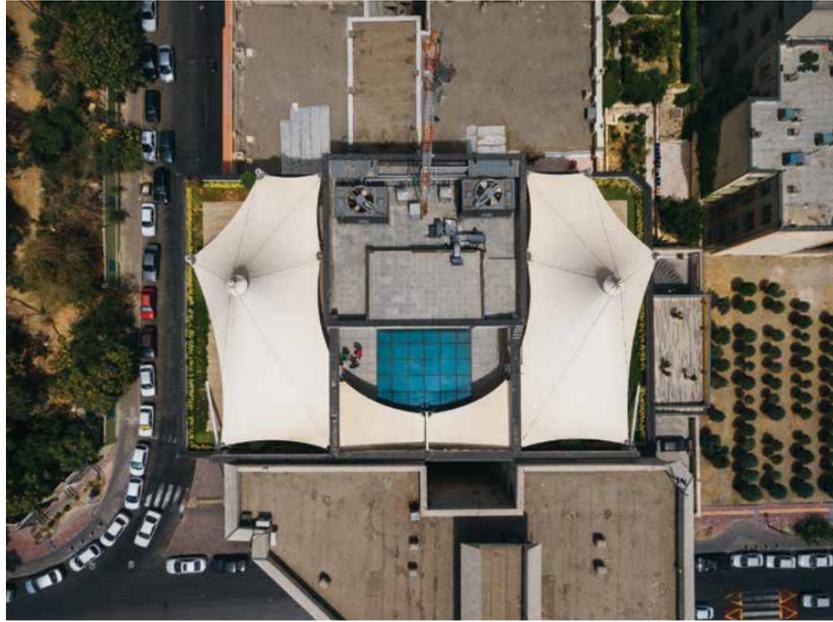
Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



بام سبز ساختمان مرکزی شرکت کیسون

مکان: تهران - سعادت آباد
زمان: تیر ۱۳۹۴
مساحت: ۳۶۰ مترمربع
کارفرما: شرکت کیسون
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت
مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس





DEJAVU RESTAURANT IN SAMSUNG BUILDING

Location: Izadshahr-Iran
Date: March 2015
Area: 377 sqm
Client: Sampakhsh Company
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

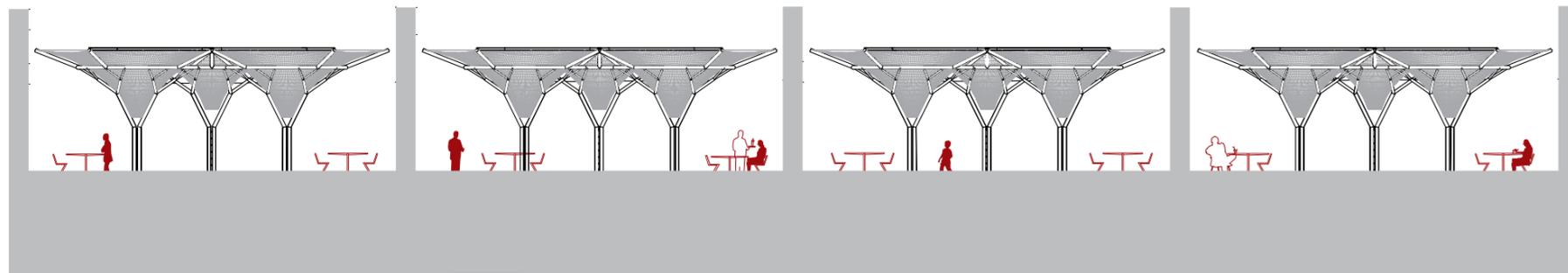
Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)

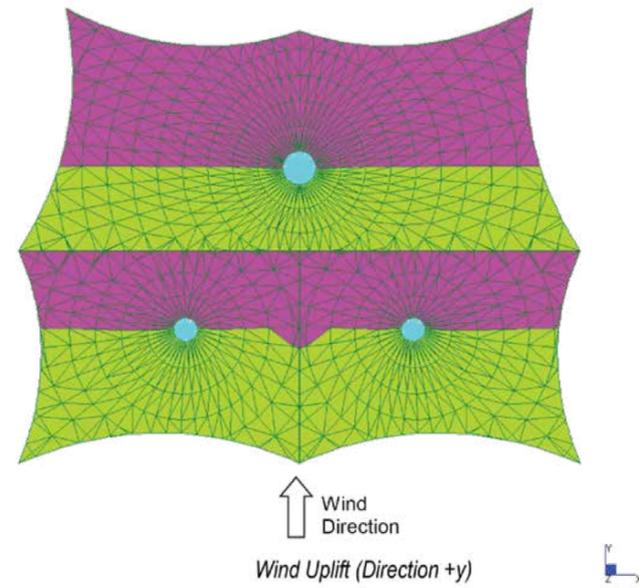
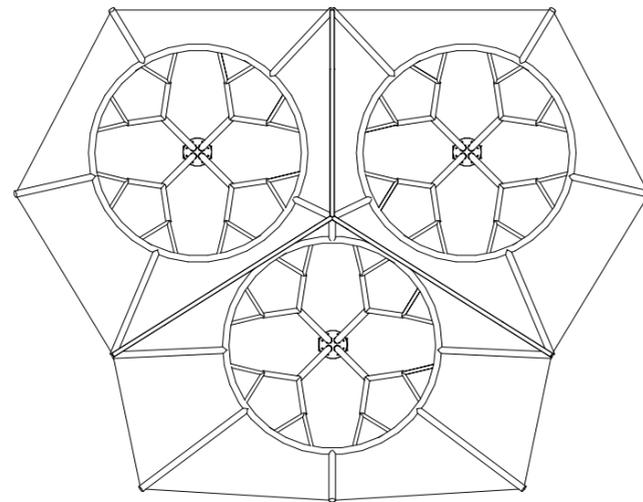


رستوران دژاوو ساختمان سامسونگ

مکان: مازندران - ایزدشهر
زمان: اسفند ۱۳۹۳
مساحت: ۳۷۷ مترمربع
کارفرما: شرکت سام پخش
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت

مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس





RESTAURANT IN ROYAL PARK

Location: Sadr Highway - Tehran - Iran
Date: July 2016
Area: 700 sqm
Maximum Height: 16 m
Client: Mr. Kashani
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

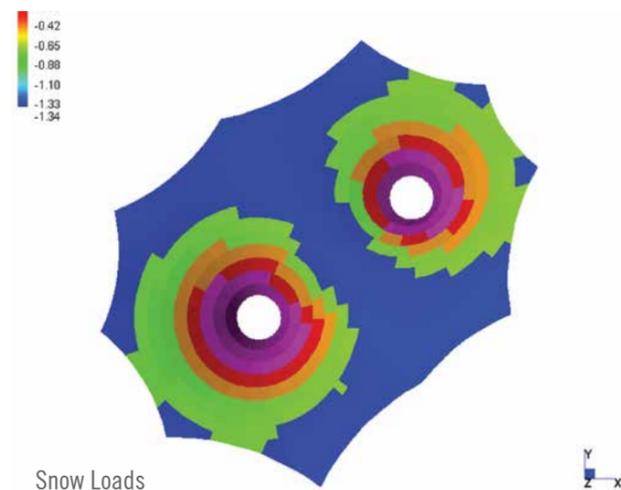
Structural Engineering: Maffeis Engineering Spa (www.maffeis.it)



رستوران رویال پارک

مکان: تهران - تقاطع اتوبان صدر و خیابان شریعتی
زمان: تیر ۱۳۹۵
مساحت: ۷۰۰ مترمربع
حداکثر ارتفاع: ۱۶ متر
کارفرما: آقای کاشانی
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت

مشاور مهندسی سازه: مشاوره و مهندسی مافیس



Snow Loads

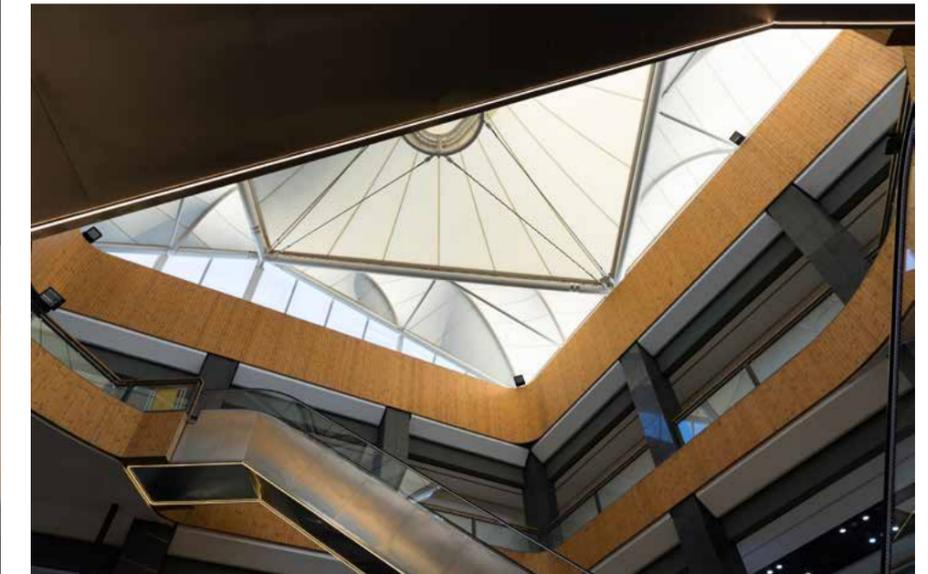
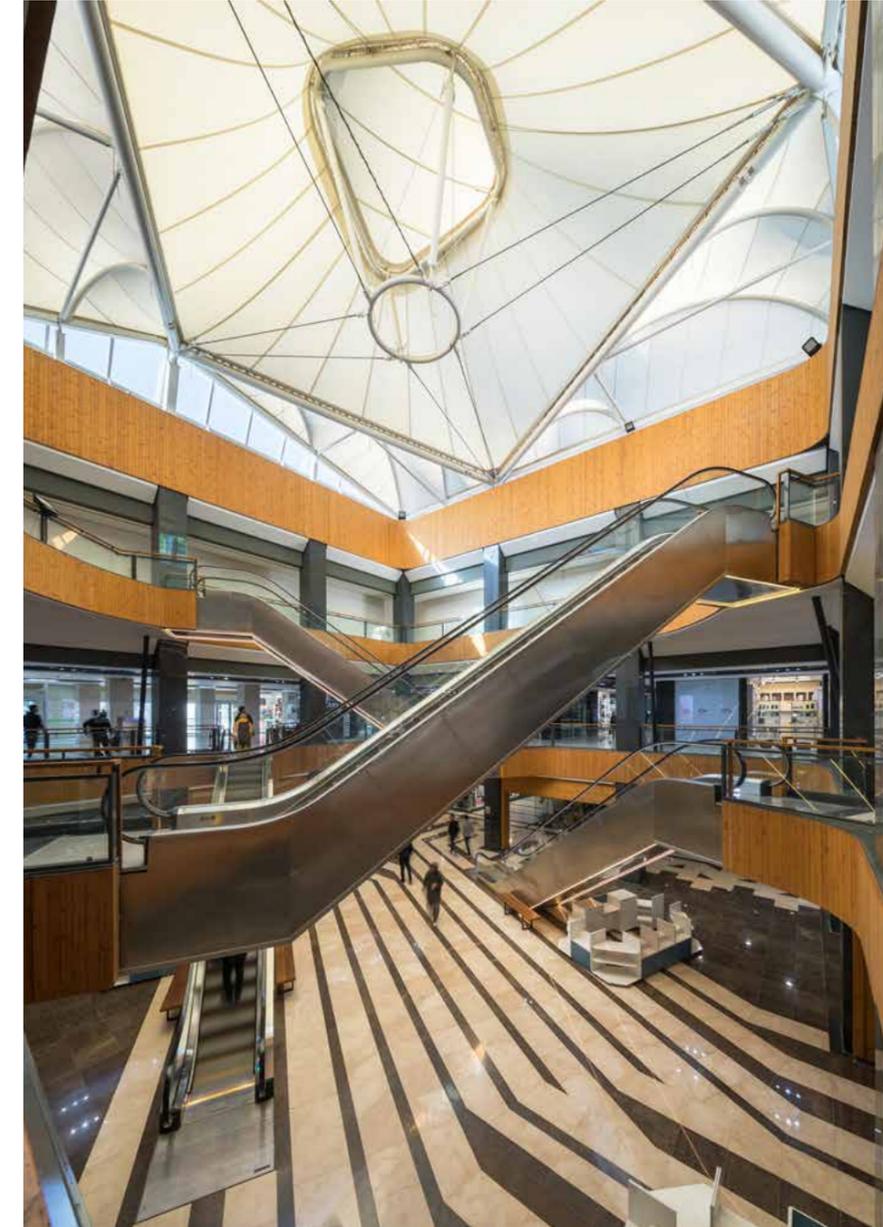
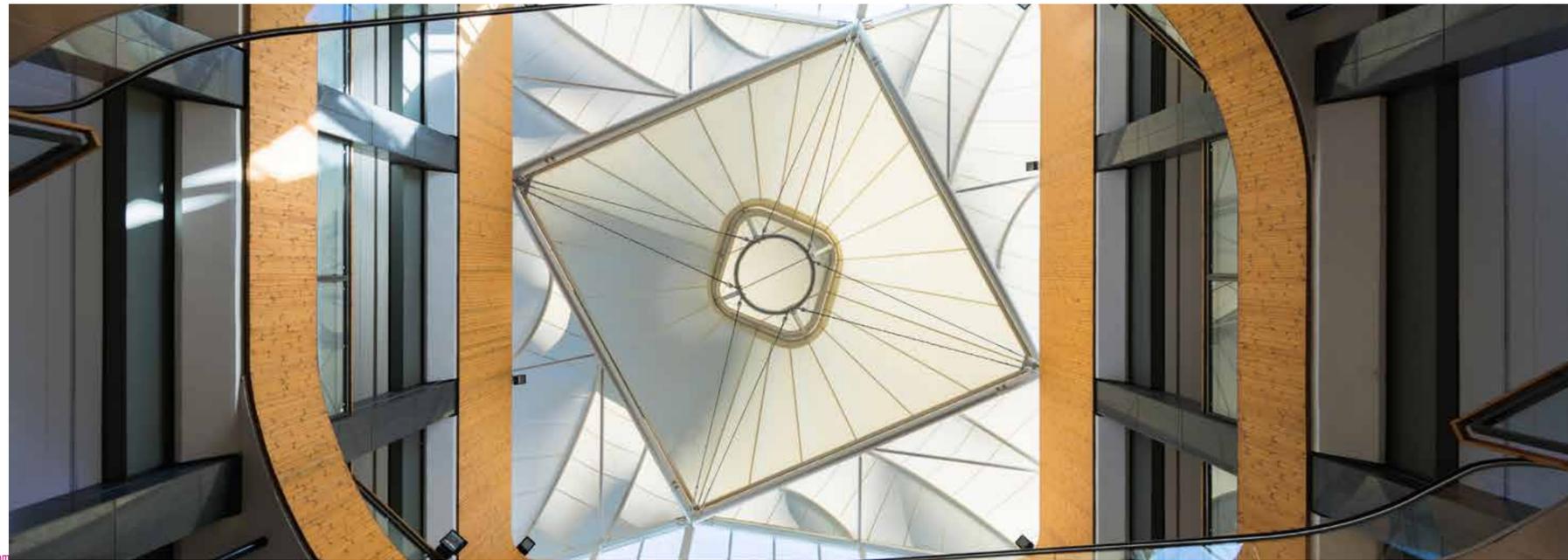


BANTA ABIDAR SKYLIGHT

Location: Sanandaj - Iran
Date: 2016
Area: 310 sqm
Client: Banta Abidar Complex
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

پوشش نورگیر مجتمع باندا آیدر

مکان: سنندج
زمان: ۱۳۹۵
مساحت: ۳۱۰ مترمربع
کارفرما: مجتمع باندا آیدر
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

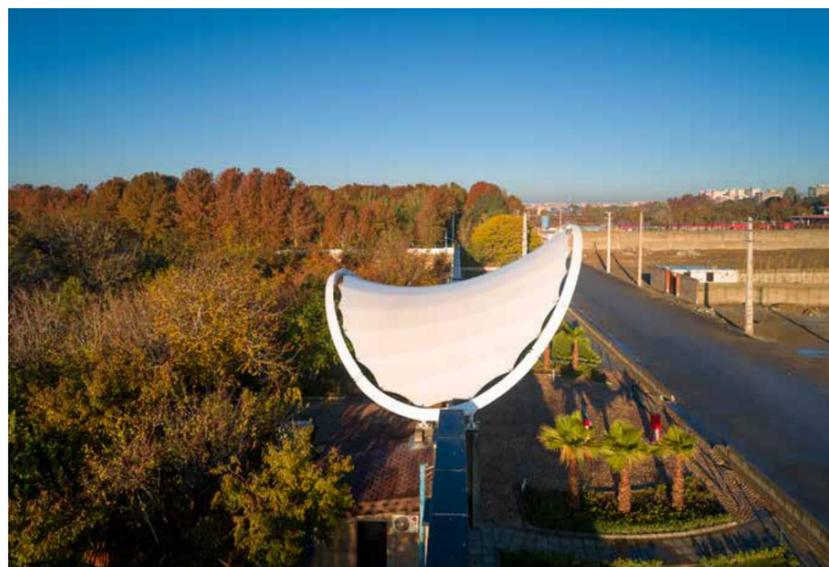


ENTRANCE CANOPY OF A HALL GARDEN

Location: Garmdareh - Alborz - Iran
Date: 2018
Area: 197 sqm
Client: Mr. Valian
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

سایبان ورودی باغ تالار گرمدره

مکان: البرز - گرمدره
زمان: ۱۳۹۷
مساحت: ۱۹۷ مترمربع
کارفرما: جناب آقای ولیان
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

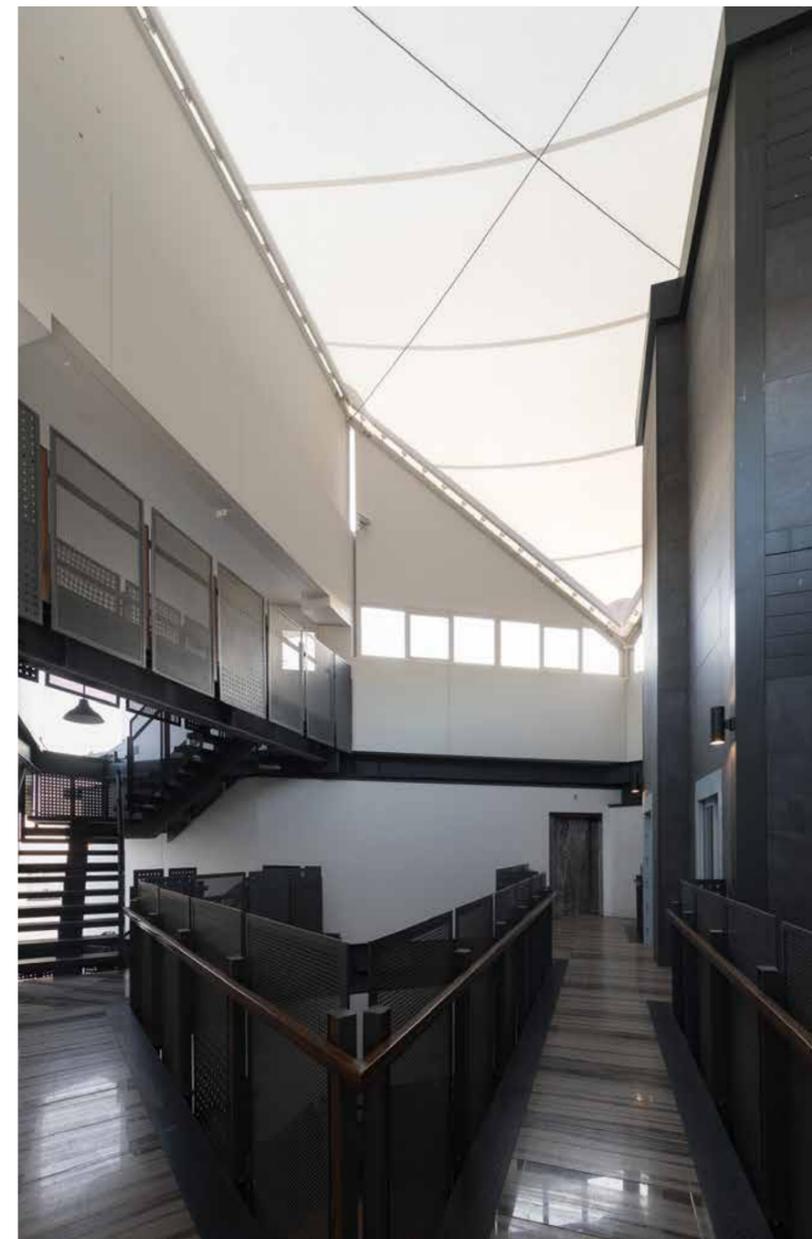
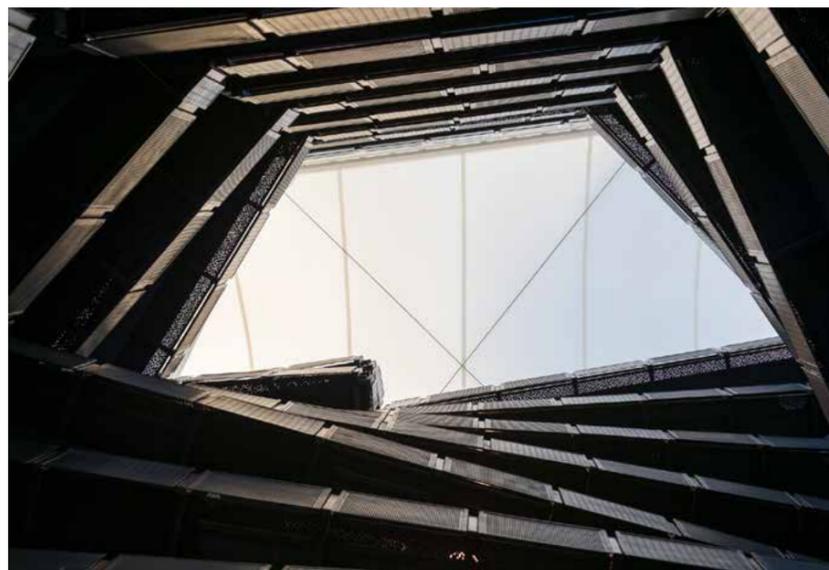
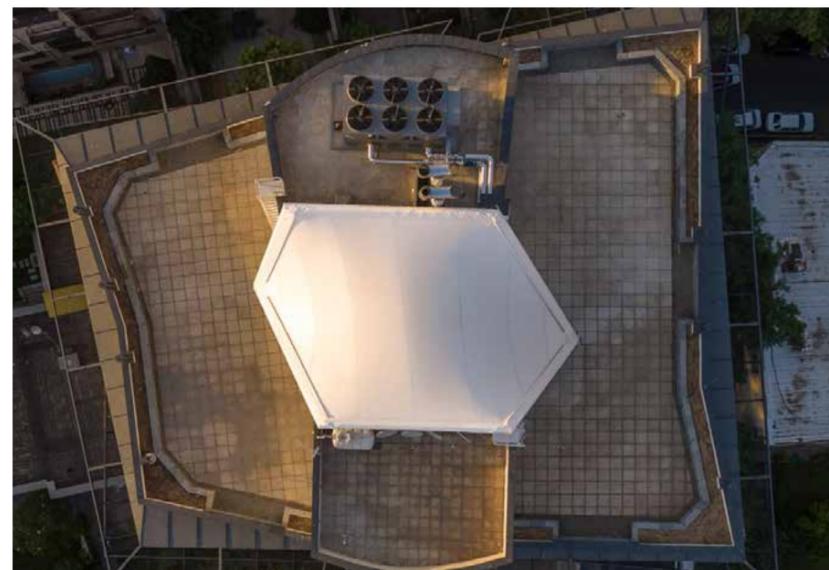


YASAMIN BUILDING SKYLIGHT COVER

Location: Aghsadiyeh - Tehran
Date: 2017
Area: 84 sqm
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

پوشش نورگیر ساختمان یاسمن

مکان: تهران - اقدسیه
زمان: ۱۳۹۶
مساحت: ۸۴ مترمربع
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

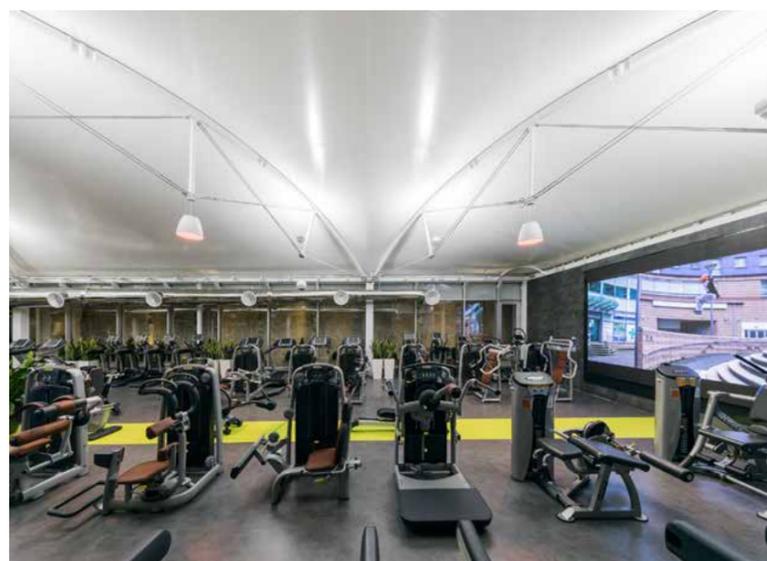


FITGYM SPORT CLUB

Location:	Velenjak - Tehran - Iran
Date:	July 2017
Area:	324 sqm
Maximum Wide:	16 m
Client:	Mr. Zarian
Scope of works:	Architectural Design Structural Design and Analysis Detail Design Project Management Fabrication Installation Supervision

باشگاه ورزشی "FITGYM"

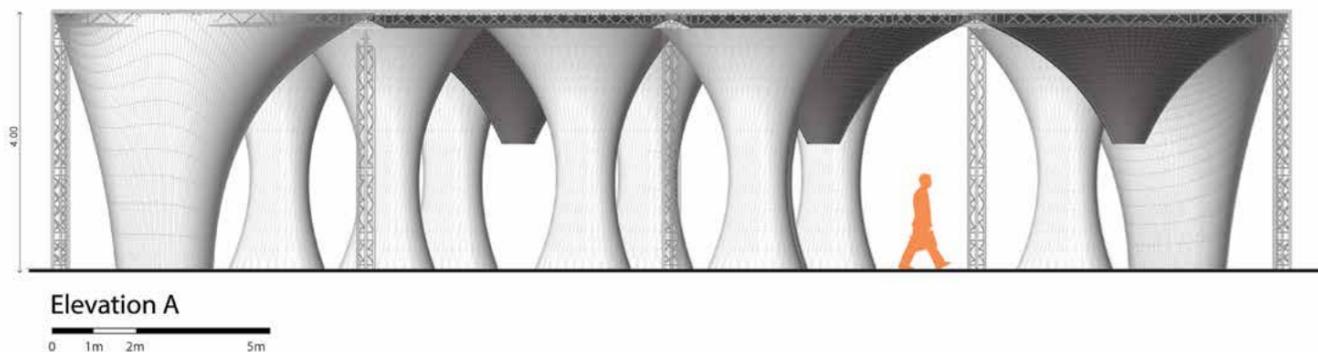
مکان:	تهران - ولنجک
زمان:	تیر ۱۳۹۶
مساحت:	۳۲۴ مترمربع
حداکثر دهانه:	۱۶ متر
کارفرما:	آقای زاریان
شرح فعالیت:	طراحی معماری محاسبات و طراحی سازه طراحی جزئیات مدیریت پروژه ساخت نصب نظارت



MOFID COMPANY PAVILION IN INTERNATIONAL EXHIBITION OF EXCHANGE, BANK & INSURANCE 2014

Location: Tehran
Date: May 2014
Area: 400 sqm
Client: Mofid Company
Scope of Work: Architectural Design
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision
Partner: Dimah Company **D I M A H**

400 square meter Mofid Pavilion in 8th International Exhibition was designed by Diba Group and installed by Dimah Company Corporation. This temporary structure contained 15 separated funnel forms and made the ambience more attractive.



غرفه شرکت مشاور سرمایه گذاری مفید در نمایشگاه بین‌المللی بورس، بانک و بیمه ۱۳۹۳

مکان: تهران - محل دائمی نمایشگاه بین‌المللی
زمان: خرداد ۱۳۹۳
مساحت: ۴۰۰ مترمربع
کارفرما: شرکت مشاور سرمایه گذاری مفید
شرح فعالیت: طراحی معماری
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت
همکار: شرکت دیماح

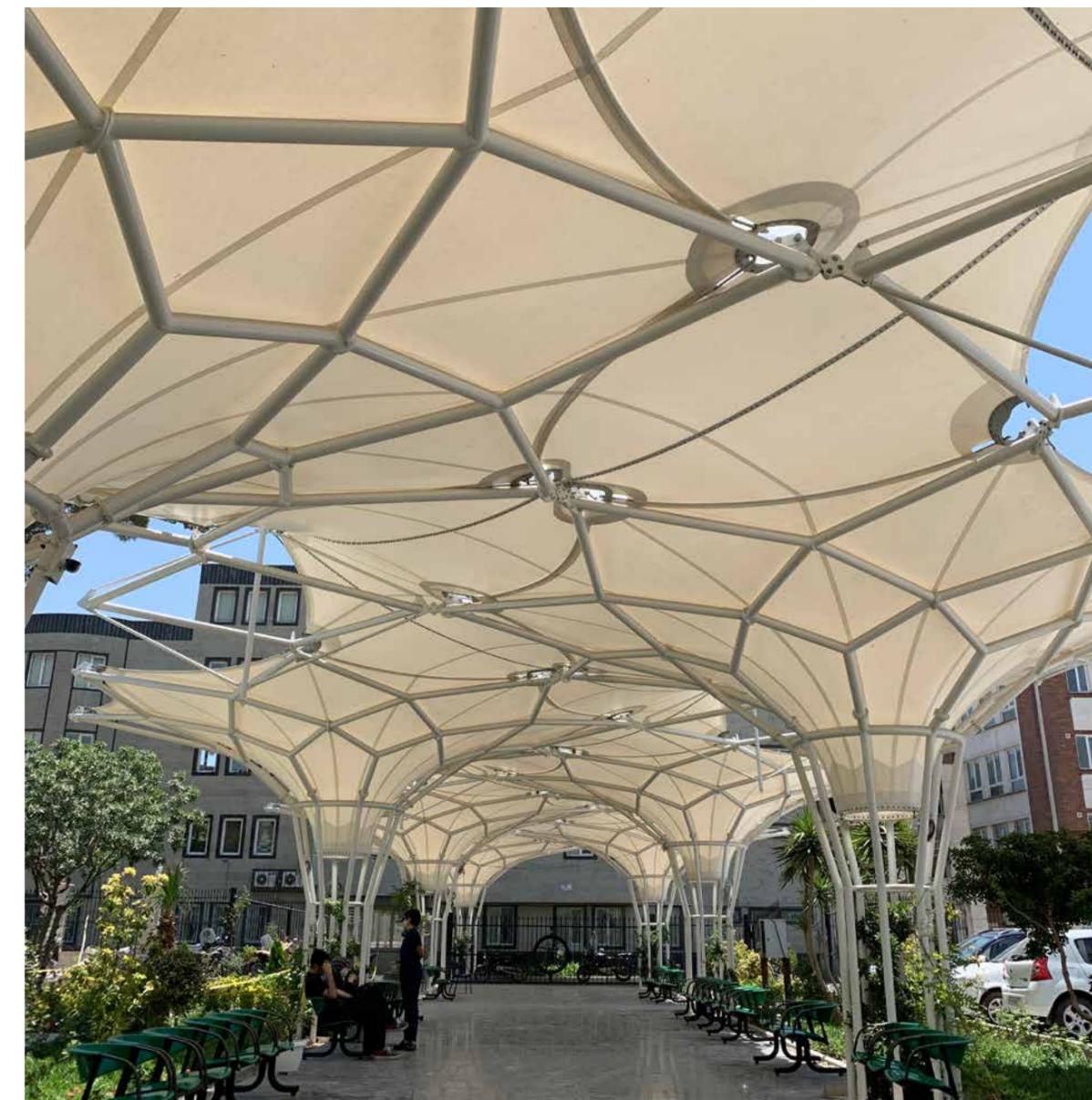
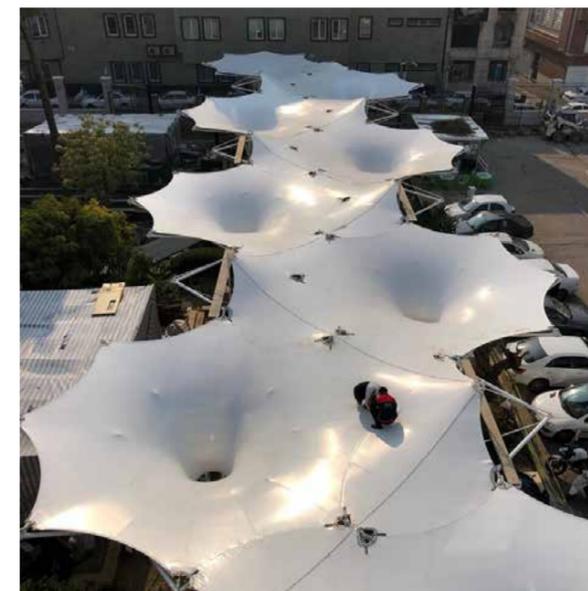


BAZARGANAN HOSPITAL

Location: Tehran - Iran
Date: Autumn 2019
Area: 462 sqm
Client: Bazarganan Hospital
Scope of works: Architectural Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

بیمارستان بازرگانان

مکان: تهران
زمان: پاییز ۱۳۹۸
مساحت: ۴۶۲ مترمربع
کارفرما: بیمارستان بازرگانان
شرح فعالیت: طراحی معماری
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

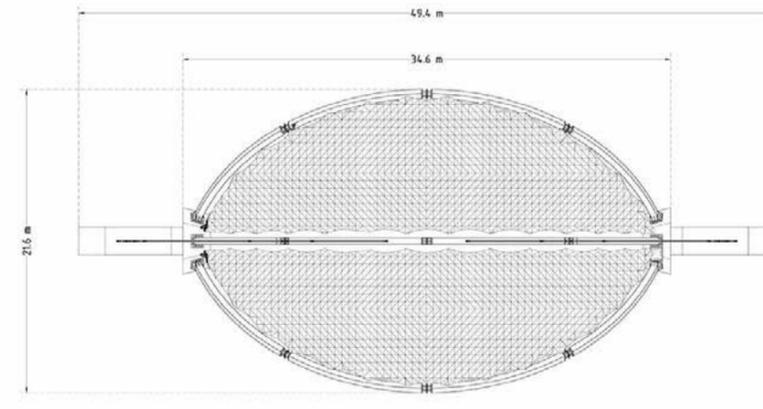
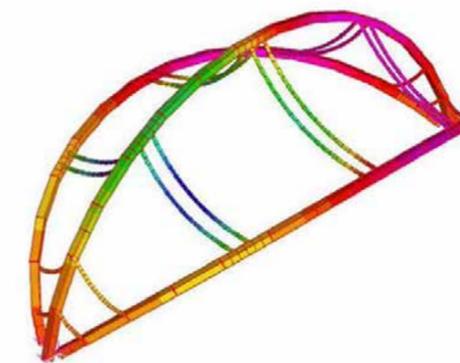
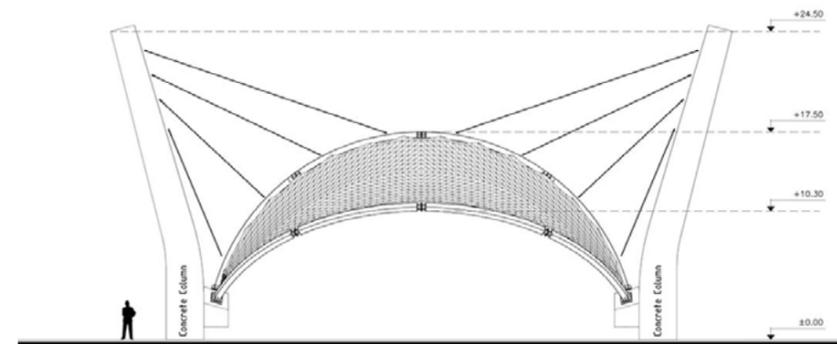
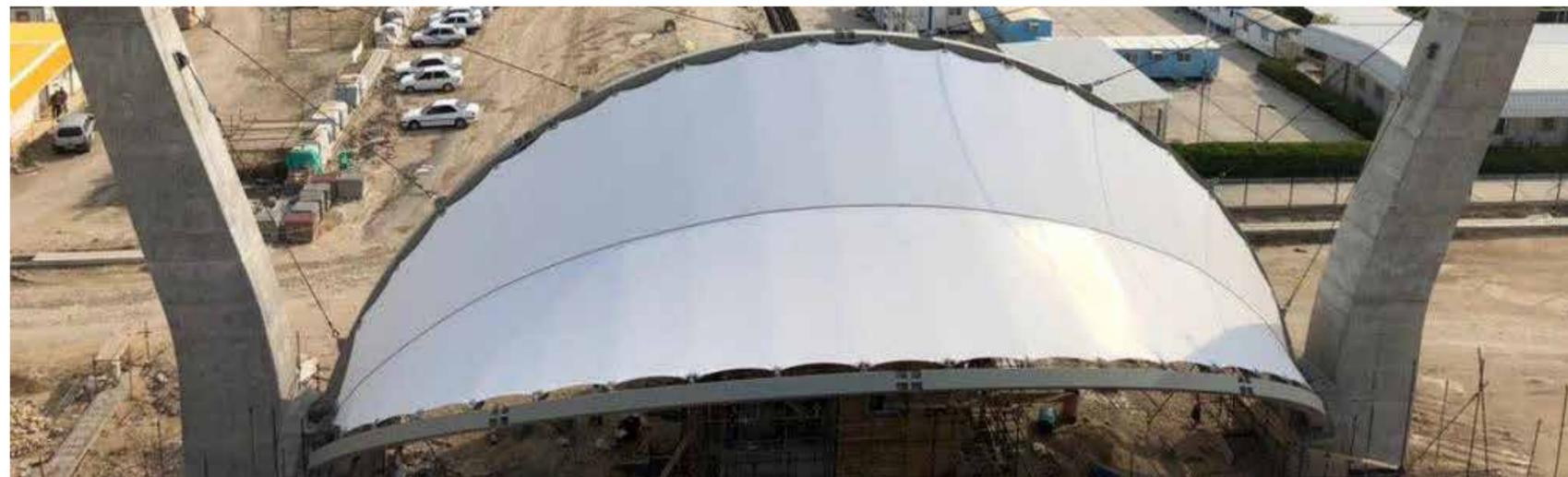


LAMERD ALUMINUM FACTORY

Location: Lamerd - Fars - Iran
Date: 2019
Area: 552 sqm
Client: Vima Company
Scope of works: Architectural Design
 Structural Design and Analysis
 Detail Design
 Project Management
 Fabrication
 Installation
 Supervision

کارخانه آلومینیوم لامرد

مکان: فارس - لامرد
زمان: ۱۳۹۸
مساحت: ۵۵۲ مترمربع
کارفرما: شرکت ویما
شرح فعالیت: طراحی معماری
 محاسبات و طراحی سازه
 طراحی جزئیات
 مدیریت پروژه
 ساخت
 نصب
 نظارت

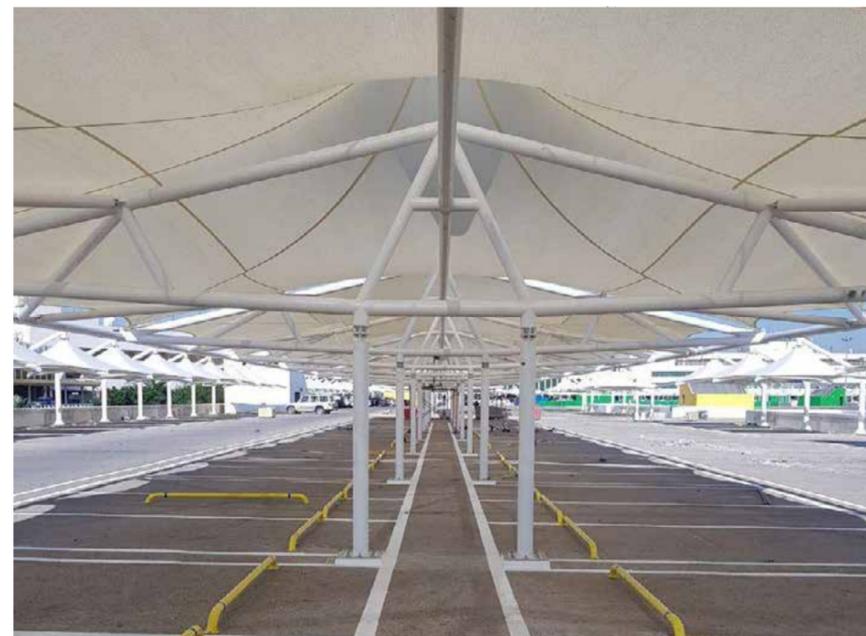


Baghdad International Airport Parking

Location: Baghdad - Iraq
Date: 2019
Area: 7000 sqm
Client: Devan Iraniyan Company
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation

فرودگاه بین المللی بغداد پارکینگ

مکان: عراق - بغداد
زمان: ۱۳۹۸
مساحت: ۷۰۰۰ مترمربع
کارفرما: شرکت دوان ایرانیان
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب



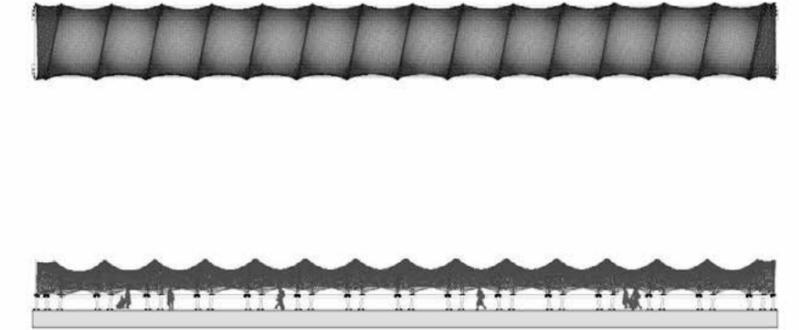
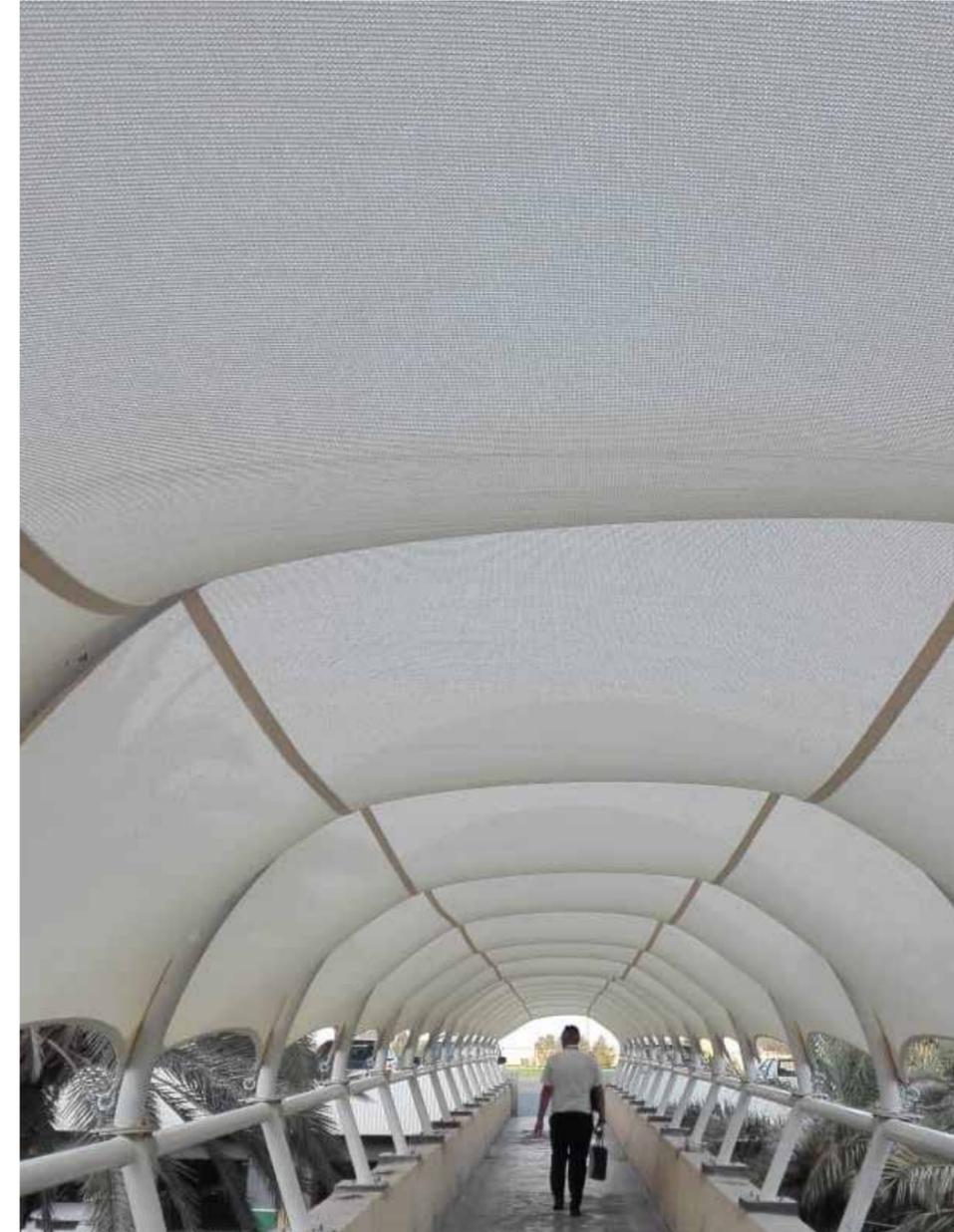
BAGHDAD INTERNATIONAL AIRPORT CORRIDOR

Location: Baghdad- Iraq
Date: 2021
Area: 145 sqm
Client: Devan Iraniyan Company
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision



فرودگاه بین المللی بغداد کریدور

مکان: عراق - بغداد
زمان: ۱۴۰۰
مساحت: ۱۴۵ مترمربع
کارفرما: شرکت دوان ایرانیان
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت

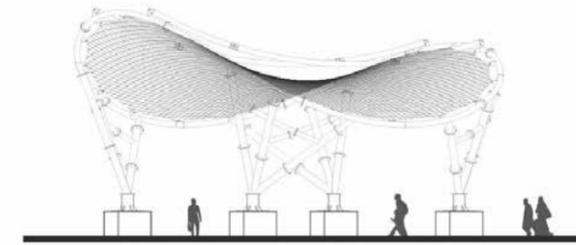
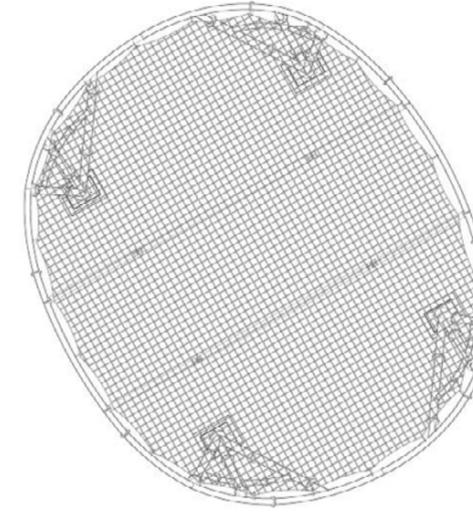


BAGHDAD INTERNATIONAL AIRPORT GATE

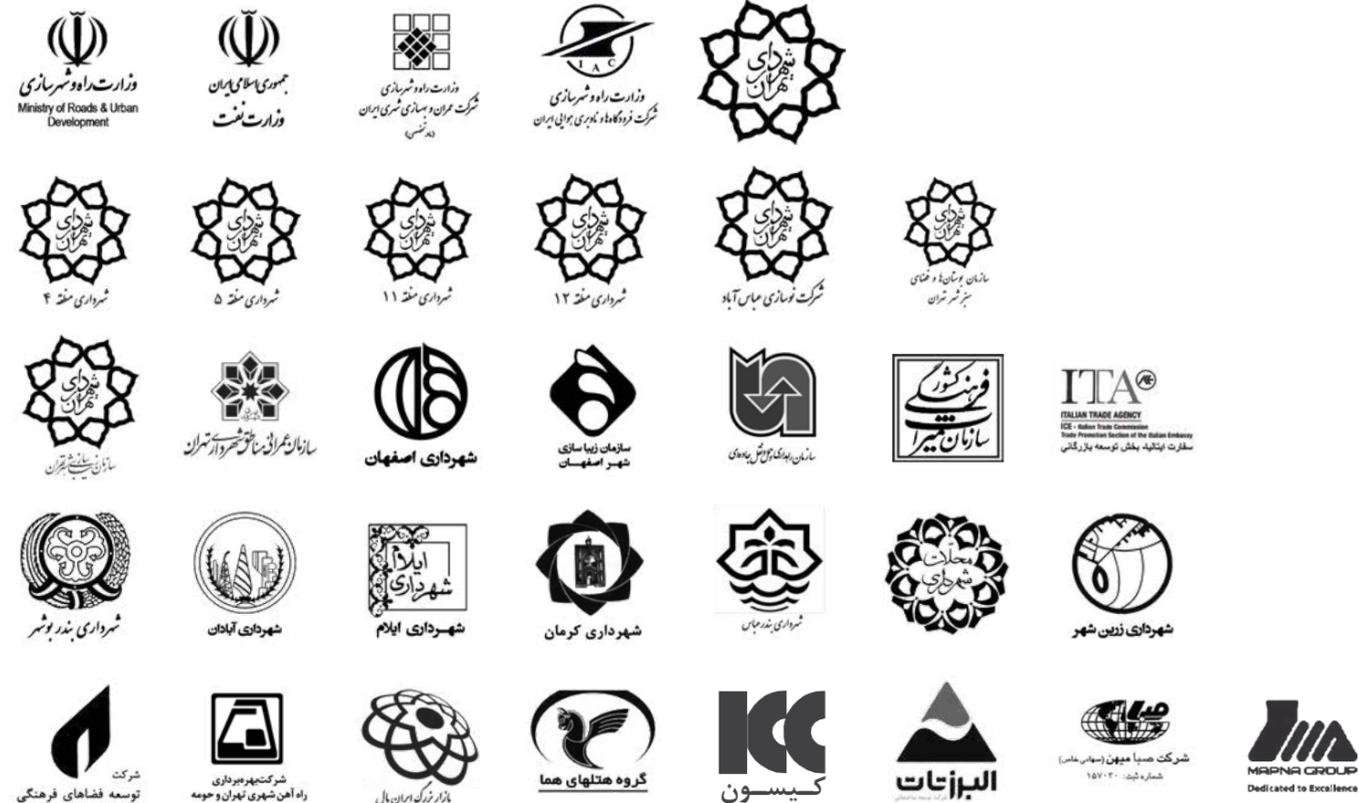
Location: Baghdad- Iraq
Date: 2021
Area: 137 sqm
Client: Devan Iraniyan Company
Scope of works: Architectural Design
Structural Design and Analysis
Detail Design
Project Management
Fabrication
Installation
Supervision

فرودگاه بین المللی بغداد گیت

مکان: عراق - بغداد
زمان: ۱۴۰۰
مساحت: ۱۳۷ مترمربع
کارفرما: شرکت دوان ایرانیان
شرح فعالیت: طراحی معماری
محاسبات و طراحی سازه
طراحی جزئیات
مدیریت پروژه
ساخت
نصب
نظارت



Our Clients



-  www.facebook.com/diba.ts
-  www.instagram.com/diba.ts
-  www.linkedin.com/company/dibatensile-architecture
-  www.google.com/+DibaTSCo
-  www.pinterest.com/dibats
-  <http://www.aparat.com/dibats>
-  [+98 919 8900184](https://t.me/dibats)

DIBA GROUP PORTFOLIO

Graphic Design Mehrnaz Kamangari
 Arian Abolhassani
 Photo by Mohammad Hassan Etefagh

Address: No. 3, Rokhsana Dead End, After Motahari
 St, Shariati St, Tehran, Iran
 Zip-Code: 15676-15411
 Telephone: +98 21 87700295
 Fax: +98 21 86196270
 Web site: www.dibats.com
 Email Address: info@dibats.com

