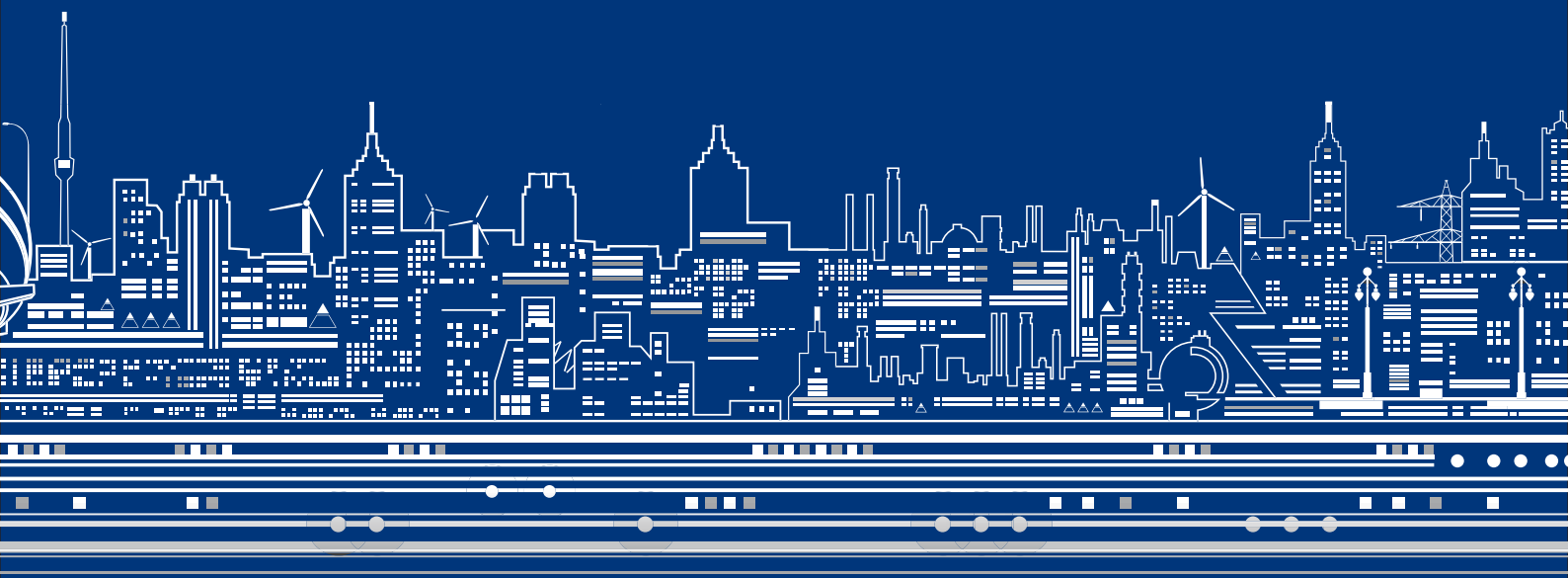




**Iran Industrial
Consultants (IIC)**

IRAN INDUSTRIAL CONSULTANTS I.I.C





IRAN INDUSTRIAL
CONSULTANTS(IIC)

1968 - 2018



IRAN INDUSTRIAL
CONSULTANTS(IIC)
1968 - 2018



IR
C
1

WELCOME

Iran Industrial Consultant Company (Private Joint Stock Company) is one of the pioneer advisers in engineering and consulting services in the country. It has been established in 1347 in order to fulfill the goals and missions of IDRO. Now, the company has more than 50 years of experience in all kind of general engineering and technology services in variety of industrial fields, particularly; casting industries, forging, rolling, machine and tools manufacturing, railway transportation, automotive industry, design and supervision of academic, residential, official, commercial, industrial and military complexes. Over 500 projects in this kind have been finished yet or are in the process of implementing. Trying to adhere to the principles of professional ethics and values of the company, our mission and perspective is as following:

Missions:

Stability, maintaining and continues improvement of current position and situation in order to carry out client's projects under time and quality commitments, respecting to scientific personality and experiences of our colleagues, upgrading the level of scientific-technical knowledge of managers , experts and employees through new training, team working and organizational knowledge management, prevention of work-related accidents and environmental pollution.

Organizational Perspective:

The Iran Industrial Consulting Company will be considered as a well-known brand in the field of consulting industry in the country and region in 1404 with a knowledge-oriented business approach.

Managing Director



ADD: No 5,7 Th Alley, Sar Afras St., Shahid Beheshti Ave.,Tehran,Iran



PHONE: (+98)21-88 54 10 71- 5



FAX: (+98)21-88 50 20 73



POSTCODE:1587695311



EMAIL: info@iic-co.ir



WEBSITE: www.iic-co.ir

Company History

Iran Industrial Consultants Company (**IIC**) was established in 1969 and was originally named TECHNOLOG ENGINEERING and provided engineering and industrial consulting services to various clients including the industrial development and renovation organization of Iran (IDRO).

In the 1980's the company was renamed to IRAN INDUSTRIAL CONSULTANTS (**IIC**) and continued to provide engineering, industrial, architectural and managing consulting services to numerous industries/clients throughout the country.



It is one of the leading engineering consultant co. in the country with over 50 years of experience on over 430 projects, including very large projects. The projects that (IIC) has successfully completed and provided engineering and consulting services include, but are not limited to the following areas:

- Facilities and Building Design, Supervision of Installation and Commissioning
- Industrial and University Complexes
- Foundry, Molding, Casting, Forging Industry
- Pressing, Rolling Industry - Machinery Industry
- Power Plant - Oil, Gas and Petrochemical Industry
- Marine Industry
- Rail Transportation and Subway Project
- Automotive Industry
- Hospital Complexes, Health And Medical Complexes
- Laboratory Projects
- Sports Complexes
- Administrative & Commercial Complexes
- Systems Engineering and Management Consulting
- Technical Inspection
- Field Survey and Quality Control for All Technical and Engineering Projects
- Renewable Energy and Optimization of Energy

* The company also provides executive and project management services on turn-key projects.

(**IIC**) is privately-owned and considered to be one of the biggest engineering consulting and executive management companies in the middle-east area. With our highly motivated staff, (**IIC**) is determined to provide the best quality services in order to meet and exceed the goals and objectives of all of our clients

Our team consists of about 120 highly skilled/experienced personnel. (**IIC**) is also able to access other top notch/highly experienced local and foreign consultants and builders in the industry. We also use the most modern engineering management tools, techniques, hardware and software.



Iran Industrial
Consultants (IIC)

Company History

- 1- MACHINE SAZI ARAK Development Plant Design
- 2- ARAK ALUMINUM Factory Development Plant Design (IRALCO)
- 3- Designing KERMAN MACHINE- MAKING Plant
- 4- AMIR KABIR University Designing Faculty Of Mechanics & Textile
- 5- Designing SHAHID QANDI CABLING Plant
- 6- ARVANDAN SHIPYARD Buildings Design
- 7- Technology Of Machinery For MACHINE SAZI TABRIZ Compost Plant
- 8- Designing ESFARAYEN INDUSTRIAL Complex
- 9- KAROON PAPER Factory Design
- 10-Melting & Ingot Unit And Forging Open And Closed Of Foundry & Forging Of ESFARAYEN Plant
- 11-Providing General Engineering For IRAN ALLOY STEEL Plant
- 12-Providing Technological Services For IRAN ALLOY STEEL Plant
- 13-HALJERD INDUSTRIAL Complex Infrastructure Designing And Supervision
- 14-Engineering Services Of Technology & General Engineering & Supervision For SEAMLESS TUBE Plant
- 15-Development Plan Of The WAGON PARS Factory
- 16-Engineering Services & Mechanical- Electriacal Designing For New SAIPA Paints Shop
- 17-Designing of Bus And Minibus Manufacturing Plant
- 18-Provide Product Planning Services For Esfarayen LOLEH - GOSTAR Company.
- 19-Engineering Services For SOUTH PETRO- NEGIN Company On Development Phases 17 And 18
- 20-Consulting Services, Technological Engineering, General Engineering And Preparing Documents For Tender For Site2 (Turmero) Of SAMAND SAIPA 141 In Venezuela
- 21-Carrying Out Engineering Steps, Purchase, Constructing, Installation And Setting Up Equipments For AZADEGAN TERMINAL (TEHRAN METRO -LINE 3)
- 22-Designing And Supervision Of General Engineering Work In IRAN KHODRO DIESEL.
- 23-IMIDRO Combined Cycle Power Plant Whit 3000 Mw Capacity Engineering Design
- 24-Designing of Phase (II) & (III) & Supervision for Pulp Production of MAZANDARAN WOOD & PAPER INDUSTRIES
- 25-Performing Engineering & Consulting Services And Superior Suprvsion & Workshop For Reconstraction, Renovation of SARCHESHMEH COPPER Complex
- 26-Carrying- Out Studies of Comprehensive Design And Detailed Design of The Jahrom Special Economic Zone
- 27-Performing Consulting Services of TEHRAN METRO East TERMINAL for Phase (II) of Line 7

General Engineering

Iran Industrial Consultants(IIC) provide engineering & consulting design services for construction development and modernization of industrial designs and engineering services.

Our general engineering services are provided in 9 different areas as described below:

1. Site Selection
2. Surveying The Land
3. Producing Master Plan
4. Producing Preliminary Design Drawings
5. Design of Architectural, Civil, Structural, Mechanical, Electrical, Site Layout Construction Drawings.
6. Design of Mechanical Facilities, Technology, Selection & Review of Equipment Construction Supervision, Installation & Commissioning
7. Design of Infrastructure, Technical Assistant, Equipment Selection, Evaluation, Construction Administration, Commissioning of Industrial Complexes, Residential Complexes & Industrial Parks
8. Providing Cost Estimates for Construction, Installation & Commissioning
9. Tender Documentation and Bidding



General Engineering

- 1- MACHINE SAZI ARAK Development Plant Design
- 2- ARAK ALUMINUM Factory Development Plant Design (IRALCO)
- 3- AMIR KABIR University Designing Faculty of Mechanics & Textile
- 4- Designing SHAHID QANDI CABLING Plant
- 5- Design Control, Inspection Of Construction & Assembly, Installation of SHAHID RAJAEI Thermal Power Plant
- 6- AMIR KABIR University Dormitory Building at North of Tehran
- 7- ARVANDAN SHIPYARD Buildings Design
- 8- SPIRAL TUBE Factory Designing And Supervision in Tehran
- 9- Checking of Overhead Crane Drawings & Milling Machine for ARAK MACHIN SAZI Plant
- 10- HALJERD INDUSTRIAL Complex Infrastructure Designing And Supervision
- 11- Preparing of Architectural, Mechanical and Electrical Drawings of AMIR KABIR University (POLYTECHNIC)
- 12- Development Plan Design of The WAGON PARS Factory
- 13- Engineering Services & Mechanical- Electrical Designing for New SAIPA Paints Plant
- 14- Nairpars factory Designing and Supervision
- 15- Completion Plan for Foundry and Forging of Esfaryen Factory
- 16- Engineering Services (Design & Supervision) for AZADEGAN TERMINAL of TEHRAN METRO LINE(3)
- 17- Designing and Supervision of General Engineering Work In IRAN KHODRO DIESEL(TEHRAN)
- 18- Participation in the Implementation of Non- Industrial Buildings Projects of Phase 17 and 18 of SOUTH PARS
- 19- Basic & Detail Design Engineering for Phase(13) SOUTH PARS
- 20- Designing of Phase (I) & (II) & Supervision for Pulp Production of MAZANDARAN WOOD & PAPER INDUSTRIES
- 21- Performing Engineering & Consulting Services And Superior Supervision & Workshop for Reconstruction , Renovation of SARCHESHMEH COPPER Complex
- 22- Superior Supervision & Workshop Services for Building Construction Near- Surface PASMANGOR Project of Anarak City
- 23- Designing & Construction of Zero- Energy Building for Institute of Material & Enrgy.
- 24- Designing of Phase (I) & (II) of Sport & Educational Center for MAMUT INDUSTRIAL GROUP
- 25- Design of Phase(I) & (II) for Central Building of INFORMATIC CENTER of Central Bank
- 26- Correction & Design Review of Phase(I) & (II) MEGA- PARS Project
- 27- Perform Consultant Services and Cooperation on EMAM ALI-DAT CENTER Project Implementation

Civil and Structure Division

Iran Industrial Consultants (IIC) with several decades activity in the field of technical and engineering services to provide designing heavy & semi heavy industrial structure, industrial foundation such as pull/push down press and designing foundation of production line and heavy machine tools, and... moreover, parking structures, education and commercial center, office and residential tower.

IIC Had Some Large Scale Projects In These Areas Like:

1. Designing Azarab factory
2. Designing Heavy Foundation for Horizontal Furnace Lime Factory in Azarshahr.
3. Designing Faculties of Mechanic & Textile Amir Kabir University with Reinforced Concrete Structures.
4. Designing Machine Sazi Kerman Factory.
5. Designing Rotary Furnace Foundation in Isfahan & Esfarayen Alloy Steel Making Factories.
6. Designing Pull Down Press Foundation with 6300 Tons. Capacity in Esfarayen.
7. Designing Push Down Press for Maching Sazi Arak
8. Designing Cone Crusher & jaw crusher foundation for Azar Ab company
9. Designing Foundation for Rotary Forging Machine (GFM 55 & GFM 65) In Isfahan Industry Complex.
10. Designing Heavy & Semi Heavy Steel Structure for Saipa Press.
11. Technical Review for (DRO) Industrial Towers (55 floors And 35 Floors) in Phase 1 & 2.
12. Designing of Iran Khodro Diesel Factory in all Fields. (technologu & engineering)
13. Design and Calculation foundation for Deep Painting Line for Iran Khodro Diesel Factory.
14. Designing Seamless Tube Factory In Esfarayen.
15. Designing Rotary Furnace Shop, Coupling, Tubing, Mill & Finishing Shops in Luleh Gostar Esfarayen.
16. Designing Steel Structure Isfahan Alloy Steel Factory in all engineering fields.
17. Designing Heavy Foundation of Spiral Pipe Line in Sadid Factory.
18. foundation Design for Heavy Presses in Saipa Heavy Die cast Factory .
19. Design Steel Structure and Preparation of Plans, Supporting Detail for Heavy Existing Building of Hotel Gostrash Tabriz.
20. Designing Heavy steel parts shop in machine sazi arak
21. Designing Heavy mill shop in esfarayen tube factory
22. Designing Heavy press shop in lorestan



Civil and Structure Division

- 1- Construction plans for shipping IDRO company terminals
- 2- AMIR KABIR University designing faculty of mechanics & textile
- 3- AMIR KABIR University; dormitory building at north of tehran
- 4- HALJERD INDUSTRIAL complex infrastructure designing and supervision
- 5- Completion plan of ILAM CEMENT Factory
- 6- Engineering Services (Design & Supervision) for AZADEGAN TERMINAL of TEHRAN METRO LINE(3)
- 7- Basic & Detail Design Engineering for Phase(13) SOUTH PARS
- 8- Performing Engineering & Consulting Services And Superior Supervision & Workshop For Reconstruction, Renovation of SARCHESHMEH COPPER Complex
- 9- Superior Supervision & Workshop Services for Building Construction Near- Surface PASMANGOR Project of Anarak Zone
- 10- Designing & Construction Of Zero-energy Building For Institute Of Material & Enrgy.
- 11-Designing Of Phase (I) & (II) Of Sport & Educational Center For MAMUT INDUSTRIAL GROUP
- 12-Engineering- Consulting Services, Project Management & Superior Supervision on Workshop For Coking Plant of SAVAD KOOH MAZANDARAN
- 13-Carrying- Out Studies of Comprehensive Design and Detailed Design of The Jahrom Special Economic Zone
- 14-Design of Phase (I) & (II) for Central Building of INFORMATIC



International Innovator Colleagues

Technology Engineering

Iran Industrial Consultants (IIC) provides engineering & consulting services for new projects, development projects & renovation projects for non-industrial & industrial projects, in the area of technology engineering.

IIC provides the following technology engineering services to its clients:

1. Identification, Investigation & Recommendation for Industrial Technology, Production Method According to Product Type and Production Program.
2. Feasibility Study Plan for Employers to Obtain Necessary Permits.
3. Engineering Design, Consulting, Supervision Services Related To Selection, Installation & Commissioning:
 - Evaluation, Estimation, Preparation of Tender Documents and Specifications for Machinery and Equipment.
 - Studying the Capabilities of Local & Foreign Manufacturers & Proposing to the Client Whether It Is More Feasible to Manufacture the Equipment Locally or Purchase From Foreign Companies.
 - Supervision of The Manufacturing Process Locally or at A Foreign Site, Procurement, Transportation, Installation, Commissioning of The Machinery & Equipment.
 - Consultant Services in The Transfer of Technology for Manufacturing, Maintenance & Service of The Machinery & Equipment.
 - Design of Production Lines & Consultant Services on The Transfer of Manufacturing/ Production Lines.
 - Detailed Design and Technological Implementation Plan.
 - Foundations of Industrial Machinery and Equipment.
 - Providing the Operational Manuals for the Machinery & Equipment and Production Line.
 - Providing Documents for Maintenance & Service of The Production Lines, Facilities & Buildings.
 - Design of Tool Shop, Maintenance Shop, Parts Manufacturing Shop for Various Projects.
 - Material Flow Design.
 - Assessment of Utilities Consumption (Electricity, Water, Fuel, industrial Gases, Compressed Air Etc.).
 - Estimate of Manpower Requirements, Expertise Required & Training Required
4. Providing Engineering Services in the Areas of Self- Sufficiency & Manufacturing of Products Within the Country:
 - Identification & Evaluation of Local Manufactures & Contractors(Outsourcing)
 - Reverse Engineering and Construction Services Within the Company.
 - Producing Manufacturing Methods for Products & Machinery Including Selection of Machinery, Selection of Standard Tools & Measurement & Quality Control of The Equipment.
 - Design of Special Tools Such As Jig and Fixtures, Cutting Tools, Measuring Tools, Dies, Etc.
5. Providing Design & Consulting Services In The Areas of Industrial Automation & Control.
6. Conducting Comprehensive Studies Related to Changing the Function of The Manufacturing/Production Halls & Associated Building.
7. Providing Engineering Services & Consulting Services & Implementation of Separate Projects.
8. Consulting Services in The Areas of Energy Conservation & Optimization
9. Engineering Services in the Field of Reverse Logistics & Recycling.
- Technical Archives & Libraries
10. Design, Development & Completion of Technical Centers,



Technology Engineering

- 1- Development Plan for Forging & Foundry Workshops of ARAK- MACHIN- SAZI
- 2- ARAK ALUMINUM Factory Development Plant Design (IRALCO)
- 3- Designing KERMAN MACHINE- MAKING Plant
- 4- Designing KURDISTAN GYPSUM Factory
- 5- Designing SHAHID QANDI CABLING Plant
- 6- Design and Construction of AZARSHAHR LIME Plant
- 7- Design and Construction, Installation of TURBINE POWER Plants
- 8- Designing ESFARAYEN INDUSTRIAL Complex
- 9- KAROON PAPER Factory Design
- 10- Melting & Ingot Unit And Forging Open And Closed Of Foundry & Forging of Esfarayen Plant
- 11- Engineering Services of Technology & General Engineering & Supervision for SEAMLESS TUBE Plant
- 12- Engineering Services & Mechanical- Electrical Designing for New SAIPA Paints Plant
- 13- Designing of IRAN KHODRO'S casting unit
- 14- Preparing Plan for Phase (II) of Test & Paint Shop of ARAK- MACHINE SAZI
- 15- IMIDRO Combined Cycle Power Plant With 3000 Mw Capacity Engineering Design
- 16- Consulting & Engineering Services Contract For Phase (I) & (II) of Production Shops & Lateral Building Of No. 2 AZARAB INDUSTRIES Company (on Pars Special Economic Zone)
- 17- Designing & Construction Of Zero- Energy Building for Institute of Material & Energy.

Industrial Engineering

Iran Industrial Consultants (IIC) have provided the needs of its customers in this area by having created A variety of different types of expertise in all areas of industrial engineering as described below.

1. Engineering Services & Consulting in the Area of Cost Reduction
2. Engineering & Consulting Services in the Area of Productivity Improvement
3. Engineering & Consulting Services in The Field of Development & Modernization.
4. Engineering & Consulting Services in the Design and Analysis of Management Information Systems (MIS).
5. Establish Strategic Planning for the Organization & Documenting the Strategic Plan.
6. Establish Project Management Systems Within the Organization & Providing Project Monitoring/ Control Services.
7. Engineering & Consulting Services in Establishing Systems to Measure The Performance & Satisfaction of the Personnel/ Employees, Suppliers & Customers.
8. Provide Engineering Logistic Services In The Fields of:
 - Management of Materials & Inventory
 - Transportation & Traffic Management
 - Design of Warehouses & Storage Areas
 - Site Selection & Layout of Manufacturing/ Production Buildings/halls & Associated Non-Manufacturing Areas.
 - Layout of Machinery
9. Engineering & Consulting Services in the Optimization & Balancing of Manufacturing/ Production Lines
10. Engineering & Consulting Services in the Field of Quality Management.
11. Engineering & Consulting Services in the Field of Production Planning.



Industrial Engineering

- 1- Designing SHAHID OANDI CABLING Plant
- 2- Foundry Unit Rebuilding Plan SEMI- LIGHT Profile Factory
- 3- Design and Construction of AZARSHAHR LIME Plant
- 4- Casting Complex of AHWAZ STEEL Plant Design
- 5- Design and Construction, Installation of TURBINE POWER Plants
- 6- Heavy Machinery Selection for AZAR AB Plant
- 7- KAROON PAPER Factory Design
- 8- Engineering Services of Technology & General Engineering & Supervision for SEAMLESS TUBE Plant
- 9- Billet Casting Melting Project of Foundry And Forging Of Heavy Parts
- 10- Completion Plan for Foundry and Forging of ESFARAYEN Factory
- 11- IMIDRO Combined Cycle Power Plant With 3000 MW Capacity Engineering Design
- 12- Engineering- Consulting Services, Project Management & Superior Supervision on Workshop For Coking Plant of SAVAD KOOH MAZANDARAN

Economic Studies

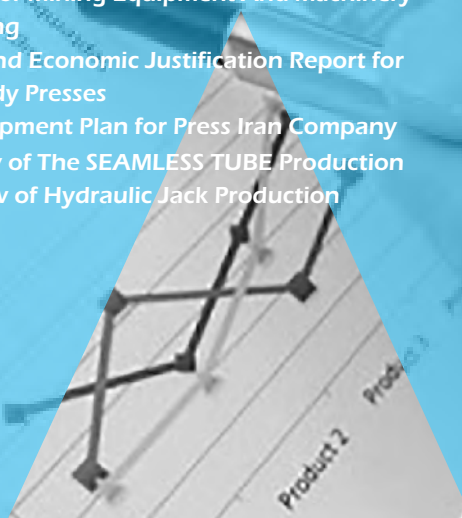
Iran Industrial Consultants (IIC) provides consulting services (technical studies, economic and financial services, feasibility studies) in each of the following topics:

1. Studying Economic Potentials
2. Introduce Investment Opportunities to The Natural or Legal Persons, Domestic, Foreign or Joint Investments.
3. Preparation of Feasibility Studies Reports for Projects.
 - Perform Preliminary Feasibility Studies (PFS) & Feasibility Studies (FS) for New Industries, Including Introducing the Product, studies of Domestic and Foreign Markets, Technical Analysis and Economic and Financial Plan.
 - Feasibility Studies of Industrial Development Projects
 - Feasibility Studies of Projects of Renovation and Reconstruction of Industrial Units.
 - Feasibility Studies for Educational & Services Projects.
 - Technical and Economic Study to Compare the Purchase of Machinery and Equipment
 - Finding the Location of Projects.
 - Studies to Identify Potential Areas Throughout the Country for the Development of the Facilities Infrastructure to Support The Development of Industry.
 - Studies to Select Industries that Are Feasible/ Appropriate to Establish In Cities, townships, Industrial Parks/ Complexes & Special Economic Zones.
 - Feasibility Studies & Evaluation of Potential Markets For Exporting of Goods & Services.
 - Study the Situation of the Existing Factories in Order to Fault Finding of Industrial Engineering and Financial Perspective.
 - Formulation of Strategic Plans, Business Plans and Programs Optimum Factories.
 - Preparing Financial Reports for Internal and External Use of Bank Facilities.
4. Preparation of Business Plan and Investment Advisory Services for Joint Projects
5. Preparing the Financial Resources for Infrastructure Projects.
6. Projects Financed by A Combination of Different Sources.
7. Preparing Financial Reports for Internal and External Use of Bank Facilities.
8. Consulting Services in Finance, Manufacturing Sectors, Public and Private Sector Projects, Capital Increase and the Feasibility Study.
9. Analysis and Stock Assessment, Project Development, Corporate General and Specific.
10. Understanding the Financial System & the Evaluation of the Existing Financial System & the Presentation of A Complete Financial System Suitable For Commercial Companies, Service & Industrial, Contractors.



Economic Studies

- 1- Study The Technical & Economic Justification of The Construction of A SEAMLESS TUBE Production Unit
- 2- Comprehensive Economic Feasibility Study for the Construchion of A Carbon- Produce Unit
- 3- Feasibility Studies of A Heavy Tractor Project in Fars Province
- 4- Comprehensive Feasibility Studies for the Construchion of The Upvc Profile Production Unit in Hamadan Province
- 5- Provide A Technical & Economic Justification for Make Metal Mold of Iranian Housing Investment Company
- 6- Full- Scale Feasibility Studies For Mining Equipment And Machinery for Mining & Tunneling Drilling
- 7- Preparation of A Technical And Economic Justification Report for the Production of Vehicle Body Presses
- 8- Technical & Economic Development Plan for Press Iran Company
- 9- Economic & Technical Review of The SEAMLESS TUBE Production
- 10- Economic & Technical Review of Hydraulic Jack Production



Basic Metals Industries

It is considered one of the most important industrial fields & is considered to be one of the basic industrial fields that many downstream industries can feed it self.

The most important field of activity for (IIC) has been in the area of basic metals, in the melting, forging & rolling sectors of industry.

I.I.C provides highly specialized services in the three major areas:

1. Casting & Foundries & the Various Methods Such as:
Sand, Centrifuges, Pressure, Precision, Continuous , Semi-Continuous,... .Support Services Required for Production, Including Selection of Raw Materials, Heat Treatment, Cleaning & Finishing Operations & Molding.
2. Forging Industry- Expertise in Various Forging Methods Used Throughout the Industry, Open Dies& Closed Dies ,cold Forging, Die Making, Tool Making, Parts Production in Continuous Production Lines, Heat Treatment
3. Rolling Industry Includes Hot & Cold Rolling for Production Plate, Sections, Round Sections of Ferrous & Non-ferrous Metals, and also Extrusion & Drawing in Order to Produce Different Profiles for Non-ferrous Metals.

IIC Had Some Large Scale Projects In These Areas Like:

1. Machine Sazi Arak Company- Casting & Forging Reconstruction Project.
2. Tractor Sazi Tabriz Company- Scrap Yard& Warehouse Sand Casting, Design & Engineering Services.
3. SAIPA Heavy Dies Manufacturing Co.
4. Isfahan Steel Alloy Factory- Plant Construction Project.
5. Machine Sazi Tabriz - Casting Reconstruction Project.
6. SADID company- Casting Reconstruction Project.
7. Design Construction of Esfarayen Alloy Steel Plant.
8. Iran khodro casting plant - provided a program to collect dust & pollutants.

The Most Important Foreign Partners in These Business Areas Were from Canada, Britain, Poland and Austria.



Iran Industrial
Consultants (IIC)



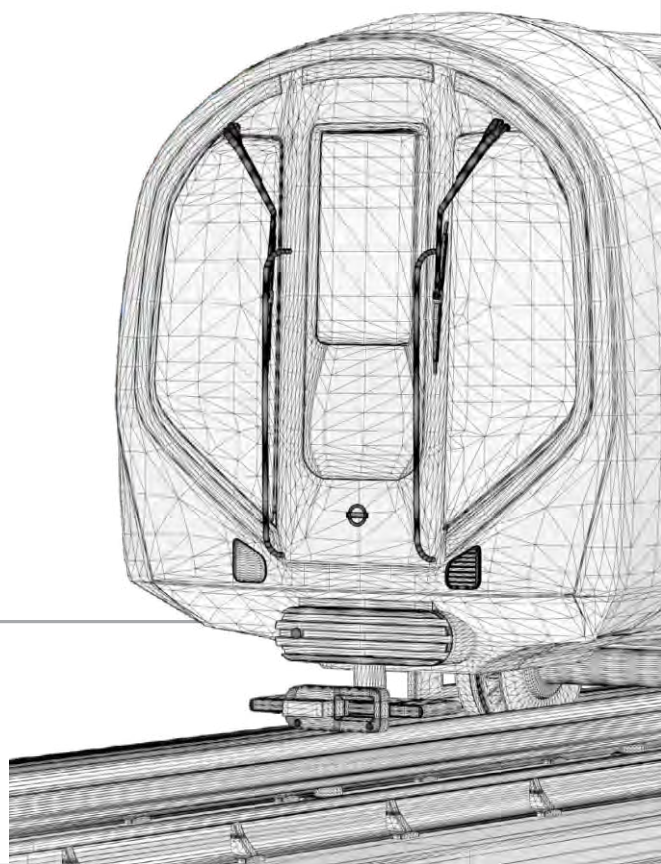
Basic Metals Industries

- 1- Development Plan For Forging & Foundry Workshops Of ARAK- MACHIN- SAZI
- 2- ARAK ALUMINUM Factory Development Plant Design (IRALCO)
- 3- Development Design Of ALUM PARS Factory
- 4- Production Of Steel Parts And Rolling Plant Renovation Plan For Qazvin
- 5- New Units Completion Plan Of Foundry & Forging Plant Of MACHIN- SAZI ARAK
- 6- Melting & Ingot Unit And Forging Open And Closed Of Foundry & Forging Of Esfarayen Plant
- 7- Casting And Forging Plan Of ARAK MACHINERY
- 8- Billet Casting Melting Project Of Foundry And Forging Of Heavy Parts
- 9- Completion Plan For Foundry And Forging Of ESFARAYEN Factory

Rail Transportation Division

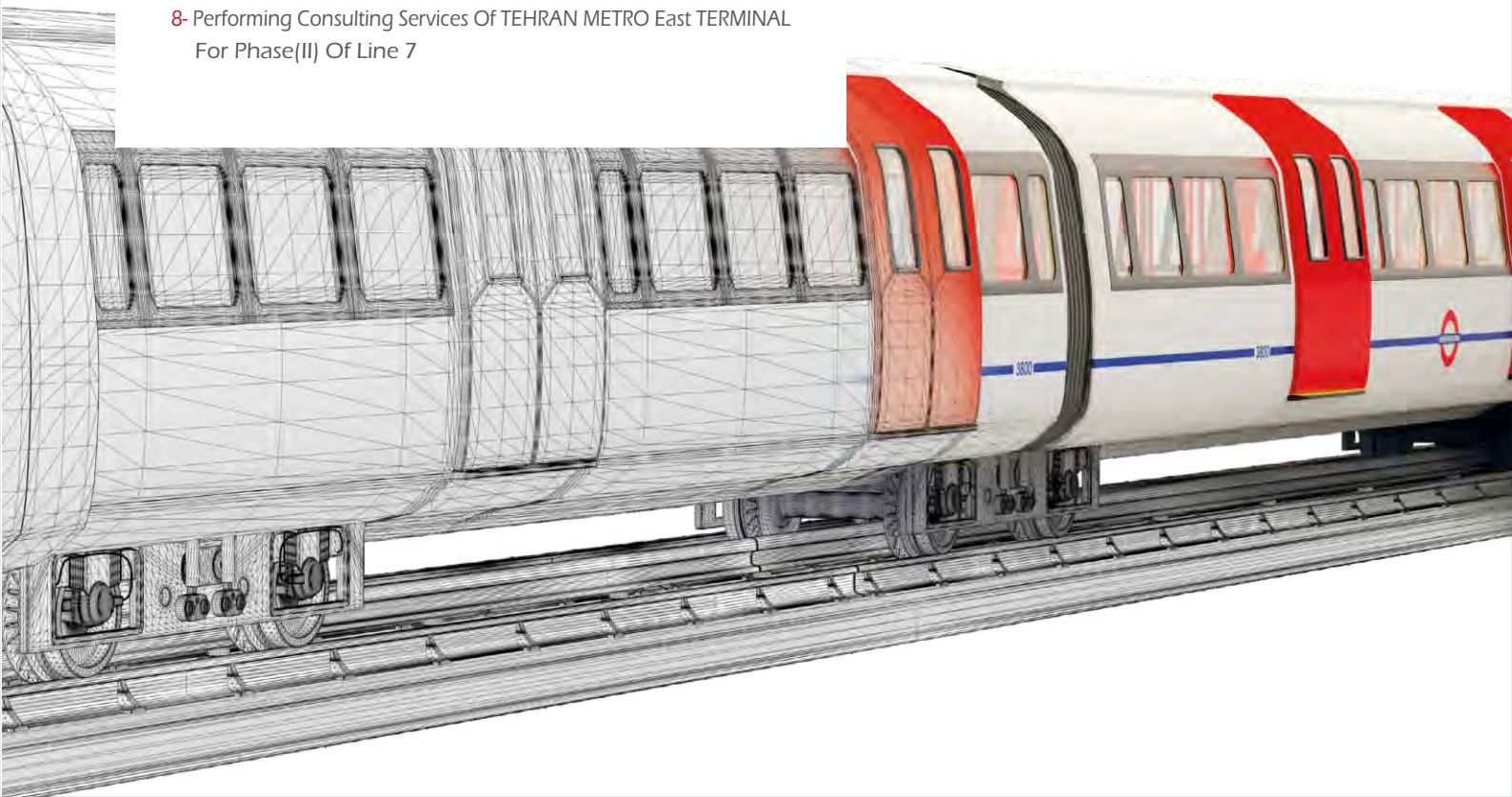
The most important activities of iran industrial consultants (IIC) related to rail transportation services are as follows:

1. Providing Engineering Design Services for Railways & Rail Transportation Lines.
2. Providing Engineering Services & Studies Required Environmental Assessment of Rail Lines.
3. Conducting Technical & Economic Feasibility Studies on the Development & Expansion of Rail Transportation Lines & Equipment Used Strategic Planning & Integrated Design in the Development of Rail Transportation Lines & Their Buildings, the Development of Rail Transportation Lines & Their Buildings Needed & other Components Such as: Train Stations, Parking Areas, Repair Shops & the Latest Technologies In Use.
4. Engineering Services for the Design of Buildings & Facilities Required & Providing Construction Supervision.
5. Providing Engineering & Consulting Services in the Designing of Production/ Manufacturing Lines & the Transfer of Technology Related to the Transportation Infrastructure Including Locomotives, Wagons, Etc.
6. Providing Engineering & Consulting Services for the Design Manufacturing/ Production Lines & the Transfer of Technology Related to Rails, Tracks, Traverses & Ballasts.
7. Providing the Necessary Engineering & Consulting Sector to Private & Foreign Investors Participating in Rail Transportation Projects.
8. Providing Engineering & Consulting Services to Improve the overall Productivity Including: Equipment, Machinery, Facilities & Rail Transportation Lines & Associated Systems.
9. Providing Engineering & Consulting Services for Producing O & M (Operation & Maintenance) Procedures & Manuals for the Equipment, Machinery, Buildings & Facilities
10. Providing the Necessary Engineering & Consulting Services for the Design, Establishment, Development of the Management Systems.
11. Providing Project Management Services



Rail Transportation Division

- 1- Development Plan Of The WAGON PARS Factory
- 2- Preliminary & Executive Designing For Assembly Loco Shop
- 3- Designing Refrence Works Of Rail Transport Development Company Of GOSTARESH
- 4- Engineering Services (Design & Supervision) for AZADEGAN TERMINAL OF TEHRAN METRO LINE(3)
- 5- Carrying Out Engineering Steps, Purchase, Constructing , Installation And Setting Up Equipments For AZADEGAN TERMINAL (TEHRAN METRO- LINE 3)
- 6- Providing Consulting & Engineering Services For 315 Wagon Units For Cities Esfahan, Shiraz& Tabriz
- 7- Design & Engineering Services For The Supply & Implementation Of The Installation And Safety Requirements Of Access Route Tunnels, Phases 9 And 11 on Pardis New Town
- 8- Performing Consulting Services Of TEHRAN METRO East TERMINAL For Phase(II) Of Line 7



Power Plant Division

Iran Industrial Consultant (IIC) has gained extensive knowledge & experience, benefiting from decades of full activity & providing engineering & consulting services in the power plant industry.

This company has provided complete satisfaction to its powerplant customers by having highly experienced personnel with expertise in various engineering fields, the software & hardware & by increasing the quality of its engineering services.

(IIC) commenced providing engineering & consulting services for the power plant industry in 1985 on the Rajaei Power Plant construction project.

I.I.C has provided the following services on power plant projects:

1. Consulting Services to Provide A Better Solution in the Fields of The Technology that will Be Used, Capacity, Type, Location &...Gas Power Plants, Steam Power Plants & Combine Cycle Power Plants.
2. Providing Conceptual Design, Basic Design & Detailed Design with the Goal of Presenting an Optimal Design.
3. Package with the Help of Foreign Consulting Companies
4. Engineering & Technical in the Field of Construction Administration, Construction Supervision & Commissioning.
5. Technical & Feasibility Studies with the Goal of Minimizing the Risk of Investment & Finding A Suitable Investment Option.
6. Preparing Thermodynamic Simulations/ Models, Architectural Models & Power Plant Process Simulations.
7. Providing Negotiating & Consulting Services to Procure Major Power Plant Equipment from the Vendors.
8. Providing Consultation to Clients So that They Can Take Advantage of Incentives, Loans & Government Facilities for Power Plant Construction.
9. Providing Technical & Engineering Consulting Services for The Design & Construction of Combined Heat & Power, Power Plants (CHP).
10. Design & Consulting in The Design & Construction of Power Plant Using New Energy Sources.
11. Evaluation & Selection of Foreign Manufactures/ Suppliers/ Vendors to Transfer The Expertise, Technology Design Knowledge.
12. Design & Construction of Factories to Manufacture Power Plant Equipment.



Power Plant Division

- 1- Design Control, Inspection of Construction & Assembly, Installation of SHAHID RAJAEI Thermal Power Plant
- 2- Design and Construction, Installation of TURBINE POWER Plants
- 3- Preliminary and Supplementary Design of Transmotor Production Plant In Kurdistan
- 4- Providing Consulting and Management Services For Six Units of Combined Cycle Power Plant With 3000 Megawatts Capacity
- 5- IMIDRO Combined Cycle Power Plant with 3000 Mw Capacity Engineering Design



International Innovator Colleagues

Engineering Areas Of Oil, Gas And Petrochemical

Oil, gas and petrochemical industries as the most important Iran's industry are the other IIC field of activity. Thus, the (IIC) targets to spread its business in the related areas relying on its previous experience. Technical consultation and engineering services for 13, 17 and 18 phases of South Pars gas field are some instances of the company background in this field.

The most prominent IIC'S services in the oil, gas and petrochemical industries are:

1. Design, Cooperation in Construction and Inspection on Execution of Buildings, Industrial and Nonindustrial Areas and Mechanical and Electrical Utilities for Refineries.
2. Design of Firefighting Plants for Refineries Including: Reserve Tanks, Pumping, Piping and Distribution Systems.
3. Transfer of Technology and Domestic Production of Required Equipment Oil, Gas and Petrochemical Industries.
4. Design and Engineering Services for Oil, Gas and Petrochemical Equipment.
5. Design of Metal Production Unit, Reverse Tank and Pressure Vessels for Petrochemical Facilities.
6. Design of Maintenance and Repair Workshops for Petrochemical Plants.



Engineering Areas Of Oil, Gas And Petrochemical

- 1- Engineering Services for South Petro- Negin Company on Development Phases Phases 17 And 18
- 2- Participation in the Implementation of Non-industrial Buildings Projects of Phase 17 And 18
- 3- Engineering Control Services and Performing Engineering Services on Mamgement of Engineering
- 3- Affairs in Special Economic Zone of Petrochemical
- 4- Perform Technical Services and Fisibility Study (F.S), Designing & Supervision of Industrial Projects
- 5- South Pars Gas Complex

International Innovator Colleagues

Machinery and Equipment Division

The machinery & equipment industry is the most important aspect for industrial expansion in the country. it played an important role after the war in the implementation of development industrial projects by local contractors. the consultant has provided its services to the biggest iranian companies requiring machine & equipment design like the Machine Sazi Arak & the AzarAb Group& Machine Sazi Tabriz.

The most important experience in this division is designing product lines & assembly lines & technology in the following areas:

1. Refinery Equipment & Oil and Gas Industries, Petrochemical Industries, Boilers, Heat Transfer Equipment, Cooling Equipment & Pressure Vessels.
2. Turbines & Generators & Pumps
3. Industrial Compressors
4. Hydraulic & Pneumatic Instruments
5. Dies and Molds
6. Large Presses
7. Cutting Tools & Machine Tools
8. Metal Forming Machinery
9. Driving Force and Diesel Engines of Heavy Vehicles, Construction Machinery and Agricultural
10. Steel Parts
11. Ball Bearings & Rollers
12. Crushing Machine
13. Drilling Rigs
14. Power Transmission Towers
15. Industrial Cranes
16. Heavy Steel Structures, Bridges, Industrial Structures ...



Machinery and Equipment Division

- 1- Machine Sazi Arak Development Plant Design
- 2- Development Plan For Forging & Foundry Workshops Of Arak- Machine- Sazi
- 3- Development Design Of Iran Tractor Plant
- 4- Designing Kerman Machine-Making Plant
- 5- Development Design Of Alum Pars Factory
- 6- Development Design Of Iran Combine Plant
- 7- New Units Completion Plan Of Foundry & Forging Plant Of Machine- Sazi Arak
- 8- Heavy Machinery Selection For Azar Ab Plant
- 9- Determine Long- Term Production Strategy For Tabriz Machine Sazi
- 10-Checking Of Overhead Crane Drawings & Milling Machine For Arak Machin Sazi Plant
- 11-Iran Press Company Designing And Supervision
- 12-Engineering Services Of Technology & General Engineering & Supervision for Seamless Tube Plant In Esfaryen
- 13-Rebuilding & Developement Infrastructure For Tabriz Machinery
- 14-Rebuilding And Renovation Of Tabriz Machinery
- 15-Carry Out The Design Work Of The Reconstruction Plan Of Tabriz Machine Sazi Foundry
- 16-Reconstruction Plan Of Tabriz Machine Sazi
- 17-Preparaing Plan For Phase (II)Of Test & Paint Shop Of Arak Machine Sazi
- 18-Provide General Engineering And Technological Services Superior And Workshop For Iran Combining company

Automotive Industry Division

The automotive industry is one of the more important industries in the world. In the manufacturing of automobiles & transportation equipment design, management & economics have been utilized, many different technologies are also required in various fields of industry, such as: metals, plastic, chemical, textile, insulation material, glass, electro-mechanical devices, electricity, mechanical, metallurgy etc.

The automotive industry is considered to be A symbol of A countries industrial development. this industry became active in the year 1958 in iran. the basis & foundation of this industry started with automobile assembly; currently the Iranian Automotive Industry Has Developed Its Capacities & capabilities to manufacture most of the components in the automotive chain by obtaining the technical design & construction expertise & bringing the related industries together. iran industrial consultants have provided outstanding service to the automotive & related companies throughout the country, helping the companies become self- sufficient & advance.

The design of the saipa press factory, saipa glass, large industrial dies and molds ,bus bodies & minibus of Iran Khodro Diesel & ... are evidence of this claim.

At the present time, iic provides all of the needs & requirements of this industry from initial studies, to feasibility studies, design of components & manufacturing processes (manufacturing lines, painting, assembly, press, body etc.) & also auxiliary facilities like warehouses, steel decks, facilities & software services required for improving production efficiency engineering logistics & the management system.



Automotive Industry Division

- 1- Development Design of Iran Tractor making Plant
- 2- Designing Kerman Machine-Making Plant
- 3- Designing Casting Unit Equipment of Iran Tractor Plant
- 4- Providing General Engineering for Kerman Machinery Plant
- 5- Designing & Preparing of Mechanical Drawings For Iran Vanet Company
- 6- Design Control of General Engineering of Saipa Development Plan
- 7- Development Plan of The Wagon Pars Factory
- 8- Engineering Services & Mechanical-Electrical Designing for New Saipa Paints Shop

- 9- Design of Saipa Steel Production Plant
- 10-Designing & Supervision of Execution Operation of Building & Construction Of Steel Structure for Saipa Paint Shop
- 11- Designing Iran Khodro's Casting Unit
- 12- Designing Bus And Minibus Manufacturing Plant in Tehran
- 13- Saipa Press Factory Designing and Supervision
- 14-Design of the Central Building for Testing Car Pollutants
- 15- Preparaing Plan for Phase (II) of Test & Paint Shop of Arak Machine Sazi
- 16-Mass Plan Designing for Zamyad's Vanship Unit
- 17-First and Second Stage of Engineering Services For Zamyad (2) Factory
- 18-Design of Flow of Materials in Pars Khodro Company
- 19-Provide General Engineering and Technological Services Superior and Workshop for Iran Combining Company
- 20- Consulting Services, Technological Engineering, General Engineering and Preparing Documents for Tender of Site 2 (turmero) of Samand Saipa 141 in Venezuela
- 21-Designing and Supervision of General Engineering Work in Iran Khodro Diesel.(Tehran)
- 22-Providing Consulting & Engineering Services for 315 Wagon Units for Cities Esfahan, Shiraz& Tabriz

International Innovator Colleagues

PROJECTS CARRIED OUT WITH THE PARTICIPATION OF FOREIGN CONSULTANTS

AHVAZ

- Ahvaz Steel Plant
- Arvandan Shipyard
- Karoon Paper Factory
- Haft Tape Sugarcane
- Assembly loco shop

ARAK

- Machine Sazi Arak
- Arak Aluminum Factory (IRALCO)
- Alum Pars Factory
- Arak Housing
- Wagon Pars Factory

ARDEBIL

- Ardebil Cement Factory

ASALUYEH

- South Pars Petro-Negin Company
- Basic & detail design engineering for phase(13) south pars
- Azarab Industries Company
- Designing & Supervision Of Industrial Projects Of South Pars Gas Complex

BANDAR-ABBAS

- Bandar-Abbas Terminal Handling Plan

BANDAR-MAHSHAHR

- Engineering Control Services And Carry out Engineering Services For Medium-Sized Projects Required For Engineering Management On Mahshar Special Economic Zone

BOJNOURD-ESFARAYEN

- Esfarayen Industrial Complex
- Foundary & Forging Of Esfarayen Plant
- Esfarayen Seamless Tube Plant
- Esfarayen Ioleh gostar Company.

BORUJERD

- Borujerd textile company

BUSHEHR

- Bushehr Cement Factories

ISFAHAN

- Isfahan Alloy Steel Complex (Rotary Forging+GFM Line)
- Main Branch Of Industry & Mine Bank Of Isfahan
- Providing Consulting & Engineering Services For 750 Capacity Penitentiary House
- Pasmangur Site For Atomic Energy

ILAM

- Ilam Tower Of Art
- Ilam Cement Factory

KARAJ

- Haljerd Industrial Complex
- Mapna Neyr Perse factory
- Salamat Industrial Park (Tadbir Alborz)
- Mamut Industrial Group

KASHAN

- Iran Vanet Company
- Zamyad's Vanship Unit
- Zamyad (2) Factory

KERMAN

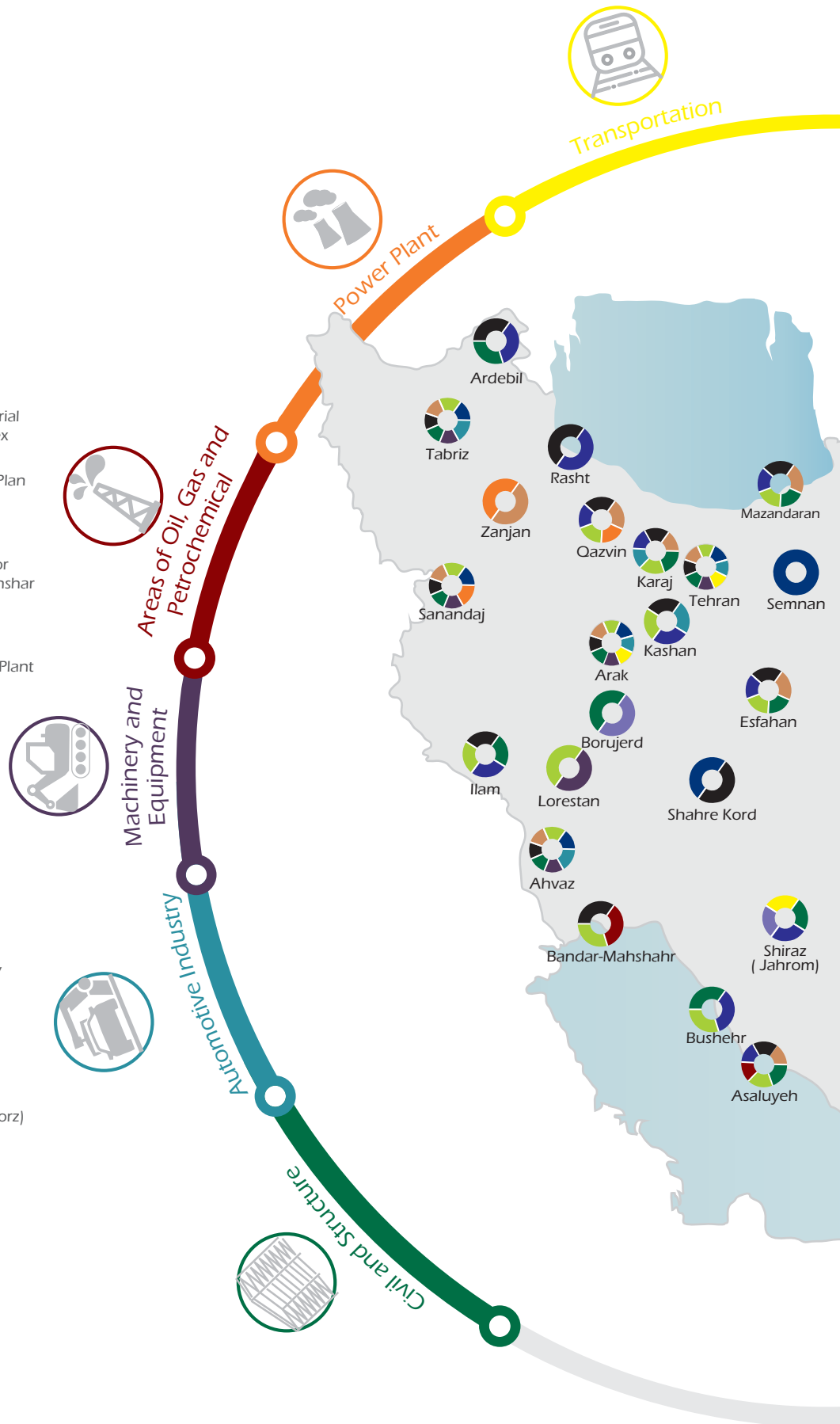
- Kerman Machine-Making Plant
- Modification Melt Shop Of Khatoonabad Plant
- Sarcheshmeh Copper Complex

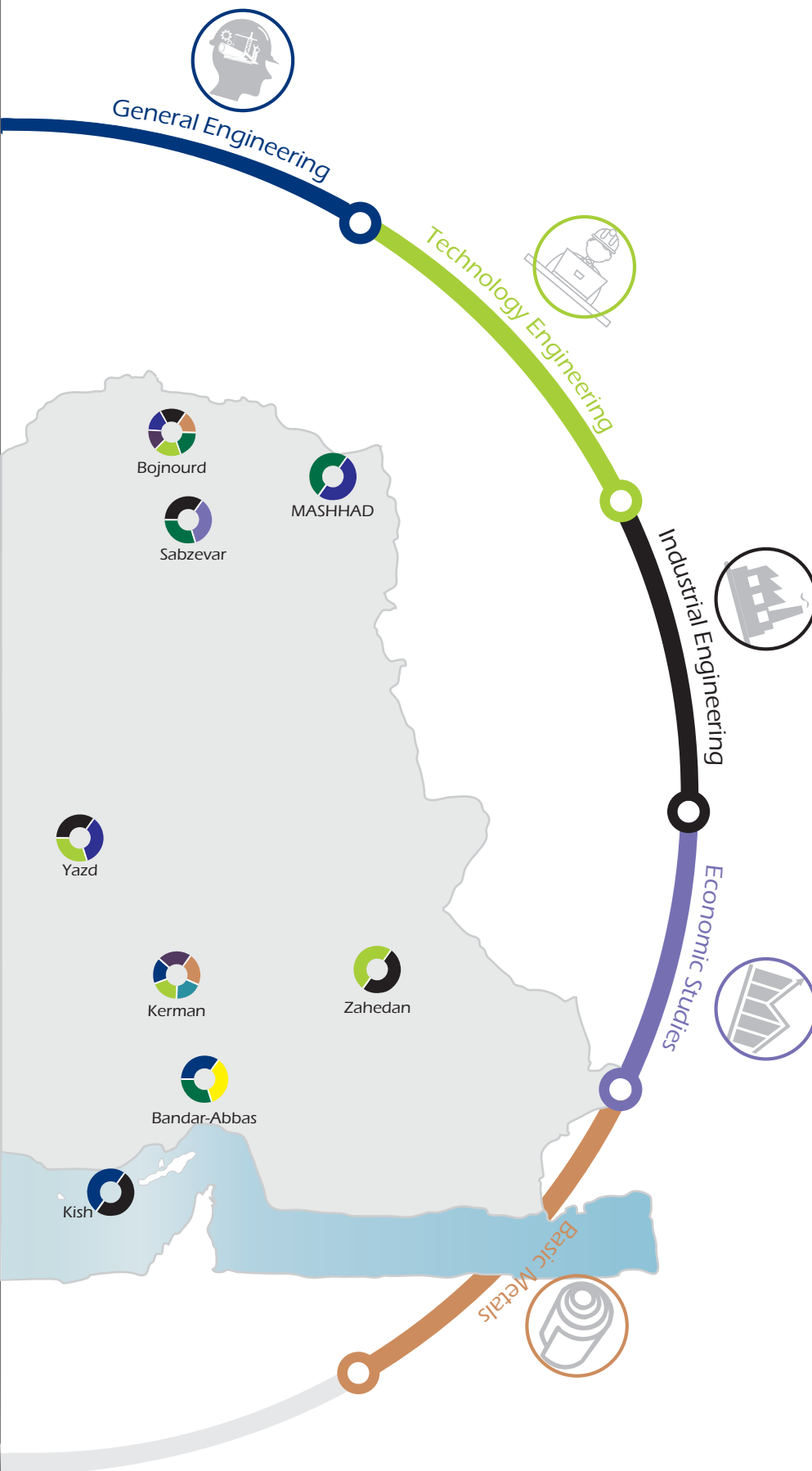
KISH

- Sarina 3 Kish Commercial Project

KURDESTAN

- Kurdistan Gypsum Factory
- Transformortor Production Plant





LORESTAN

-Iran Press Company
-(ICT)Building Project

QAZVIN

-Loshan Cement Factory
-Saipa Safety Glass Factory

RASHT

-Gilan Tobacco Complex
-Gilan Wood & Paper Factory

SABZEVAR

-Comprehensive Design And Detailed Design
Studies Sabzevar Special Economic Zone

SEM NAN

-Iran Insurance Company

SHAHRE KORD

-(ICT)Building Project

SHIRAZ(Jahrom)

-Master Design And Detailed Design Of The
Jahrom Special Economic Zone
-Superior Supervision & Workshop On
Substructure Of Jahrom Special Economic
-Superior & Workshop Supervision For Road
Bed & Pavement Of Streets On Jahrom Special
Economic Zone
-Conducting Consulting Services For Superior
& Workshop Supervision For Jahrom Special
Economic Zone Projects
-Monitoring Services Of Infrastructure And
Preparation Projects On Jahrom Special
Economic Zone

TABRIZ

-Azar Shahr Lime Factory
-Iran Tractor making Plant
-Iran Combine making Plant
-Machine Sazi Tabriz Compost Plant
-Tabriz Machinery
-Tabriz Gostaresh Hotel(IDRO)
-Charkheshgar Plant (ZF)

TEHRAN

-Mega- Pars Trade Center Project
-Central Building Of Informatic Company
-(IRIB)Emam Ali Data Center
-Tehran Metro Line(3)&(7)
-Institute Of Material & Enrgy.(Zero Enrgy)
-Bus And Minibus Manufacturing Plant
-Saipa Press Factory
-Pars Khodro Company
-Rail Transport Development Company Of
Gostaresh
-Spiral Tube Factory
-Iran Khodro Diesel
-New Saipa Paints Salon
-Production Shop For Tehran - Tobacco
-Amir Kabir University design of building
for faculty of mechanics & textile &
dormitory building
-Iran Khodro's casting unit
-The central of testing car pollutants building

YAZD

-Shahid Qandi Cabling Plant
-Mehriz Cement Commercial Building

Zahedan

-Faragir Baft Baluch Company
-Damen Lime Factory

ZANJAN

-Zanjan Zinc & Lead Factory
-Zanjan Pars Switch Factory

PROJECTS CARRIED OUT WITH THE PARTICIPATION OF FOREIGN CONSULTANTS

CANADA

-Mazandaran- Wood & Paper Project
(KSH Canadian Company)

AUSTRIA

-Esfarayen Alloy Steel Complex (Melting- Shop) INTECO
-Esfarayen Alloy Steel Complex (Rotary Forging)GFM- GmbH
-Isfahan Alloy Steel Complex (Rotary Forging)GFM- GmbH
-Megapars Complex- Official & Commercial(Austrial
Group Co. Htd)

ITALY

-Danieli & InteCo(Italian Company)
In Esfarayen
-Isfahan- Ahvaz Railway Project
(Italian)

Venezuela

-Saipa Car Manufacturing Company
(Venezuela. Car Manufacturing Company)
-Preparing Primary Proposal For Industrial
Complex In Venezuela

GERMANY

-Charkheshgar(Turner) Company (ZF Company)
-Esfarayen Alloy-Steel (Rotary Furnarace)

FRANCE

-Alborz Pharmaceutical Scince Park
Lead Consultant: De-soos Group)
Engineering:egis
Architectural: As
Urban Land Scape: Atelier Villes & Paysages

JAPAN

-Saipa Large Industrial Forms (Fuji-
Comany)

TAIWAN

-Tabriz- Machinery Manufacturing
(John Ford)

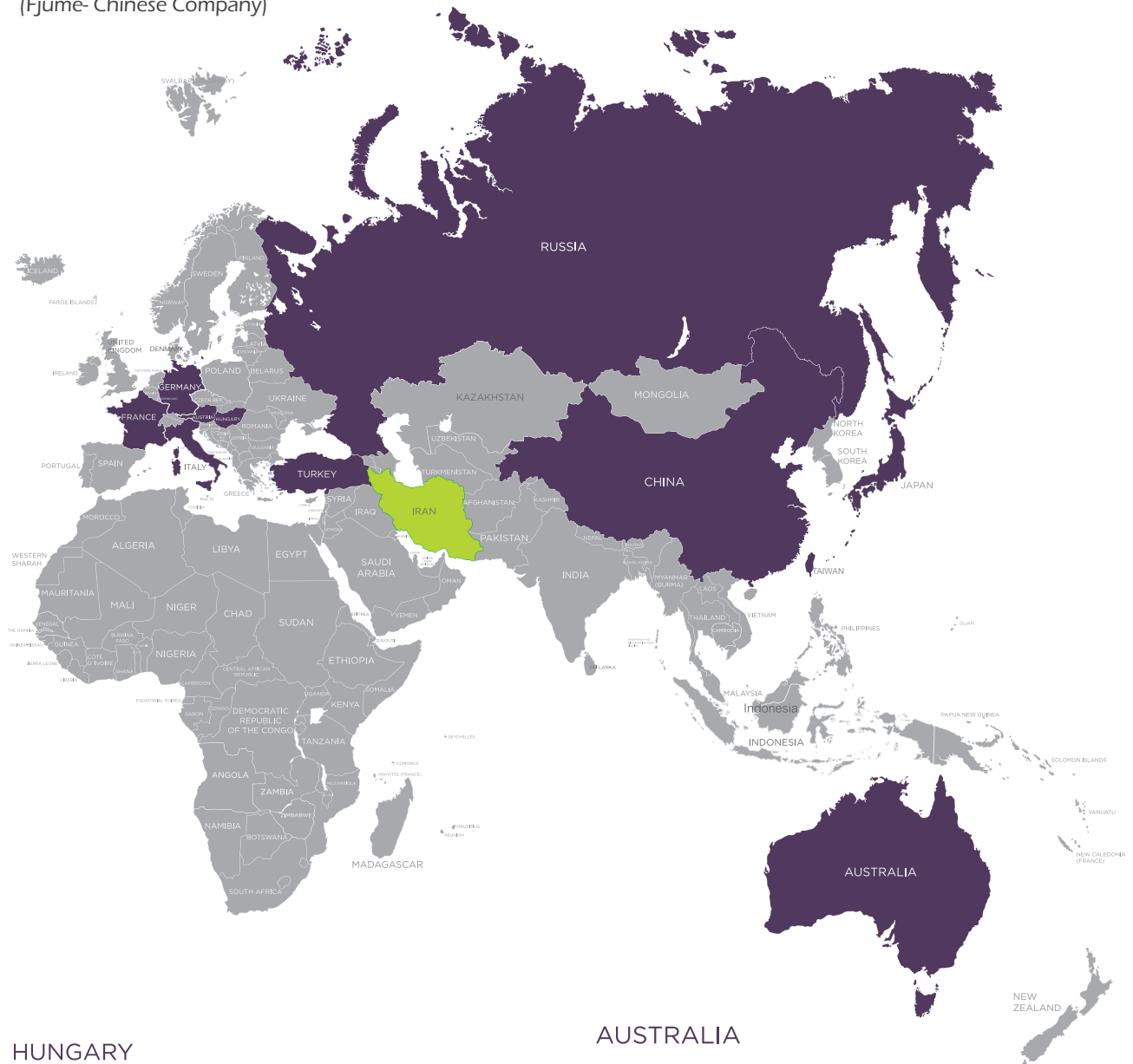


CHINA

- The Development Plan For The Savad- Kooh Coal Factory(Cmc Company)
- Mazandaran- Wood & Paper Project Occ (Fjume- Chinese Company)

RUSSIA

-Isfahan Alloy Steel Complex Accumulator System



HUNGARY

-Shaid Rajaei Power Plant- Cooling Towers Review(Egi- Company)

AUSTRALIA

-The Development Plan For The Sarcheshme Copper Factory (Electro- Metals- Australia Company & Versont Company For Studing Of Apu)

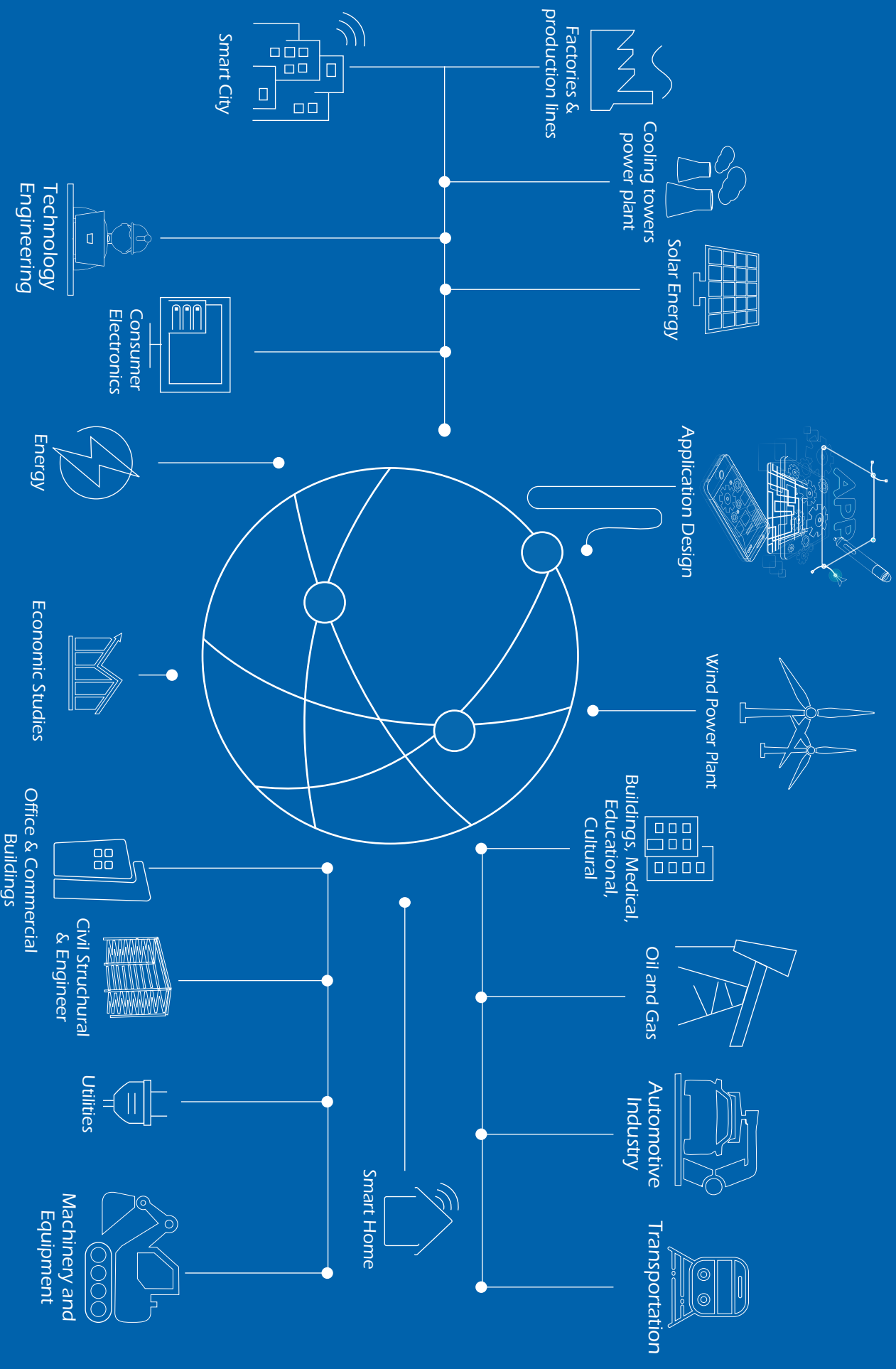
Internet Of Things

The internet of things (IOT) is the network of physical devices, vehicles, home appliances, and other items embedded with electronics, software, sensors, actuators, and connectivity which enables these things to connect and exchange data, creating opportunities for more direct integration of the physical world into computer-based systems, resulting in efficiency improvements, economic benefits, and reduced human exertions.

The number of (IOT) devices increased 31% year-over-year to 8.4 billion in 2017 and it is estimated that there will be 30 billion devices by 2020. the global market value of iot is projected to reach \$7.1 trillion by 2020.

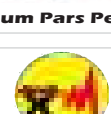
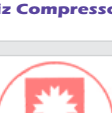
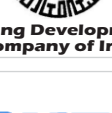
IOT involves extending internet connectivity beyond standard devices, such as desktops, laptops, smartphones and tablets, to any range of traditionally dumb or non-internet-enabled physical devices and everyday objects. embedded with technology, these devices can communicate and interact over the internet, and they can be remotely monitored and controlled.

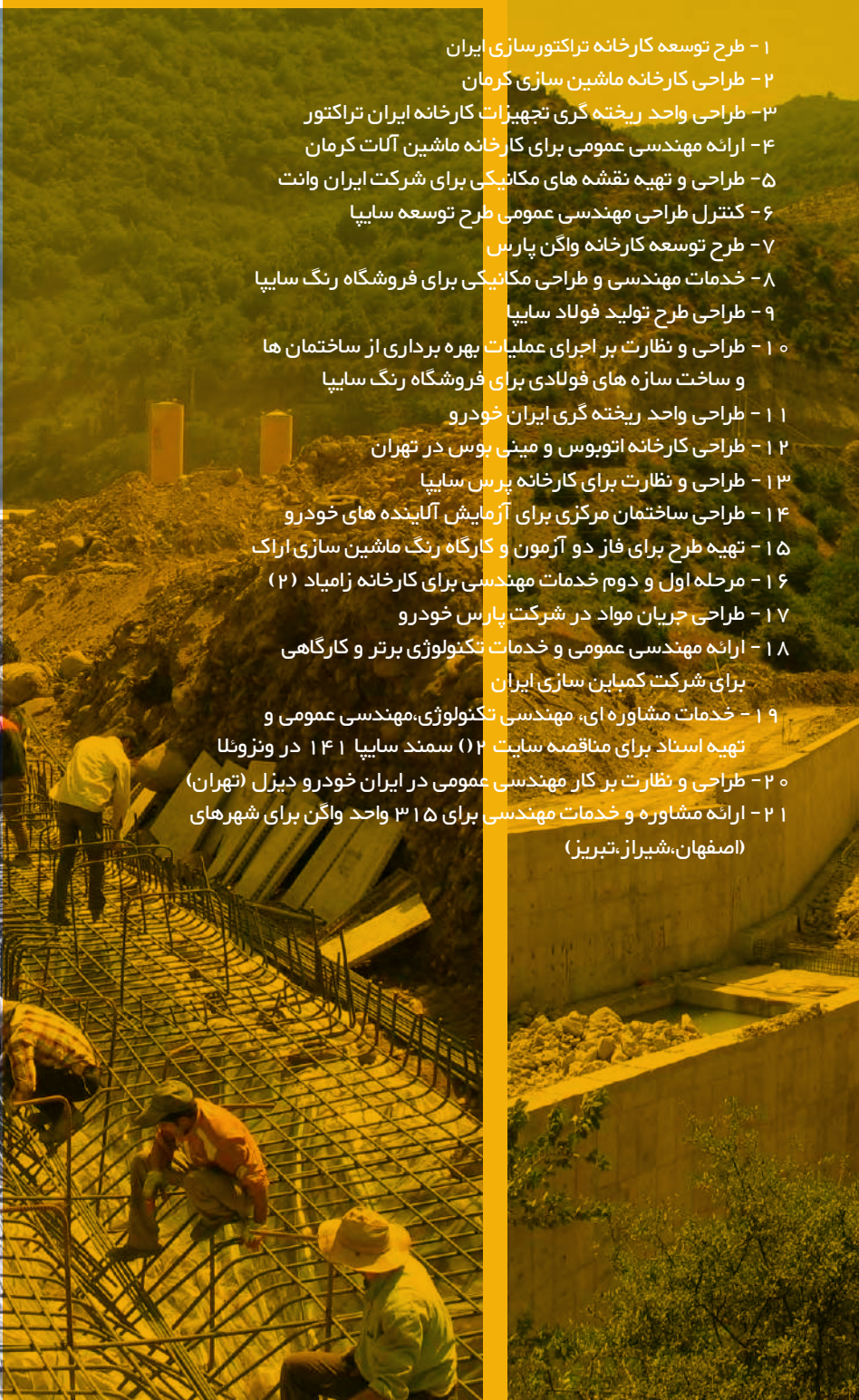




 IDRO سازمان توسعه و نوسازی صنایع ایران The Industrial Development and Renovation Organization of Iran	 ABAD RAHAN PARS گروه بین المللی آباد رahan پارس ABAD RAHAN PARS INTERNATIONAL GROUP	 Tehran Urban & Suburban Railways operation Co شرکت بهره برداری راه آهن شهری تهران و حومه	 S.P.G.C شرکت ملی گاز ایران South Pars Gas Complex	 ماشین سازی اراک فابریک ماشین صنعتی Arak Machine Manufacturing	 ماشین سازی تبریز Tabriz Machine Manufacturing
 وزارت راه و شهرسازی سازمان مجری ساختمان ها و تسهیلات دولتی و عمومی Building Executive Organization & Governmental & Public Facilities	 سازمان نگهداری و ترافیک راه ها Road Maintenance And Transportation Organization	 جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic of Iran Broadcasting	 دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی امیرکبیر Faculty of Mechanical Engineering, Amir Kabir University of Technology	 دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) Amir Kabir University of Technology (Tehran Polytechnic)	 پارس خودرو Pars Khodro
 AIDCO شرکت توسعه صنایع خودرو Automotive Industries Development Co	 شرکت صنایع مس شهید باهنر Shahid Bahonar Copper Industries Co	 مگاپارس Mega Pars	 شرکت خدمات انفورماتیک Informatics Services Company	 پترو پیدار ایرانیان Iranian Peidar Petro	 هستارین صنعتی اشتران Estarayen Industrial Complex
 شرکت سیمان لوشان Loshan Cement Co	 شرکت صنایع آذر آب AZARAB INDUSTRIES CO	 شرکت ساختمانی معلم (سهامی خاص) تابعه موسسه صندوق ذخیره فرهنگیان Teacher Construction Co	 شهرداری تهران Tehran Municipality	 شهرداری خرمآباد Khorramabad Municipality	 شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی Marine Installation Making & Engineering Co
 پژوهشگاه نیرو Power Research Institute	 پژوهشگاه سیستم های پیشرفته صنعتی (شرکت سهامی خاص) Institute of Advanced Industrial Systems	 شرکت شهرک های صنعتی آذربایجان شرقی East Azarbaijan Industrial Township Co	 شرکت شهرک های صنعتی استان اصفهان Isfahan Industrial Township Co	 شرکت شهرک های صنعتی خراسان رضوی Khorasan Razavi Industrial Township Co	 آلومینیوم پارس Aluminum Pars
 شرکت مگاموتور Mega Motor Co	 تراکتور سازی ایران Iron Tractor manufacturing Co	 سازمان صنایع هوایی نیروهای مسلح Armed Forces Aircraft Industry Organization	 بیمه ایران Iran Insurance	 FARAB SANAAT	 نیروگاه شهید رجایی Shahid Rajaei Power Plant
 صنایع ریخته گری ایران Iran Foundry Industry	 شرکت چرخشگر (سهامی عام) CHARKHESHGAR CO	 شرکت تأمین شن ریخته گری Supply of Foundry sand co	 شرکت فولاد خوزستان Khoozestan Steel Co	 شرکت ماشین سازی کرمان فک Kerman fak Machine Manufacturing Co	 گروه کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران تسریک چهلان شما Iran Islamic Republic Shipping Group
 شرکت نورد و تولید قطعات فولادی Rolling and producing steel parts	 نورد و لوله اهواز Roller coil Ahvaz	 شرکت سنگ آهن مرکزی ایران Iran Iron Ore Co	 شرکت آزمون جاده ای خودرو Auto Road Test Company	 شرکت دریانوردی خلیج فارس VALFAJR SHIPPING CO	 دریا امید چابهار Sea of Chabahar
 صنایع آلومینوم نوین Modern Aluminum Industries	 استاداری آذربایجان شرقی East Azarbaijan Governorship	 وزارت کشور استاداری کردستان kurdestan Governorship	 شرکت سرمایه گذاری مسکن ایران Iranian Housing Investment Co	 شرکت سرمایه گذاری غدیر Ghadir Investment Co	 شرکت مهندسی انرژی شیمی ENER SHIMI
 بانک صنعت و معدن Bank of Industry and Mining	 سازمان تربیت بدنی تهران Tehran Physical Education Organization	 اداره کل راه و شهرسازی استان ایلام وزارت راه و شهرسازی Department of Roads and Township, Ilam Province	 مدرسه صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی Home of Mining and Trade Industry of East Azarbaijan Province	 بالتکس Baluch Texture	 شرکت ساختمانی بهزاد تهران (سهامی خاص) www.behsazco.ir Behsaz Construct Company
 شرکت کارخانجات پارس الکتریک (سهامی عام) شماره ثبت: 8567 پارس Pars Electric Factory Co	 شرکت سرمایه گذاری عمران و توسعه اوج سپهر اصفهان Construction Investment And Isfahan Top Sepehr Exploration Co	 پلاسکو کار PLASCO KAR CO	 شرکت سرمایه گذاری نیک صنعت پارسیان Nik Sanat Parsian Investment Co.	 شرکت فرش ایران Iran Carpet Co.	 SINJER Home Appliances

همکاران نوآور بین المللی

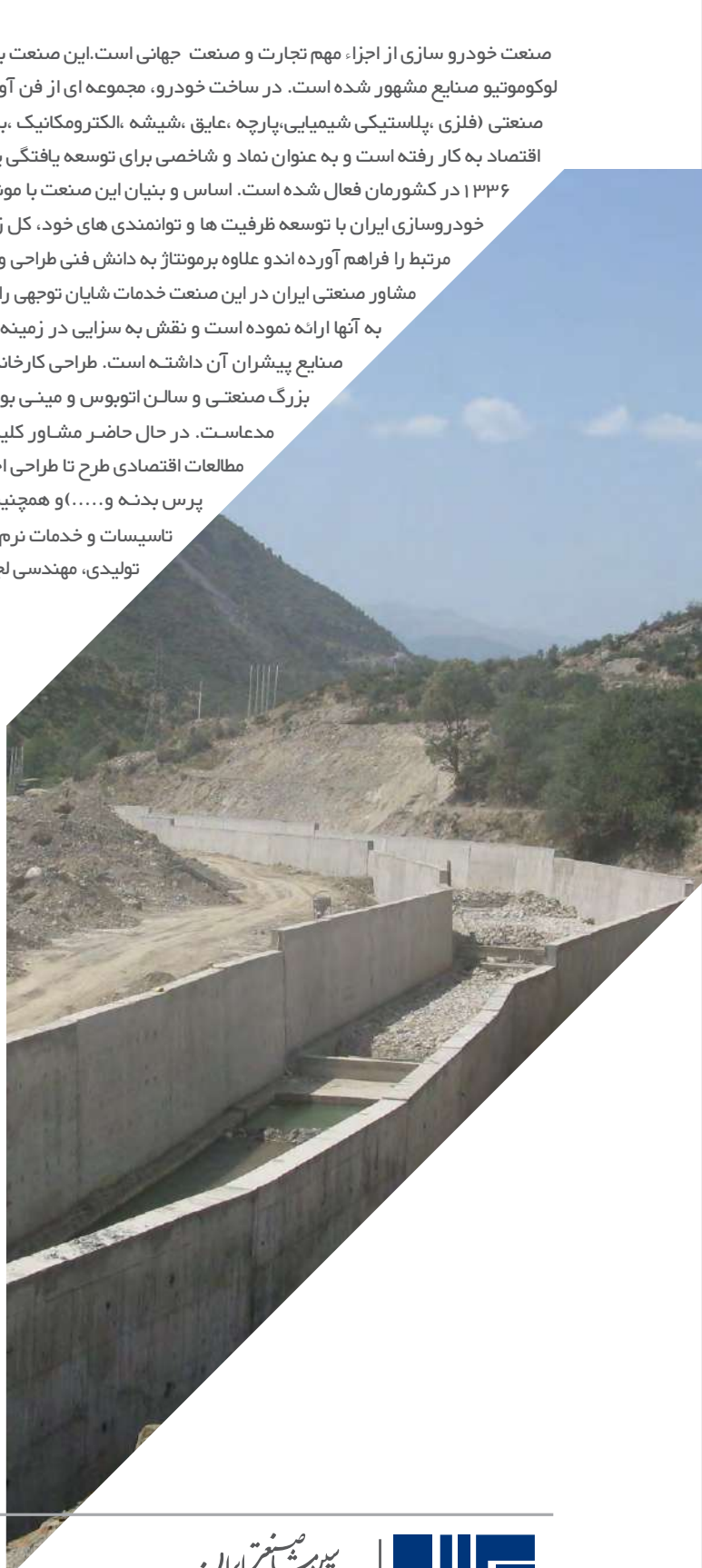
 شرکت فولاد آلیاژی ایران (سهام عام) IRAN Alloy Steel Company	 شرکت ملی نفت ایران National Iranian Oil Company	 شرکت ملی صنایع مس ایران NATIONAL IRANIAN COPPER INDUSTRIES CO.	 سازمان انرژی اتمی ایران Atomic Energy Organization in Iran	 سازمان صنایع دفاع Defense Industry Organization	 شرکت فرودگاههای کشور State Airports Company	 راه آهن جمهوری اسلامی ایران Islamic Republic Of Iran Railway
 شرکت خودرو ایران IRAN KHODRO	 شرکت موتور دیزل ایران IRAN KHODRO DIESEL	 زامیاد Zāmyad	 سایپا پرس Saipa Press	 گروه خودرو سازی سایپا Saipa Automotive Group	 ایوانیوان H.MOHAMMADI DOOST	 شرکت خودرو سازی مرتب اولین تولید کننده خودرو دو دیفرانسیل در ایران Automotive Company Morattab The First Two-speed Car Manufacturer In Iran
 گروه صنعتی ایران اسپیرال IRAN SPIRAL INDUSTRIAL GROUP	 شرکت توسعه ساخت و ساز (مانا) Expanded Construction Co (Mana)	 شرکت مدیریت طرحهای صنعتی ایران (سهام عام) Iran Industrial Projects Management Company	 سیمان ایلام Ilam Cement	 سیمان تجارت مهریز Mehriz Trading Cement Co	 اسپندار Espanlar Insurance Co	 شرکت سیمان کردستان Kurdistan Cement Co
 شرکت مهندسی سپاسد Sepsad Engineering Co	 نیتر پرسه NEYR PERSE	 قالب های بزرگ صنعتی سایپا Saipa Large Industrial Molds	 شرکت عمران شهری سید Civil City Development Co	 شرکت سایپا شیشه (سهامی عام) Saipa Glass Co	 واگن پارس Pars wagon	 مرکز تحقیقات مواد و انرژی Material and Energy Research Center
 شرکت کombine سازی ایران Iranian Combine Co	 گروه صنعتی سدید Sadid Industrial Group	 هپکو HEPCO	 منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر Mahshahr Special Economic Zone	 منطقه ویژه اقتصادی جهرم Jahrom Special Economic Zone	 صنایع چوب و کاغذ مازندران Wood and paper industry of Mazandaran	 گروه صنعتی ماموت MAMMUT Group
 بانک صنعت و معدن Industry and Mine Bank	 پارسلین Alum Pars Peleh	 شرکت صنعتی دارویی برکت Barakat Pharmaceutical Industrial Estate	 وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات سازمان فناوری اطلاعات ایران Iran Information Technology Organization	 موتوژن MOTOGEN	 شرکت توسعه صنعت انرژی ستاره تدبیر پارس (سهامی خاص) Development Of The Energy Industry Co Star Of Tadbir Pars	 شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران IMPASCO
 شرکت پارس سویچ Pars Susich Co	 شرکت توزیع نیروی برق Electricity Distribution Co	 سازمان ملی استاندارد ایران National Iranian Standards Organization	 رادیاتور ایران Iran Radiator	 شرکت آهنگری I.T.FORGING Co.	 ماشین سازی پارس MACHINE SAZI PARS	 شرکت کمپرسور سازی تبریز C.S.T Tabriz Compressor Co
 شرکت تدوین کسب و کار خراسان ISOICO	 شرکت فرآورده های آجر نسوز امین آباد Amirkabir Refractories Company	 آلومینوم ایران Aluminum Iran	 شرکت بازرسی کیفیت و استاندارد ایران Iran Quality Inspection Co	 شرکت کارخانجات تولیدی شهید گاندی Shahid Ghandi Manufacturing Factory Co	 شرکت صنایع تولیدی اشناد ایران (تحت پوشش گروه صنعتی نیرومهر (ک) Stasht Industrial Company of Iran	 شرکت فولاد صنعت پارس Persia Industry Steel Co
 شرکت توسعه معدنیابی ایران Mining Development Company of Iran	 گروه کشاورزی جهاد Jihad Agriculture	 شرکت نوار نخل شکر Haft Tape Sugar Crop Co	 شرکت صنایع و خدمات شکر و محصولات Sugar Craft Development and Related Industries	 شرکت دخانیات ایران Iranian Tobacco Co	 شرکت نوار نخل شکر HAFT TAPPEH CANE SUGAR CO.	 کلبه مجتمع تنباکو گیلان Gilan Tobacco Complex Club
 شرکت مهندسی خاور KHAVER ENGINEERING CO.	 گروه سرمایه گذاری صنعتی رنا Rena Industrial Group Investment Co	 سایپا آذین Saipa Azin	 گوستارش هتل GOSTARESH HOTEL	 شرکت صنایع نفت و تجهیزات PETROLEUM EQUIPMENT INDUSTRIES CO	 شرکت دما فین Damafin Thermal Technology Co	 وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات Ministry of Communications and Information Technology
 شرکت تزارت باهر TASARAT BAHAR	 کاشی سعدی Saadi Tile	 سازمان مدیریت صنعتی مشاروه آموزشی تحقیق Industrial Management Institute Consulting Education Research	 چین-چین-کامپلکس Chin- Chin- Complex	 موسسه آبادانی دیار سرداران Diyar-e-Sabধান Development Institution Region: 18	 گروه شاهد Witness business group	 سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران IRANIAN MINES AND MINING INDUSTRIES DEVELOPMENT AND RECOVERY ORGANIZATION



- ۱ - طرح توسعه کارخانه تراکتورسازی ایران
- ۲ - طراحی کارخانه ماشین سازی کرمان
- ۳ - طراحی واحد ریخته گری تجهیزات کارخانه ایران تراکتور
- ۴ - ارائه مهندسی عمومی برای کارخانه ماشین آلات کرمان
- ۵ - طراحی و تهیه نقشه های مکانیکی برای شرکت ایران وانت
- ۶ - کنترل طراحی مهندسی عمومی طرح توسعه سایپا
- ۷ - طرح توسعه کارخانه واگن پارس
- ۸ - خدمات مهندسی و طراحی مکانیکی برای فروشگاه رنگ سایپا
- ۹ - طراحی طرح تولید فولاد سایپا
- ۱۰ - طراحی و نظارت بر اجرای عملیات بهره برداری از ساختمان ها و ساخت سازه های فولادی برای فروشگاه رنگ سایپا
- ۱۱ - طراحی واحد ریخته گری ایران خودرو
- ۱۲ - طراحی کارخانه اتوبوس و مینی بوس در تهران
- ۱۳ - طراحی و نظارت برای کارخانه پرس سایپا
- ۱۴ - طراحی ساختمان مرکزی برای آزمایش آلاینده های خودرو
- ۱۵ - تهیه طرح برای فاز دو آزمون و کارگاه رنگ ماشین سازی اراک
- ۱۶ - مرحله اول و دوم خدمات مهندسی برای کارخانه زامیاد (۲)
- ۱۷ - طراحی جریان مواد در شرکت پارس خودرو
- ۱۸ - ارائه مهندسی عمومی و خدمات تکنولوژی برتر و کارگاهی برای شرکت کمباین سازی ایران
- ۱۹ - خدمات مشاوره ای، مهندسی تکنولوژی، مهندسی عمومی و تهیه اسناد برای مناقصه سایت (۲) سمند سایپا ۱۴۱ در ونزوئلا
- ۲۰ - طراحی و نظارت بر کار مهندسی عمومی در ایران خودرو دیزل (تهران)
- ۲۱ - ارائه مشاوره و خدمات مهندسی برای ۳۱۵ واحد واگن برای شهرهای (اصفهان، شیراز، تبریز)

صنعت خودرو

صنعت خودرو سازی از اجزاء مهم تجارت و صنعت جهانی است. این صنعت به دلیل ارتباط با بیش از ۶۰ صنعت دیگر به لوکوموتیو صنایع مشهور شده است. در ساخت خودرو، مجموعه ای از فن آوری های مورد استفاده در رشته های مختلف صنعتی (فلزی، پلاستیکی، شیمیایی، پارچه، عایق، شیشه، الکترومکانیک، برق، مکانیک، متالوژی و...) طراحی، مدیریت و اقتصاد به کار رفته است و به عنوان نماد و شاخصی برای توسعه یافتگی یک کشور تلقی میگردد. این صنعت از سال ۱۳۳۶ در کشورمان فعال شده است. اساس و بنیان این صنعت با مونتاژ خودرو آغاز گردید ولی هم اکنون صنایع خودروسازی ایران با توسعه ظرفیت ها و توانمندی های خود، کل زنجیره ارزش خودرو را شکل داده و صنایع مرتبط را فراهم آورده اند و علاوه بر مونتاژ به دانش فنی طراحی و ساخت نیز دست یافته اند. شرکت مهندسين مشاور صنعتی ایران در این صنعت خدمات شایان توجهی را به خودروسازان مطرح کشور و صنایع وابسته به آنها ارائه نموده است و نقش به سزایی در زمینه خودکفایی این صنعت و ساخت داخل نمودن صنایع پیشران آن داشته است. طراحی کارخانه سایپا پرس، شیشه ایمنی سایپا، قالب های بزرگ صنعتی و سالن اتوبوس و مینی بوس ایران خودرو دیزل و..... گواهی بر این مدعاست. در حال حاضر مشاور کلیه خدمات مورد نیاز این صنعت را از مراحل مطالعات اقتصادی طرح تا طراحی اجزاء و مراحل تولید (خطوط تولید، رنگ، مونتاژ، پرس بدنه و.....) و همچنین تسهیلات جانبی نظیر انبارها، باراندازها، تاسیسات و خدمات نرم افزاری مورد نیاز جهت ارتقاء بهره وری عوامل تولیدی، مهندسی لجستیک و نظام های مدیریتی را ارائه می نماید.



- ۱ - طرح توسعه کارخانه ماشین سازی اراک
- ۲ - طرح توسعه برای کارگاه های ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک
- ۳- طراحی طرح توسعه ایران تراکتور
- ۴- طراحی کارخانه ماشین سازی کرمان
- ۵- طرح توسعه کارخانه آکوم پارس
- ۶- طرح توسعه شرکت کمباین سازی ایران
- ۷- طرح تکمیل واحد های جدید کارخانه ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک
- ۸- انتخاب ماشین آلات سنگین برای آذر آب
- ۹- تعیین کردن دراز مدت محصولات استراتژی برای ماشین آلات تبریز
- ۱۰- بررسی طراحی جرقه های هوایی و ماشین تراش برای کارخانه ماشین سازی اراک
- ۱۱- طراحی و نظارت شرکت ایران پرس
- ۱۲- خدمات مهندسی، تکنولوژی و مهندسی عمومی و نظارت برای طرح لوله های بدون درز اسفراین
- ۱۳- بازسازی و توسعه زیرسازی برای ماشین آلات تبریز
- ۱۴- بازسازی و اصلاح ماشین آلات تبریز
- ۱۵- انجام دادن طراحی کار توسعه طرح ریخته گری ماشین سازی تبریز
- ۱۶- طرح توسعه ماشین آلات تبریز
- ۱۷- تهیه طرح برای فاز دو آزمون و کارگاه رنگ ماشین سازی اراک
- ۱۸- تهیه کردن مهندسی عمومی و خدمات تکنولوژی برتر و کارگاهی برای شرکت کمباین سازی ایران

ماشین سازی و تجهیزات

صنایع ماشین سازی و ساخت تجهیزات از مهم ترین دستاوردهای توسعه صنعتی کشور می باشند. که نقش مهمی را در دوران سازندگی پس از جنگ و پشتیبانی از اجرای طرح های عمرانی توسط نیروها و پیمانکاران داخلی داشته اند. مشاور خدمات خود را در بزرگترین مجموعه های ماشین سازی و ساخت تجهیزات کشور نظیر ماشین سازی اراک، ماشین سازی تبریز، کرمان و آذر آب ارائه کرده است

مهم ترین تجربیات شرکت در این حوزه در زمینه های زیر می باشد:

طراحی خطوط تولید و تکنولوژی شامل:

تجهیزات پالایشگاهی و صنایع نفت و گاز پتروشیمی از قبیل انواع دیگ ها و مبدل های حرارتی، خنک کن ها و مخازن تحت فشار

-توربین، ژنراتور و پمپ

- کمپرسور صنعتی

- ادوات هیدرولیکی و پنوماتیکی

- قالب های صنعتی

- پرس های سنگین

- ماشین های ابزار و ابزار های برشی

- ماشین های فرم دهی فلزات

- قوای محرکه و موتورهای خودروهای دیزلی سنگین، ماشین آلات راهسازی و کشاورزی

- قطعات فولادی

- بلبرینگ و غلطک

- ماشین های سنگ شکن

- دکل های انتقال نیرو

- سازه های فلزی سنگین (پل، سازه های صنعتی و...)

- جرثقیل صنعتی (سقفی و دروازه ای)





- ۱- خدمات مهندسی برای توسعه فاز ۱۷ و ۱۸ شرکت پترو نگین جنوبی
- ۲- مشارکت در اجرای پروژه های غیر صنعتی ساختمان های فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی
- ۳- خدمات کنترل مهندسی و انجام دهنده خدمات مهندسی در مدیریت مهندسی
- ۴- امور مربوط به منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی
- ۵- انجام دادن خدمات فنی و امکان سنجی، طراحی و نظارت بر پروژه های صنعتی
- ۶- مجتمع گاز پارس جنوبی



صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

گسترش فعالیت های شرکت در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی به عنوان مهمترین صنعت کشور در اولویت فعالیت های مهندسین مشاور صنعتی ایران بوده و می باشد. در این راستا، این مشاور خدمات فنی و مهندسی خود را به پروژه های توسعه میادین گازی فاز ۱۳ و فازهای ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی، پروژه مطالعات جامع و نظارت کارگاهی و عالیله مجتمع گاز پارس جنوبی (SPGC) ارائه نموده است.

مهمترین محورهای فعالیت شرکت در حوزه صنایع نفت، گاز و پتروشیمی عبارتند از :

- طراحی، مشارکت در ساخت و نظارت بر اجرای ساختمان ها و فضاهای صنعتی و غیر صنعتی، تأسیسات مکانیکی و برقی پالایشگاهی

- طراحی واحدهای آتش نشانی پالایشگاهی شامل مخازن ذخیره، سیستم پمپاژ و سیستم توزیع

- طراحی و مهندسی تجهیزات یکپارچه مورد استفاده در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

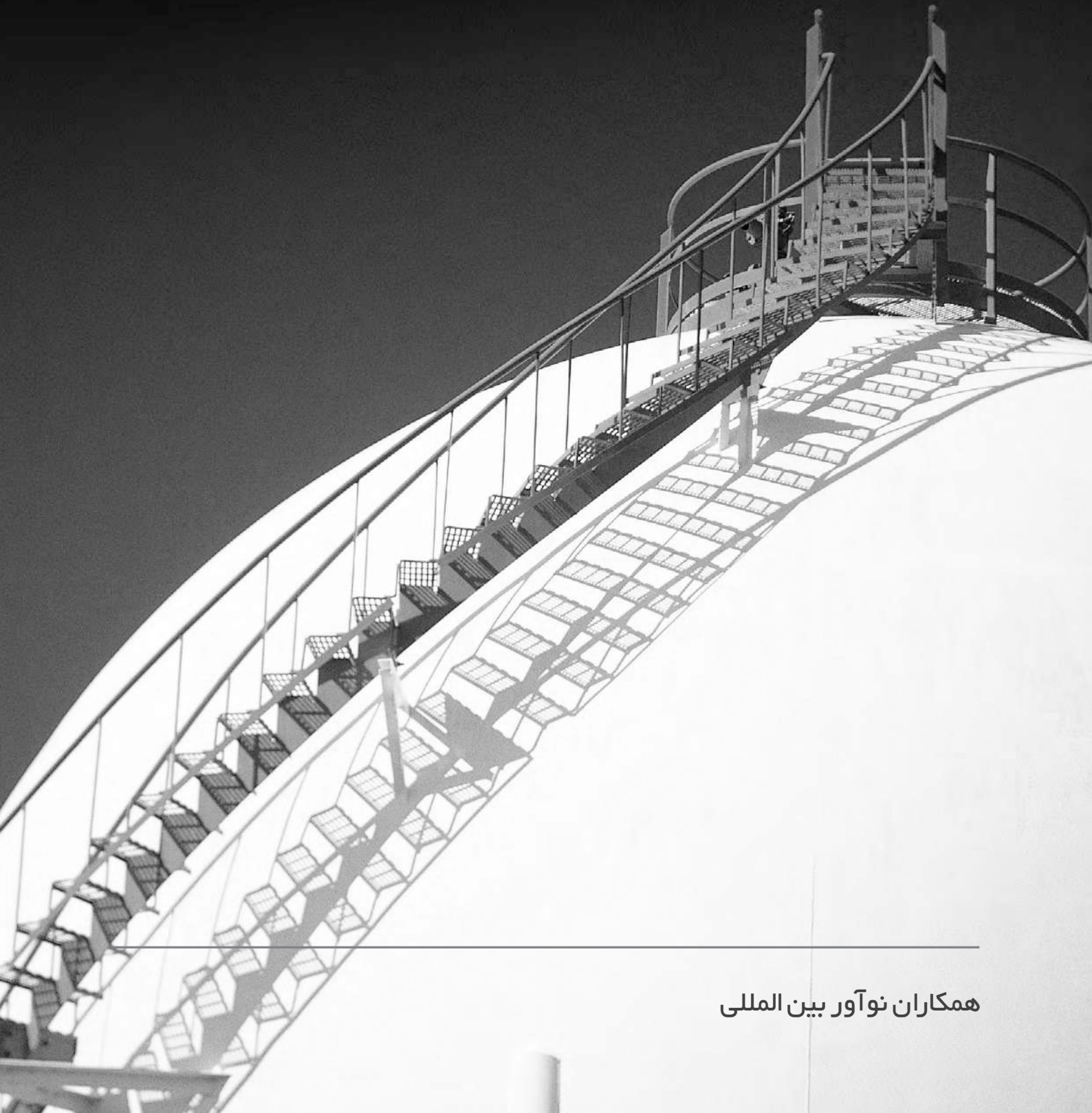
- انتقال تکنولوژی و بومی سازی ساخت مورد نیاز صنعت نفت، گاز و پتروشیمی

- طراحی واحدهای تولید تجهیزات فلزی، مخازن ذخیره و مخازن تحت فشار پالایشگاهی

- طراحی کارگاه های تعمیرات و نگهداری جهت واحدهای صنعتی پالایشگاهی

صنایع نیرو گاهی

- ۱- کنترل طراحی، بازرسی ساخت و ساز، نصب و راه اندازی حرارتی نیروگاه شهید رجایی
- ۲- طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی نیروگاه توربینی
- ۳- طراحی مقدماتی و تکمیلی طرح تولید ترانسفورماتور در کردستان
- ۴- ارائه مشاوره و خدمات مدیریت برای ۶ واحد از سیکل ترکیبی نیروگاه با ظرفیت ۳۰۰۰ مگا وات
- ۵- طراحی مهندسی نیروگاه سیکل ترکیبی (ایمیدرو) با ظرفیت ۳۰۰۰ مگاوات



صنایع نیروگاهی

- شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران با بهره بردن از چندین دهه فعالیت پر بار در عرصه خدمات فنی و مهندسی توانایی ارائه گستره وسیعی از خدمات در حوزه مرتبط با صنایع نیروگاهی را دارا می باشد.
- این شرکت با در اختیار داشتن پرسنل متخصص و با تجربه در حوزه های مختلف مهندسی به همراه امکانات نرم افزاری و سخت افزاری قوی با هدف بهبود کیفیت روزافزون خدمات مهندسی و جلب رضایت مشتریان به فعالیت در زمینه پروژه های نیروگاهی پرداخته است.
- خدمات ارائه خدمات مرتبط با حوزه نیروگاهها در شرکت مشاور به سال ۱۳۶۴ و احداث نیروگاه شهید رجایی باز میگردد. در جداول پروژه های خاتمه یافته، لیست پروژه های انجام شده توسط شرکت مهندسين صنعتی در زمینه های نیروگاهی ملاحظه می شود.
- اهم خدمات قابل ارائه توسط شرکت مشاور صنعتی ايران عبارتند از :
- مشاوره، در زمینه انتخاب راه حل برتر در زمینه تکنولوژی مورد استفاده ظرفیت، نوع، مکان و ... نیروگاه گاز، بخار، سیکل ترکیبی
 - طراحی مفهومی، پایه و تفضیلی با هدف طراحی بهینه با همکاری شرکت های مشاوره معتبر خارجی
 - نظارت بر اجرا با توجه به سابقه طولانی بر اجرای پروژه های مختلف مهندسی
 - مطالعات امکان سنجی و فنی و اقتصادی با هدف به حداقل رساندن ریسک سرمایه گذاری و یافتن گزینه مناسب جهت سرمایه گذاری
 - مدیریت طرح در جهت پیشبرد سریع و هماهنگ پروژه در قالب برنامه ها و اهداف ترسیم شده برای پروژه شبیه سازی ترمودینامیکی، معماری و فرآیند نیروگاه
 - مشاوره جهت انتخاب و مذاکره با تأمین کنندگان تجهیزات اصلی نیروگاه
 - مشاوره جهت بهره مندی از مشوق ها، وام ها و تسهیلات دولتی جهت احداث نیروگاه
 - مشاوره ارائه خدمات فنی و مهندسی در زمینه ساخت نیروگاه های تولید همزمان برق و حرارت (CHP)
 - طراحی و مشاوره در زمینه ساخت نیروگاه انرژی های نوین
 - بررسی و انتخاب تأمین کننده خارجی جهت انتقال تکنولوژی و دانش طراحی
 - طراحی و ساخت کارخانه جهت تجهیزات نیروگاهی



- ۱ - طرح توسعه کارخانه آلوم پارس
- ۲ - طرح مقدماتی و اجرایی برای مجتمع locoshop
- ۳ - طراحی مجدد کارهای توسعه حمل و نقل ریلی شرکت گسترش
- ۴ - خدمات مهندسی (طراحی و نظارت) برای ترمینال آزادگان خط (۳) متروی تهران
- ۵ - انجام دادن مراحل مهندسی، خریدن، احداث، نصب و راه اندازی تجهیزات برای ترمینال آزادگان متروی تهران خط ۳
- ۶ - ارائه مشاوره و خدمات مهندسی برای ۳۱۵ واحد واگن برای شهرهای اصفهان، شیراز و تبریز
- ۷ - طراحی و خدمات مهندسی برای تامین و اجرای نصب و راه اندازی و ایمنی لازم مسیر دسترسی تونل ها، فاز ۱۱ و ۹ در شهر جدید پردیس
- ۸ - انجام دهنده خدمات مشاوره متروی تهران ترمینال برای فاز دو خط ۷

صنایع حمل و نقل ریلی

مهم ترین محور های فعالیت شرکت در حوزه ارائه خدمات حمل و نقل ریلی عبارتند از :

- « ارائه خدمات مهندسی در زمینه طراحی خطوط حمل و نقل ریلی (یا راه آهن)
- « ارائه خدمات مهندسی و مطالعاتی لازم در زمینه ارزیابی زیست محیطی خطوط حمل و نقل ریلی
- « انجام مطالعات امکان سنجی فنی و اقتصادی در ایجاد و توسعه خطوط حمل و نقل ریلی و تجهیزات مورد استفاده
- « برنامه ریزی راهبردی و طراحی جامع در ایجاد و توسعه خطوط حمل و نقل ریلی و اجزاء آنها (ایستگاه ها ، پارکینگ ها ، تعمیرگاه ها ، فن آوری مورد استفاده و ...)
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در طراحی ابنیه و تاسیسات مورد نیاز و نظارت بر اجرای آنها
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه طراحی خطوط تولید و انتقال دانش فنی مربوط به زیر ساخت های ناوگان حمل و نقل نظیر لوکوموتیو ، واگن و ...
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه طراحی خطوط تولید و انتقال دانش فنی صنایع زیر بنایی (ریل ، تراورس ، بالاست و ...)
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای مورد نیاز در مشارکت های بخش خصوصی یا خارجی در سرمایه گذاری های حمل و نقل ریلی
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای مورد نیاز در ارتقاء بهره وری تجهیزات ، ماشین آلات ، تاسیسات و ابنیه حمل و نقل ریلی
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه ایجاد نظام های نگهداری و تعمیرات تجهیزات ، ماشین آلات و ابنیه
- « ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای مورد نیاز در طراحی ، استقرار و توسعه نظام های مدیریت
- « ارائه خدمات مدیریت پروژه



صنایع فلزات اساسی

۱ - طرح توسعه برای کارگاه های ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک

۲ - طرح توسعه کارخانه آلومینیوم اراک (ایرالکو)

۳ - طرح توسعه کارخانه آلوم پارس

۴ - تولید قطعات فولادی و طرح ریزی طرح نوسازی برای قزوین

۵ - طرح تکمیل واحد های جدید کارخانه ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک

۶ - واحد ذوب و فلزکاری و آهنگری باز و بسته کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین

۷ - طرح ریخته گری و آهنگری ماشین آلات اراک

۸ - موقعیت ذوب ریخته گری پروژه ریخته گری و آهنگری قطعات سنگین

۹ - طرح تکمیل برای کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین

همکاران نوآور بین المللی

صنایع فلزات اساسی

شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران، شركتی پیشرو در عرصه ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در حوزه صنعت کشور بشمار می آید. این شرکت تا کنون طرح های مختلفی را در قالب خدمات بررسی های فنی - اقتصادی، مهندسی و طراحی (پایه و تفصیلی)، نظارت بر اجراء و مدیریت پروژه ارائه نموده است. مهمترین زمینه های فعالیت شرکت در حوزه فلزات اساسی، در رشته های صنعتی زیر می باشد:

« ذوب و ریخته گری

« آهنگری

« نورد

این رشته از مهمترین رشته های صنعتی می شود و به عنوان یک رشته صنعتی مادر، بسیاری از صنایع پایین دستی خود را تغذیه می کند. مشاور در این حوزه به صورت کاملاً تخصصی خدمات خود را در سه موضوع ارائه می دهد و تجربیات متعددی را در زمینه طراحی کارخانجات ذوب فولاد، قطعات ریخته گری و آهنگری کارخانجات لوله سازی و شرکت های تولید کننده شمش و گلوله های فولادی داشته است.

حوزه فعالیت صنایع ریخته گری شامل انواع روش های ریخته گری (ماسه، گریز از مرکز، تحت فشار، دقیق، نیمه مداوم و) پشتیبانی از کلیه خدمات مورد نیاز جهت تولید، نظیر انتخاب مواد اولیه، عملیات حرارتی، تمیز کاری و عملیات تکمیلی، مدل سازی و قالب گیری می باشد.

حوزه فعالیت صنایع آهنگری شامل انواع روش های آهنگری (قالب باز و قالب بسته)، آهنگری سرد، قالب سازی، ابزار سازی، تولید قطعات در خطوط مداوم، عملیات حرارتی و استفاده از کوره های گرمایش می باشد.

حوزه فعالیت صنایع نورد شامل انواع واحدهای نورد گرم و سرد به منظور تولید محصولات تخت، مقاطع و مقاطع گرد اعم از فلزات آهنی و غیر آهنی و همچنین واحدهای اکستروژن و کشش برای تولید پرو فیل های مختلف از فلزات غیر آهنی می باشد.

مهم ترین پروژه های اجرا شده در این حوزه ها عبارتند از:

پروژه بازسازی ریخته گری شرکت نورد و تولید قطعات فولادی

پروژه بازسازی ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک

پروژه انبار قراضه و انبار ماسه ریخته گری تراکتور سازی تبریز

پروژه توسعه شرکت مالیل ایران

پروژه فاز یک قالب های بزرگ صنعتی (سایپا)

پروژه احداث کارخانه فولاد آلیاژی اصفهان

پروژه بازسازی ریخته گری شرکت پروفیل نیمه سبک (سدید)

طرح احداث واحد ذوب فولاد آلیاژی اسفراين به ظرفیت ۱۲۰۰۰۰ تن در سال

تهیه طرح جمع آوری گرد و غبار و آلاینده ها از ریخته گری چدن شرکت ایران خودرو

تهیه اسناد مناقضه و مناقضه گذاری طرح تکمیلی فولاد اسفراين

و.....

مهم ترین همکاران خارجی شرکت در این حوزه کسب و کار از کشورهای کانادا، انگلستان، لهستان، و اتریش و بوده اند.





- ۱- مطالعه توجیه فنی و اقتصادی ساخت یک واحد تولید لوله بدون درز
- ۲- مطالعه جامع امکان سنجی برای یک واحد تولید کربن
- ۳- مطالعات امکان سنجی جامع برای ساختن یک واحد تولید پروفیل در استان همدان
- ۴- مطالعات امکان سنجی پروژه تراکنور سنگین در استان فارس
- ۵- ارائه یک توجیه فنی و اقتصادی برای ساخت قالب فلزی شرکت سرمایه گذاری مسکن ایران
- ۶- مطالعات امکان سنجی کامل برای تجهیزات و ماشین آلات معدن برای حفاری تونل و معدن
- ۷- تهیه یک گزارش توجیهی فنی و اقتصادی برای وسیله فشار بدنه خودرو
- ۸- طرح توسعه فنی و اقتصادی برای شرکت ایران پرس
- ۹- بررسی فنی و اقتصادی تولید لوله بدون درز
- ۱۰- بررسی اقتصادی و فنی تولید هیدرولیک جک

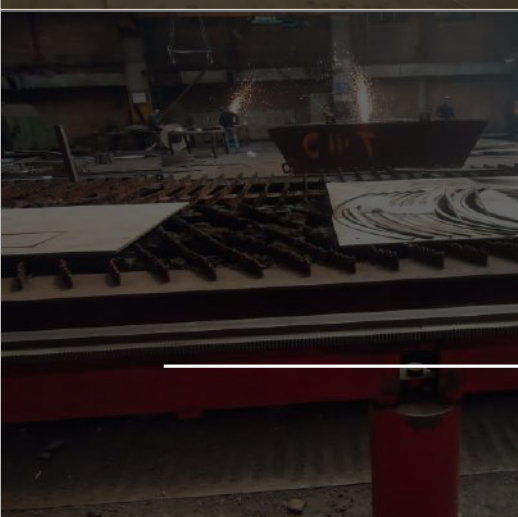
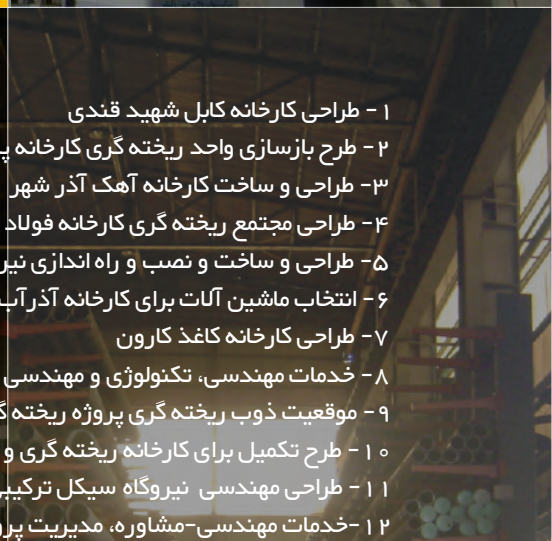
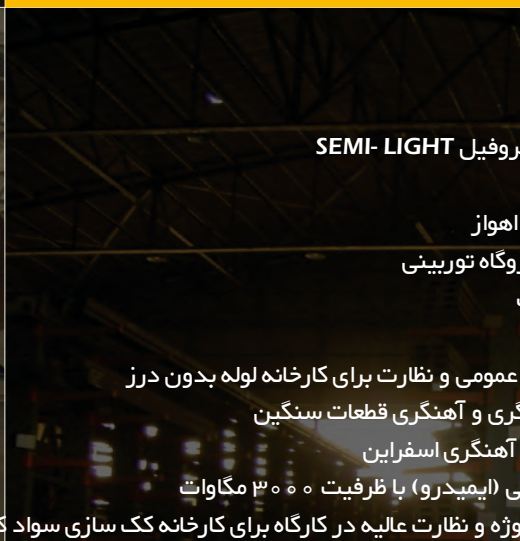
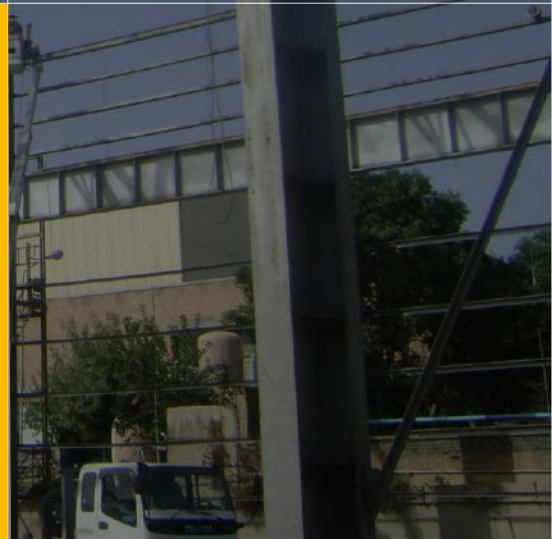
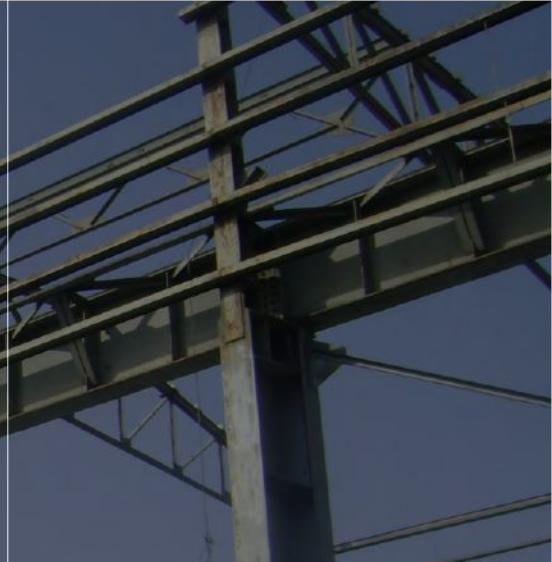
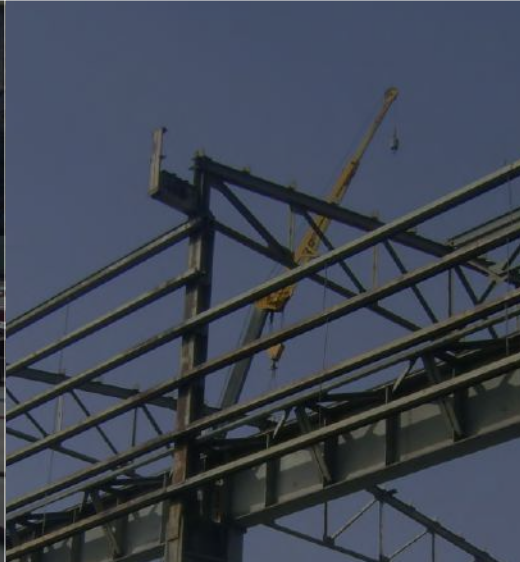
مطالعات اقتصادی

محور های مورد نظر در خصوص ارائه خدمات مرتبط با مطالعات فنی، اقتصادی و مالی عبارتست

از ارائه خدمات کارشناسی و مشاوره ای در هر یک از زمینه های زیر :

- ۱ - مطالعه پتانسیل های اقتصادی
- ۲ - معرفی فرصت های سرمایه گذاری به اشخاص حقیقی یا حقوقی داخلی، خارجی و یا سرمایه-گذاری های مشترک
- ۳ - تهیه گزارش توجیهی برای طرح های اقتصادی تولیدی و خدماتی
- مطالعات امکان سنجی مقدماتی (PFS) و تفصیلی (FS) طرح های ایجاد صنایع جدید مشتمل بر معرفی محصول، بررسی بازار داخلی و خارجی، بررسی فنی و مالی و اقتصادی طرح
- مطالعات امکان سنجی طرح های توسعه واحدهای صنعتی
- مطالعات امکان سنجی طرح های نوسازی و بازسازی واحدهای صنعتی
- مطالعات امکان سنجی طرح های خدماتی و آموزشی
- مطالعه و مقایسه فنی و اقتصادی خرید ماشین آلات و تجهیزات
- مطالعات مکان یابی طرح ها
- مطالعات شناسایی امکانات زیر بنایی بالقوه مناطق مختلف جهت توسعه صنعت کشور
- مطالعات انتخاب صنایع مناسب جهت استقرار در استان ها، شهرستان ها، شهرک های صنعتی و مناطق ویژه اقتصادی
- مطالعات امکان سنجی صادرات و بررسی بازارهای هدف صادراتی
- مطالعات وضعیت موجود کارخانجات به منظور عارضه یابی از دیدگاه مهندسی صنایع و مالی
- مطالعات تدوین برنامه های استراتژیک، طرح های تجاری و بهینه یابی برنامه تولید کارخانجات
- تدوین گزارش های مالی جهت استفاده از تسهیلات بانک های داخلی و خارجی
- ۴ - تهیه (Business plan) و ارائه خدمت مشاوره برای طرح های سرمایه گذاری مشترک (Join venture)
- ۵ - تهیه و تدوین طرح تامین منابع مالی پروژه های زیر بنایی
- ۶ - تهیه طرح ساختار بندی ترکیب تامین مالی پروژه ها
- ۷ - تدوین گزارش های مالی جهت استفاده از تسهیلات بانک های داخلی و خارجی
- ۸ - ارائه خدمات مشاوره ای در زمینه تامین مالی بخش های تولیدی، پروژه های بخش عمومی و خصوصی، افزایش سرمایه و توجیهی آن
- ۹ - تحلیل و ارزیابی سهام، پروژه های عمرانی، شرکت های سهامی عام و خاص
- ۱۰ - شناخت سیستم مالی و ارزیابی کنترل های داخلی موجود و ارائه سیستم کامل مالی متناسب با زمینه فعالیت شرکت اعم از بازرگانی، خدماتی، صنعتی، پیمانکاری و





مهندسی صنعتی

- ۱ - طراحی کارخانه کابل شهید قندی
- ۲ - طرح بازسازی واحد ریخته گری کارخانه پروفیل SEMI- LIGHT
- ۳ - طراحی و ساخت کارخانه آهک آذر شهر
- ۴ - طراحی مجتمع ریخته گری کارخانه فولاد اهواز
- ۵ - طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی نیروگاه توربینی
- ۶ - انتخاب ماشین آلات برای کارخانه آذر آب
- ۷ - طراحی کارخانه کاغذ کارون
- ۸ - خدمات مهندسی، تکنولوژی و مهندسی عمومی و نظارت برای کارخانه لوله بدون درز
- ۹ - موقعیت ذوب ریخته گری پروژه ریخته گری و آهنگری قطعات سنگین
- ۱۰ - طرح تکمیل برای کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین
- ۱۱ - طراحی مهندسی نیروگاه سیکل ترکیبی (ایمیدرو) با ظرفیت ۳۰۰۰ مگاوات
- ۱۲ - خدمات مهندسی-مشاوره، مدیریت پروژه و نظارت عالی در کارگاه برای کارخانه کک سازی سوادکوه مازندران

همکاران نوآور بین المللی

مهندسی صنعتی

شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران با ايجاد پتانسيل های تخصصی و گوناگون در حوزه مهندسی صنایع، سطح وسیعی از خدمات مورد نیاز متقاضیان در این حوزه را پوشش می دهد:

- ۱- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه کاهش قیمت تمام شده
- ۲- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه تهیه برنامه های ارتقاء بهره وری
- ۳- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه توسعه و نوسازی نظام های مدیریت سازمان
- ۴- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی مدیریت
- ۵- استقرار نظام برنامه ریزی استراتژیک در سازمان و تدوین برنامه استراتژیک
- ۶- استقرار سیستم های مدیریت پروژه در سازمان و ارائه خدمات کنترل پروژه
- ۷- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه استقرار سیستم های ارزیابی عملکرد و سنجش رضایت (پرسنل، تامین کنندگان، مشتریان)
- ۸- خدمات مهندسی لجستیک در حوزه های :
 - « مدیریت مواد و موجودی ها
 - « مدیریت حمل و نقل و ترافیک
 - « طراحی انبارها
 - « مکان یابی و جانمای سالن های تولیدی و غیر تولیدی
 - « طرح استقرار ماشین آلات
- ۹- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه بهینه سازی و بالانس خطوط تولید
- ۱۰- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه مدیریت کیفیت
- ۱۱- خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه برنامه ریزی تولید



- « برآورد نیازهای مصرفی (برق، آب سوخت، گازهای صنعتی، هوای فشرده و ...)
- « برآورد نیروی انسانی، تخصص های لازم و آموزش های مورد نیاز
- ۴- ارائه خدمات مهندسی در زمینه خود کفایی و ساخت محصولات در داخل کشور
- « شناسایی و ارزیابی سازندگان و پیمانکاران داخلی (برون سپاری)
- « ارائه خدمات مهندسی معکوس (ساخت در درون شرکت)
- « تهیه نقشه های ساخت از طریق کپی برداری از روی ماشین آلات و مجموعه های تشکیل دهنده محصولات
- « تهیه روش های ساخت برای محصولات و ماشین آلات تولید شامل انتخاب ماشین آلات، انتخاب ابزارهای استاندارد مخصوص و تجهیزات اندازه گیری و کنترل کیفی
- « طراحی ابزارهای مخصوص شامل: قید و بست ها، ابزارهای برشی، ابزارهای اندازه گیری، قالب و ...
- ۵- ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه اتوماسیون و کنترل صنعتی
- ۶- انجام مطالعات جامع در زمینه تغییر کاربری سالن ها و ساختمان های تولیدی و غیر تولیدی
- ۷- ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای در زمینه اجرای طرح های تفکیک
- ۸- خدمات مشاوره ای در زمینه بهینه سازی و مدیریت مصرف مواد
- ۹- خدمات مهندسی در زمینه لجستیک معکوس و بازیافت مواد
- ۱۰- طراحی، توسعه و تکمیل مراکز آرشو فنی و کتابخانه



- ۱۰- واحد ذوب و فلز کاری و آهنگری باز و بسته کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین
- ۱۱- خدمات مهندسی، تکنولوژی و مهندسی عمومی و نظارت برای کارخانه لوله بدون درز
- ۱۲- طراحی خدمات مهندسی و مکانیکی و الکتریکی برای کارگاه جدید رنگ سایپا
- ۱۳- طراحی واحد ریخته گری ایران خودرو
- ۱۴- طرح تکمیل برای فاز دو آزمون و کارگاه رنگ ماشین سازی اراک
- ۱۵- طراحی مهندسی نیروگاه سیکل ترکیبی (ایمیدرو) با ظرفیت ۳۰۰۰ مگاوات
- ۱۶- قرارداد خدمات مشاوره و مهندسی برای مرحله یک و دو کارگاه تولید و ساختمان جانبی شماره ۲ شرکت صنعتی آذرآب (در منطقه ویژه اقتصادی پارس)
- ۱۷- طراحی و ساخت و ساختمان انرژی صفر برای موسسه مواد و انرژی

مهندسی تکنولوژی

شرکت مهندسین مشاور صنعتی ایران برای ایجاد توسعه و نوسازی طرح های صنعتی (سنگین، متوسط و سبک) و غیر صنعتی در حوزه مهندسی تکنولوژی خدمات زیر را به متقاضیان ارائه می نماید:

۱- شناسایی، بررسی و پیشنهاد تکنولوژی و روش تولید با توجه به نوع محصول و برنامه تولید

۲- ارائه طرح های توجیهی برای کارفرمایان به منظور اخذ مجوز های لازم

۳- خدمات مهندسی، مشاوره ای و نظارت در زمینه انتخاب، استقرار و بکارگیری تکنولوژی شامل:

« بررسی، برآورد، تهیه مشخصات فنی و تهیه اسناد مناقصه ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز تولیدی و غیر تولیدی

« مطالعه توان سازندگان داخلی و خارجی و پیشنهاد برای ساخت داخل یا خارج ماشین آلات و تجهیزات

« نظارت بر ساخت (در داخل و خارج از کشور)، خرید، انتقال، نصب و راه اندازی ماشین آلات و تجهیزات

« مشاوره در انتقال دانش فنی تکنولوژی تولید و نگهداری و تعمیرات ماشین آلات و تجهیزات

« طراحی خطوط تولید و مشاوره در انتقال خطوط تولیدی

« طراحی تفصیلی و تهیه نقشه های اجرایی تکنولوژی

« طراحی فونداسیون صنعتی لازم برای استقرار ماشین آلات و تجهیزات

« تدوین دستور العمل های لازم جهت بهره برداری از خطوط تولید

« طراحی نظام نگهداری و تعمیرات خطوط تولید، تاسیسات و ساختمان ها

« طراحی کارگاه های ابزار سازی، تعمیرات و قطعه سازی برای طرح های مختلف

« طراحی جریان مواد



۱- طرح توسعه برای کارگاه های ریخته گری و آهنگری ماشین سازی اراک

۲- طرح توسعه کارخانه آلومینیوم اراک (ایرالکو)

۳- طراحی کارخانه ماشین سازی کرمان

۴- طراحی کارخانه گچ کردستان

۵- طراحی کارخانه کابل شهید قندی

۶- طراحی و ساخت کارخانه آهک آذر شهر

۷- طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی نیروگاه توربینی

۸- طراحی مجتمع صنعتی اسفراین

۹- طراحی کارخانه کاغذ کارون

- ۱ - طرح های احداث برای پایانه های ترابری شرکت ایدرو
- ۲ - طراحی دانشکده مکانیک و نساجی دانشگاه امیر کبیر، ساختمان خوابگاه در شمال تهران
- ۳ - طراحی و نظارت بر زیرسازی مجتمع صنعتی هلجرد
- ۴ - طرح تکمیل کارخانه سیمان ایلام
- ۵ - خدمات مهندسی (طراحی و نظارت) برای ترمینال آزادگان خط ۳ مترو تهران
- ۶ - مهندسی پایه و تفصیلی برای فاز ۱۳ پارس جنوبی
- ۷ - انجام دهنده خدمات مهندسی و مشاوره و نظارت عالییه و کارگاهی برای بازسازی ،نوسازی مجتمع مس سرچشمه
- ۸ - خدمات نظارت عالییه و کارگاهی برای ساخت و ساز پروژه ساختمان های نزدیک به سطح پسمانگور منطقه انارک
- ۹ - طراحی و ساخت وساز انرژی صفر برای مؤسسه مواد و انرژی
- ۱۰ - طراحی فاز یک و دو مرکز ورزشی و آموزشی برای گروه صنعتی ماموت
- ۱۱ - خدمات مهندسی-مشاوره، مدیریت پروژه و نظارت عالییه در کارگاه تولید کک سواد کوه مازندران
- ۱۲ - انجام مطالعات جامع طراحی و طراحی دقیق منطقه ویژه اقتصادی جهرم
- ۱۳ - طراحی فاز یک و دو برای ساختمان مرکزی انفورماتیک

ساختمان و سیویل

شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران با بهره گیری از چندین دهه فعالیت مداوم در عرصه ی خدمات فنی و مهندسی، توانائی ارائه خدمات گسترده، در زمینه طراحی ساختمان های صنعتی سنگین، نیمه سنگین و متوسط، فونداسیون سنگین صنعتی از جمله فونداسیون های انواع پرس های (Pull-down, Push-down)، فونداسیون های ماشین های ابزار سنگین و خطوط تولید، ساختمان های مراکز آموزش عالی کشور و پارکینگ های طبقاتی و مراکز تجاری و برج های مسکونی و اداری را دارا می باشد. قدمت ارائه خدمات مرتبط با حوزه فعالیت های ساختمان و سیویل این شرکت به سال های قبل از انقلاب بر می گردد.

اهم فعالیت های ساختمان و سیویل ارائه شده و قابل ارائه توسط این شرکت بشرح زیر می باشد:

« طراحی کارخانه آذر آب

« طراحی فونداسیون سنگین کوره های افقی پخت آهک آذر شهر بطول های ۶۰ متر

« طراحی ساختمان های صنعتی کارخانه ماشین سازی کرمان

« طراحی دانشکده مکانیک و نساجی دانشگاه امیر کبیر با زیر بنای ۵۵۰۰۰ متری

« ۳۵۰۰۰ متری به صورت اسکلت بتنی و در سال ۱۳۶۴

« طراحی ساختمان های صنعتی طرح توسعه ماشین سازی اراک (آذر آب)، کارگاه فلزی

سنگین با جرثقیل های سنگین ۱۲۰ تنی پارالل

« طراحی فونداسیون کوره های دوار ۳۵ متری و ۲۵ متری در فولاد آلاژی اصفهان و

اسفراین

« طراحی فونداسیون های پرس سنگین ۶۳۰۰ تنی (Pull-down) در مجتمع صنعتی اسفراین

« طراحی فونداسیون ماشین های آهنگری روتاری (GFM55) و (GFM65)، بطول ۱۸۰ متر و عرض

۵۵ متر در هر طبقه به انضمام هیدرولیک روم در اسفراین و اصفهان

« طراحی اسکلت های فلزی سنگین و نیمه سنگین ستیپا ژرس با جرثقیل ۱۵ و ۵۰ تنی

« بررسی و تهیه نقشه های فاز یک (مرحله یک و دو) پروژه مرکز تجاری و پارکینگ طبقاتی بلوار کشاورز

و خیابان ولی عصر با مشارکت شهرداری در دوازه طبقه

« بررسی و اظهار نظر فنی برای برج های دوقلوی (۵۵ طبقه و ۳۵ طبقه) واقع در منطقه ۲۲ تهران در

مرحله یک و دو فاز اول

« طراحی فونداسیون سنگین (Push-down) پرس شرکت ماشین سازی اراک

« طراحی و محاسبات فنی سالن های ایران خودرو دیزل در پلان های ۲۵×۳۰ متری و با ارتفاع ۱۲ متری

(Triple height)

« طراحی فونداسیون چکش های فکّی (Jaw crusher) و چکش های مخروطی (Cone crusher) جهت

شرکت آذر آب

« طراحی و محاسبات فنی خط رنگ (Deep) ایران خودرو دیزل به عمق ۶۰ متر

« طراحی و محاسبات فنی کارگاه های کارخانه لوله سازی اسفراین که شامل سالن های عظیم روتاری فرنس

و کوپلینگ و تیوبینگ و نورد و فینشینگ، با دهانه های ۲۵، ۳۵، ۴۵ متری با ارتفاعات متفاوت و

جرثقیل بسیار سنگین ۱۵۰ تنی، ۱۰۰ تنی، و جرثقیل دوار ۹۰ درجه ای سنگین

« طراحی و محاسبات فنی کارگاه های فلزی سنگین کارخانه فولاد آلیاژی اصفهان

« طراحی فونداسیون سنگین خط لوله اسپیرال با قطر ۲/۵ متری کارخانه سدید

« طراحی فونداسیون پرس سنگین پروژه قالب های بزرگ صنعتی (سایپا)

« طراحی اسکلت فلزی و طراحی و تهیه نقشه های ساپورت های سنگین نگهدارنده ساختمان هتل

« گسترش موجود، جهت خاکبرداری عمیق ۱۰ متری، در تبریز

طراحی فاز یک و دو ساختمان مرکزی انفورماتیک و نظارت کارگاهی و عالی به اجرای پروژه

در مجموعه های صنعتی، شهرک های صنعتی و مسکونی شامل:

« اقلیم شناسی

« تأمین، ذخیره و تصفیه آب

« شبکه های آبرسانی بهداشتی، آتشنش نشانی و آبیاری

« شبکه های جمع آوری فاضلاب بهداشتی و آب های سطحی

« سیستم های تصفیه فاضلاب بهداشتی و بازیافت آب، تأمین سوخت و شبکه توزیع آن (گاز

طبیعی، مازوت، گازوئیل)

« کنترل آلودگی آب و هوا

۸- تهیه متره و برآورد هزینه های اجرایی پروژه ها

« تهیه متره و برآورد فاز صفر، یک و دو به منظور برآورد هزینه اجرایی طرح ها، تهیه بخشی از

اسناد مناقصه شامل دفترچه های

« فهرست برآورد مقادیر و آحاد بها، بر اساس قیمت های اعلام شده از طرف سازمان مدیریت و

برنامه ریزی کشور و تغییر قیمت های فاقد بها، در فهرست بها، ارسال به کارفرما، برگزاری

مناقصه و در نهایت عقد قرارداد با پیمانکار، بخشنامه های سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

و قرارداد منعقد

۹- نظارت عالی و کارگاهی بر اجرای طرح ها

ساختمان مرکزی مرکز انفورماتیک بانک مرکزی



۱۹- مهندسی پایه و تفصیلی برای فاز ۱۳ پارس جنوبی

۲۰- طراحی فاز یک و دو و نظارت برای تولید خمیر کاغذ منابع چوب و کاغذ مازندران

۲۱- انجام دهنده خدمات مهندسی و مشاوره و نظارت عالی و کارگاهی برای بازسازی،

نوسازی مجتمع مس سرچشمه

۲۲- خدمات نظارت عالی و کارگاهی برای ساخت و ساز پروژه ساختمان های

نزدیک به سطح پسمانگور شهر انارک

۲۳- طراحی و ساخت و ساختمان انرژی صفر برای مؤسسه مواد و انرژی

۲۴- طراحی فاز یک و دو مرکز ورزشی و آموزشی برای گروه صنعتی ماموت

۲۵- طراحی فاز یک و دو برای ساختمان مرکزی مرکز انفورماتیک بانک مرکزی

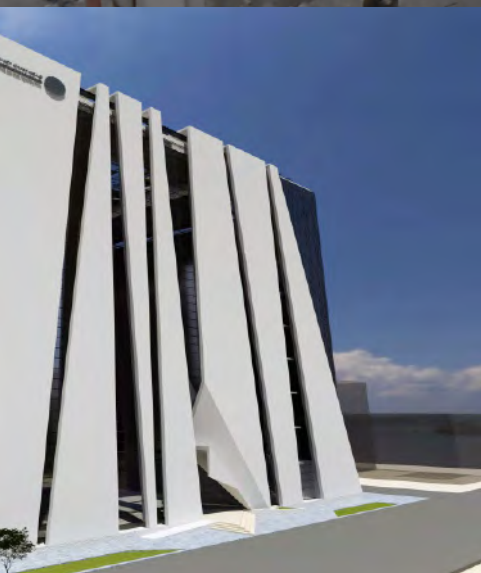
۲۶- طراحی و تصحیح بازبینی فاز یک و دو پروژه مگا پارس

۲۷- انجام دادن خدمات مشاوره و همکاری در اجرا پروژه دیتا سنتر امام علی سازمان

صدا وسیما

شرکت مهندسین مشاور صنعتی ایران برای ایجاد توسعه و نوسازی طرح های صنعتی و غیر صنعتی خدمات مرتبط با مهندسی عمومی را در ۹ محور به شرح زیر ارائه می نماید.

- ۱- مکان یابی
- ۲- نقشه برداری از اراضی
- ۳- تهیه طرح جامع
- ۴- تهیه طرح های مقدماتی
- ۵- طراحی و تهیه نقشه های اجرایی معماری، سازه ای، برق تاسیسات عمومی و محوطه سازی
- ۶- طراحی تاسیسات مکانیکی و رسیدگی فنی، ارزیابی تجهیزات، نظارت بر اجرا، نصب و راه اندازی شامل:
 - « سیستم های گرمایش، سرمایش، و تهویه
 - « تاسیسات بهداشتی و عمومی
 - « تامین و توزیع گاز های صنعتی (اکسیژن، نیتروژن، گاز کربنیک، آرگون و...)»
 - « تامین، تصفیه، ذخیره، توزیع و خنک کاری آب صنعتی
 - « سیستم های آتش نشانی فضاهای مختلف
 - « موتورخانه های تامین گرمایش و سرمایش و سیستم های تصفیه آب مورد نیاز آنها
 - « سیستم های جمع آوری و تصفیه فاضلاب های صنعتی و بازیافت آنها
- ۷- طراحی تاسیسات زیر بنائی و رسیدگی فنی، ارزیابی، تجهیزات، نظارت بر اجرا، نصب و راه اندازی



ساختمان مرکزی مرکز انفورماتیک پانک مرکزی

- ۱۱- طرح توسعه کارخانه ماشین سازی اراک
- ۱۲- طرح توسعه کارخانه آلومینیوم اراک (ایرالکو)
- ۱۳- طرح توسعه کارخانه واگن پارس
- ۱۴- طراحی کارخانه کابل شهید قندی
- ۱۵- طراحی و نظارت کارخانه نیرپارس
- ۱۶- ساختمان خوابگاه دانشگاه امیر کبیر در شمال تهران
- ۱۷- طراحی ساختمان های کارخانه کشتی سازی اروندان
- ۱۸- طراحی و نظارت کارخانه لوله اسپیرال در تهران

- ۱- طراحی و نظارت بر زیرسازی مجتمع صنعتی هلجرد
- ۲- تهیه نقشه های معماری، مکانیک و الکتریکی از دانشگاه امیرکبیر (پلی تکنیک)
- ۳- طراحی دانشکده مکانیک و نساجی دانشگاه امیر کبیر
- ۴- طراحی خدمات مهندسی و مکانیکی و الکتریکی برای کارگاه جدید رنگ سایپا
- ۵- کنترل طراحی، بازرسی ساخت و ساز، نصب و راه اندازی نیروگاه حرارتی شهید رجایی
- ۶- طرح تکمیل برای کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین
- ۷- خدمات مهندسی (طراحی و نظارت) برای ترمینال آزادگان خط ۳ مترو تهران
- ۸- طراحی و نظارت بر کار مهندسی عمومی در ایران خودرو
- ۹- مشارکت در اجرای پروژه های غیر صنعتی ساختمان های فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی
- ۱۰- بررسی طراحی جرثقیل های هوایی و ماشین تراش برای کارخانه ماشین سازی اراک

شرکت مهندسين مشاور صنعتي ايران با بيش از ۵۰ سال تجربه در زمينه هاي مختلف مهندسي ، صنعت و تكنولوجي اين مرز و بوم بالاخص صنايع ريخته گري، ذوب، نورد، ماشين سازي و ساخت تجهيزات نيروگاهي، نفت و گاز و پتروشيمي، دريائي، حمل و نقل، ريلي، خودرو سازي، مجتمع هاي صنعتي، دانشگاهي، مسكوني، بهداشتي، درمانی، ورزشي، تجاری، اداری و نظامي، مهندسي سيستم و مشاوره مدیریت و بازرسي فني و كنترل كيفي كلييه خدمات مهندسي عمومي و تكنولوجي مورد نیاز بيش از ۴۳۰ پروژه را ارائه نموده است .

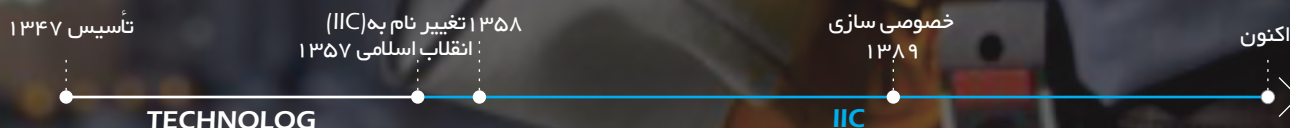
در حال حاضر اين شرکت با بهره گيري از توان علمي پرسنل متعهد و متخصص و امکان دسترسي به مشاوران و سازندگان عمده داخلي و خارجي و بهره گيري از تکنیک ها و ابزارهاي نوین مدیریتی و مهندسي، يکي از شرکت هاي بزرگ مشاوره اي و مدیریت اجرايي در عرصه صنعت محسوب مي شود و مصمم است خدمات خود را در عالي ترين سطح کيفي جهت کسب رضایت کامل کارفرمايان ارائه نمايد.



- ۱۹ - خدمات مهندسي براي شرکت پتروننگين جنوبي در توسعه فازهاي ۱۷ و ۱۸
- ۲۰ - خدمات مشاوره - مهندسي تكنولوجي، مهندسي عمومي و تهيه اسناد براي مناقصه براي سايت ۲ سمند سايبا ۱۴۱ در ونزولا
- ۲۱ - انجام مراحل مهندسي، خريد، ساخت، نصب و راه اندازي تجهيزات براي ترمينال آرادگان (مترو تهران - خط ۳)
- ۲۲ - طراحي و نظارت بر کار مهندسي عمومي در ايران خودرو ديزل
- ۲۳ - طراحي مهندسي نيروگاه سيکل ترکيبي (ايميدرو) با ظرفيت ۳۰۰۰ مگاوات
- ۲۴ - طراحي فاز يک و دو و نظارت براي توليد خمير کاغذ صنايع چوب و کاغذ مازندران
- ۲۵ - انجام دهنده خدمات مهندسي و مشاوره و نظارت عاليه و کارگاهي براي بازسازي، نوسازي مجتمع مس سرچشمه
- ۲۶ - انجام مطالعات جامع طراحي و طراحي دقيق منطقه ويژه اقتصادي جهرم
- ۲۷ - انجام دهنده خدمات مشاوره مترو تهران ترمينال شرق براي فاز دو خط ۷

تاریخچه

شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران (سهامي خاص) از پيشروان عرصه خدمات مهندسی مشاوره ای کشور می باشد. این شرکت با نام تکنولوگ - مشاورین مهندسی و صنعت از سال ۱۳۴۷ در راستای تحقق اهداف و رسالت سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران فعالیت خود را در زمینه ارائه خدمات مهندسی و مشاوره ای صنعتی تحت پوشش آن سازمان آغاز نمود و تا زمان پیروزی انقلاب اسلامی تحت این نام به ارائه خدمات مورد نیاز صنعت کشور پرداخت. پس از انقلاب اسلامی با تغییر نام به شرکت مهندسين مشاور صنعتی ايران به ادامه ارائه خدمات مهندسی به صنعت کشور ادامه داد و در سال ۱۳۸۹ به بخش خصوصی واگذار گردید.



- ۱۱- طرح توسعه کارخانه ماشین سازی اراک
- ۱۲- طرح توسعه کارخانه آلومینیوم اراک (ایرالکو)
- ۱۳- طراحی کارخانه ماشین سازی کرمان
- ۱۴- طراحی کارخانه کابل شهید قندی
- ۱۵- طراحی ساختمان کارخانه کشتی سازی اروندان
- ۱۶- طراحی مجتمع صنعتی اسفراین
- ۱۷- طراحی کارخانه کفغذ کارون
- ۱۸- طرح توسعه کارخانه واگن پارس

- ۱- واحد ذوب و فلز کاری و آهنگری باز و بسته کارخانه ریخته گری و آهنگری اسفراین
- ۲- ارائه مهندسی عمومی برای کارخانه فولاد آلیاژی ایران
- ۳- ارائه خدمات تکنولوژیکی برای کارخانه فولاد آلیاژی ایران
- ۴- طراحی و نظارت بر زیرسازی مجتمع صنعتی هلمرد
- ۵- خدمات مهندسی، تکنولوژی و مهندسی عمومی و نظارت برای کارخانه لوله بدون درز
- ۶- طراحی دانشکده مکانیک و نساجی دانشگاه امیر کبیر
- ۷- طراحی خدمات مهندسی و مکانیکی و الکتریکی برای کارگاه جدید رنگ سایپا
- ۸- طراحی ساخت کارخانه اتوبوس و مینی بوس
- ۹- تهیه کردن خدمات برنامه ریزی تولید برای شرکت لوله گستر اسفراین
- ۱۰- تکنولوژی ماشین آلات برای کارخانه ماشین سازی کمپوست تبریز

دیباچه

شرکت مهندسین مشاور صنعتی ایران (سهامی خاص) از پیشروان عرصه خدمات مهندسی و مشاوره ای کشور می باشد. این شرکت از سال ۱۳۷۴ در راستای تحقق اهداف و رسالت سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران فعالیت خود را آغاز نمود و اینک با بیش از ۵۰ سال تجربه، ارائه کلیه خدمات عمومی و تکنولوژی مورد نیاز در زمینه های مختلف صنعت، به ویژه صنایع ریخته گری، آهنگری، نورد، ماشین سازی و ساخت تجهیزات، حمل و نقل ریلی، خودرو سازی، همچنین طراحی و نظارت ساختمان های آموزشی، مسکونی، اداری، تجاری، صنعتی و نظامی را در قالب بیش از ۵۰۰ پروژه به اتمام رسانیده و یا در دست انجام دارد، از این رو ماموریت و چشم انداز سازمان با تلاش در پایبندی به اصول اخلاق حرفه ای و ارزش های شرکت به شرح ذیل می باشد:

ماموریت شرکت

ثبات، حفظ و بهبود مستمر جایگاه فعلی شرکت در انجام اصولی تعهدات زمانی و کیفی در قراردادهای خود با کارفرمایان، با احترام به شخصیت علمی و تجربیات همکاران، ارتقاء سطح علمی-فنی مدیران، کارشناسان و کارکنان از طریق آموزش های نوین، همکاری گروهی و مدیریت دانش سازمانی، پیشگیری از وقوع حوادث ناشی از کار و محیط کاری و آلودگی های زیست محیطی.

چشم انداز سازمانی

شرکت مهندسین مشاور صنعتی ایران در سال ۱۴۰۴ به عنوان برندی خوشنام در حوزه مشاور صنعت کشور و منطقه با رویکرد کسب و کار دانش مطرح خواهد شد.

مدیر عامل

📍 آدرس: تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان سرافراز، کوچه هفتم، پلاک ۵

☎ تلفن: ۵-۰۷۱-۸۸۵۴۱-۲۱ (+۹۸)

📠 فکس: ۲۰۷۳-۸۸۵۰۲۱-۲۱ (+۹۸)

📠 کدپستی: ۱۵۸۷۶۹۵۳۱۱

✉ ایمیل: info@iic-co.ir

🌐 وبسایت: www.iic-co.ir



IRAN INDUSTRIAL
CONSULTANTS(IIC)
1968 - 2018



IRAN INDUSTRIAL
CONSULTANTS(IIC)
1968 - 2018

IR
C
1



مهندسان مشاور صنعتی ایران

