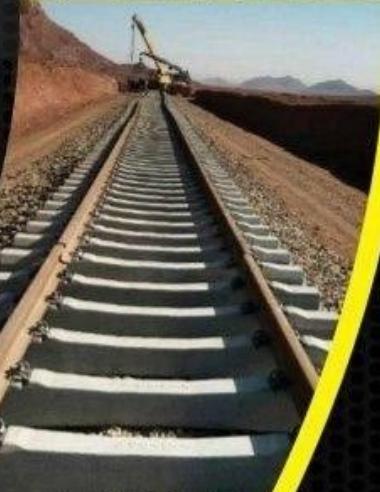




Kermanshah Isaar Co.



شرکت ایثار کرمانشاه



## معرفی شرکت:



شرکت ایشار کرمانشاه بزرگ ترین تولیدکننده قطعات بتونی پیش ساخته و بتون آماده در کشور است. این شرکت در سال ۱۳۷۳ به شماره ثبت ۳۰۵۶ تأسیس شده و در سال ۱۳۷۶ کارخانه خانه سازی کرمانشاه را از سازمان ملی زمین و مسکن خریداری نمود. این کارخانه در زمینی به وسعت ۴۰ هکتار مستقر بوده و شامل ۱۰ خط تولید به وسعت ۳۵۰۰۰ متر مربع، انبار محصولات به وسعت ۳۷۰۰۰ متر مربع و حدود ۱۰۰۰۰ متر مربع فضای اداری و کارگاه های جانبی است.

### Introducing the company:

Kermanshah Isaar Co is the biggest manufacturer of precast concrete components and ready-mixed concrete in Iran. This company started with the registration number of 3056 in 1994, and bought Kermanshah building factory from National Land and Housing Organization in 1997. The plant is located in a land whit an area of 40 hectares and consists of 12 production lines in an area of 35,000 square meters, product warehouse with an area of 37,000 square meters and about 10,000 square meters for administrative room and peripheral workshops.

## محصولات شرکت:

- در حال حاضر امکان تولید کلیه قطعات بتونی پیش ساخته در این کارخانه فراهم بوده و فعالیت های اصلی شرکت به شرح زیر می باشد:
- تولید انواع تراورس بتونی
  - تولید منوبلوک (uic49 و uic54 و uic60) و دی بلوك مورد استفاده در خطوط راه آهن و قطار شهری طبق استاندارد اروپا (BSEN)
  - تولید انواع دیوار حصار کشی بتونی پیش ساخته در ابعاد مختلف
  - تولید موافع بتونی پیش ساخته (نیوجرسی) در انواع ساده، مفصلی و لولایی
  - تولید انواع قطعات سگمنتال جهت لاینینگ جدار داخلی انواع تونل
  - تولید انواع تیر، سقف و ستون جهت موتزار آپارتمان های پیش ساخته (لارژ پانل)
  - تولید انواع تیر برق H شکل در سایز های ۹ الی ۱۵ متری
  - تولید انواع لوله های بتونی (ساده و با پوشش پلی اتیلن) با قطر داخلی ۶۰۰ تا ۱۸۰۰ میلی متر

## Company Products:

The production of all precast concrete components is now available in this plant. The main activities of the company include:

- Manufacturing a variety of monoblock concrete sleepers (uic49 & uic54 & uic60) and Di-blocks used in railway lines and urban railway according to the European standard (BSEN).
- Manufacturing a variety of precast concrete fence walls in different sizes.
- Manufacturing a variety of precast concrete barriers (New Jersey) in different types: simple, joint and hinged.
- Manufacturing a variety of segmental parts for lining the inner wall of tunnels.
- Manufacturing a variety of beams, ceilings and columns for assembling prefabricated apartments (Large panel).
- Manufacturing a variety of H-shaped poles in different sizes, 9 to 15 meters.
- Manufacturing a variety of concrete pipes (simple and polyethylene coating) with an inner diameter of 600 to 1800 mm.
- Manufacturing a variety of other precast concrete components such as bridge, slabs, box, channel, hollow core ceiling, etc.

## تراورس بتنی (اسلیپر):

این محصول یکی از اجزای رو سازی خطوط راه آهن می باشد و با نصب ریل بر روی آن به عنوان عاملی در جهت کنترل ریل و انتقال بارهای واردہ از ریل به بالاست عمل می کند. این قطعات در انواع منو بلوك و دی بلوك و بر اساس آخرین استاندارد های ملی و بین المللی (BSEN) تولید می شود. ساخت این محصول نیازمند دانش فنی و به کارگیری تجهیزات خاص بوده که شرکت ایشار کرمانشاه جزء محدود تولیدکنندگان این قطعات در کشور می باشد.



## Concrete Sleepers:

This product is one of the superstructure components used in railway lines, and as the rails are placed on it, this component operates as the medium to control the rails and transfer their loads to the ballast. These components are produced in a variety of monoblock and Di-block according to the latest national and international standards (BSEN). Fabrication of this product requires technical knowledge and utilizing special equipment. Kermanshah Isaar Company is one of the few manufacturers of these parts in Iran.





#### دیوارهای حصار کشی بتنی پیش ساخته:

این دیوارها در طرح ها و اندازه های مختلف جهت حصارکشی انواع محوطه های مسکونی، صنعتی، کشاورزی و ... مورد استفاده قرار می گیرند. استفاده از این محصول در حصارکشی محوطه ها نسبت به سایر روش های حصارکشی دارای مزیت هایی از قبیل: دوام بالا، امکان جابجایی، کاهش هزینه های تمام شده و افزایش چشم گیر سرعت اجرا می باشد.

#### Precast Walls of concrete used in fences:

These walls in different designs and sizes are used in the construction of fences for residential, industrial, agricultural, etc. enclosures. Using this product for fences in comparison with other enclosure methods has advantages such as high durability, mobility, reduced total costs and significant speedup in construction.

قطعات سگمنتال جهت لاینینگ جدار داخلی انواع تونل:

این قطعات جهت پوشش دیواره انواع تونل های حفر شده با دستگاه های TBM مورد استفاده قرار می گیرند. شرکت ایثار کرمانشاه افتخار دارد برای اولین بار در کشور این قطعات را خارج از محل حفاری تولید و به اقصی نقاط کشور که در حال انجام حفاری توسط دستگاه TBM می باشد، توسط تریلر با فیکسچر حمل نماید.



#### **Segmental parts for lining the inner wall of different types of tunnels:**

These parts are used to cover the walls of a variety of tunnels dug with TBM devices. For the first time in Iran, Kermanshah Isaar Company has proudly produced these components off-site and deliver them by trailer with fixture to different parts of the country where TBM digging is done.



موانع ترافیکی بتنی پیش ساخته (نیوجرسی):  
این محصول به منظور ایمنی سازی معاابر و جداسازی خطوط جاده ای مورد استفاده قرار می گیرد، قابلیت تولید انواع نیوجرسی با اتصال کام و زبانه، اتصال مفصلی و لولایی در طرح ها و اندازه های مختلف در شرکت ایثار کرمانشاه فراهم می باشد.

#### Precast concrete traffic barriers (New Jersey):

This product is used to secure passages and isolate road lanes. A variety of New Jersey types with tongue and groove connection, joint and hinged in various designs and sizes are provided by Kermanshah Isaar Company.



آپارتمان بتونی پیش ساخته:

شرکت ایشار کرمانشاه با اجرای ۱۰ پروژه انبوہ سازی به سبک لارز پانل و همچنین اجرای ۲۰۰۰ واحد پروژه مسکن مهر و مجتمع مسکونی با تیر و سقف و ستون پیش ساخته از معدود انبوہ سازان ساختمان ها و آپارتمان های پیش ساخته در کشور می باشد.

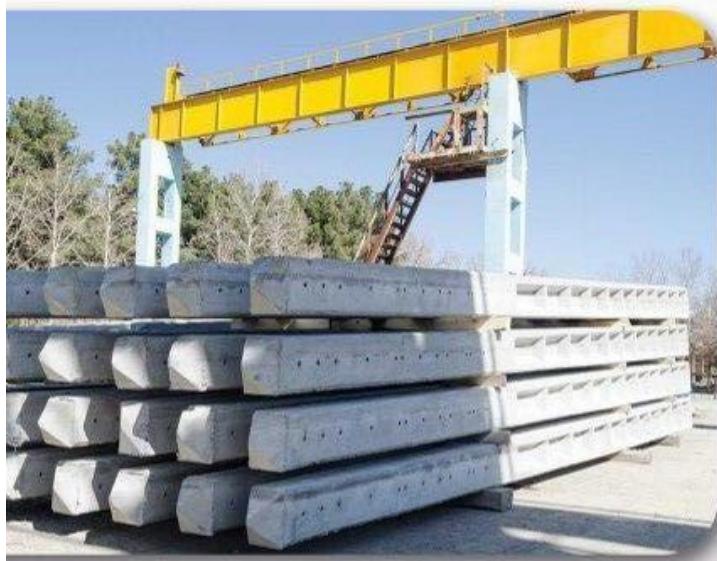


#### Prefabricated concrete apartments:

Kermanshah Isaar Company implementing 10 projects of Large Panel style and also 2000 units of housing projects and residential complexes with precast ceilings, beams and columns, is one of the few mass-producers of prefabricated buildings and apartments in Iran.

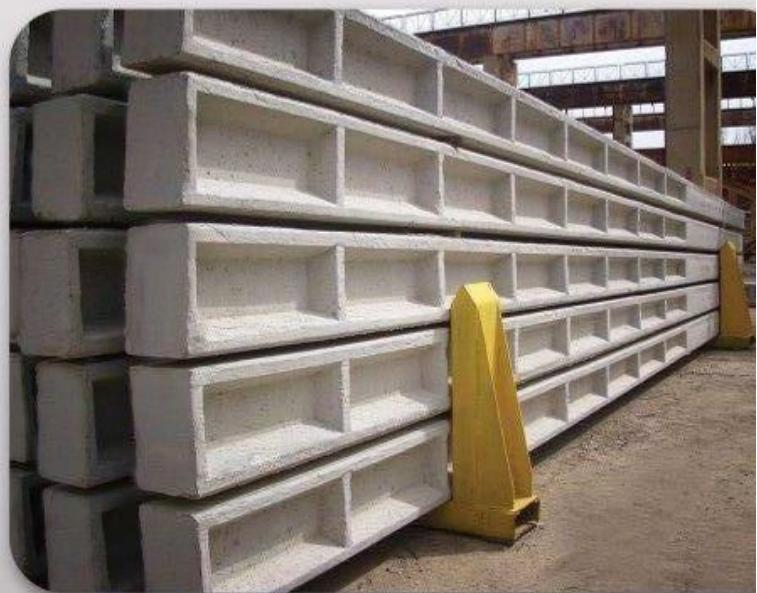
### تیر برق با مقطع H:

این محصول در شبکه و خطوط توزیع برق مورد استفاده قرار می‌گیرد، قابلیت تولید انواع تیر برق بر اساس استانداردهای سازمان توانیز، در سایز های ۹، ۱۲ و ۱۵ متری و همچنین در تیپ های مختلف ۲۰۰، ۴۰۰، ۶۰۰ و ۸۰۰ در شرکت ایثار کرمانشاه فراهم می‌باشد.



### Poles with H-cross section:

This product is used in electric network and power distribution lines. Production of electric poles according to Tavanir Organization Standards, in sizes 9, 12 and 15 meters and also different types 200, 400, 600 and 800 is done by Kermanshah Isaar Company.



### پل بتُنی پیش ساخته:

این محصول در طرح ها و اندازه های مختلف جهت پوشش دهانه های بزرگ آبرو ها، رودخانه ها و ... مورد استفاده قرار می‌گیرد.

### Precast concrete bridges:

This product can be used in different designs and sizes to cover large openings waterways, rivers, etc.

**لوله های بتنی با پوشش پلی اتیلن:**  
این لوله ها معمولاً جهت جمع آوری و انتقال آب های سطحی و  
فاضلاب ها (با پوشش پلی اتیلن) مورد استفاده قرار می گیرند.  
تولید لوله بتنی با قطر داخلی ۶۰۰ تا ۱۸۰۰ میلی متر در شرکت  
ایثار کرمانشاه توسط دستگاه های تمام اتوماتیک و مطابق  
استاندارد های بین المللی (ASTMC76) انجام می شود.

#### **Concrete pipes with polyethylene coating:**

These tubes are usually used to collect and transfer surface water and sewage (with polyethylene coating). Production of concrete pipes with an inner diameter of 600 to 1800 mm is done at Kermanshah Isaar Company with full automatic machinery and according to international standards (ASTMC76).

#### **دال بتنی پیش ساخته:**

این قطعات در طرح ها و اندازه های مختلف جهت پوشش انواع  
کانال، آبرو، پناهگاه، انبار مهمات، داکت و ... مورد استفاده قرار  
می گیرد.

#### **Prefabricated concrete slabs:**

These parts are used in different designs and sizes to cover  
a variety of channels, watercourses, bunkers, ducts, etc.

**باکس بتنی پیش ساخته:**

این محصول در طرح ها و اندازه های مختلف جهت احداث انواع پل، آبرو و کanal مورد استفاده قرار می گیرد.

**Precast concrete box:**

This product can be used in different designs and sizes for the construction of bridges, watercourses and channels.

**کanal بتنی پیش ساخته:**

این محصول در طرح ها و اندازه های مختلف جهت جمع آوری و انتقال آب های سطحی خصوصاً در صنعت کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین از این محصول می توان در ایجاد انواع داکت های تأسیساتی برق و مکانیک نیز استفاده نمود.

**Prefabricated concrete channel:**

This product can be used in different designs and sizes to collect and transfer surface water, especially in agriculture industry. Moreover, this product can also be used to create a variety of electrical and mechanical installation ducts.



**سقف مجوف (هالوکور):**

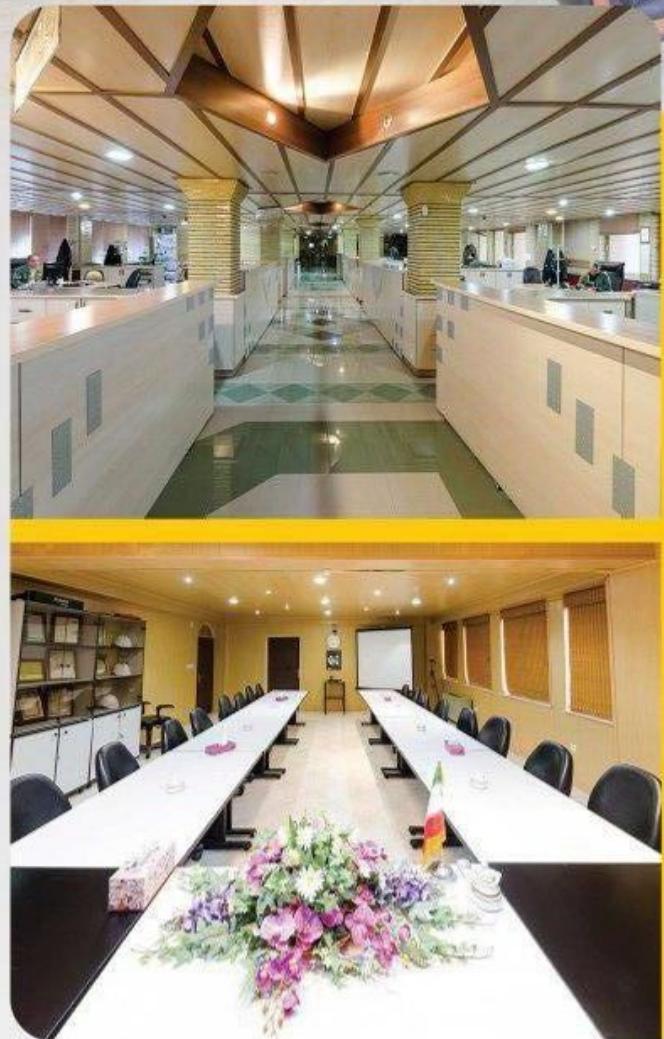
پیش ساخته بودن این سقف ها و اجرای بسیار سریع آن به همراه مزایایی چون: ضخامت کم و سبک بودن، استحکام فوق العاده بالا، عایق صوت و حرارت به دلیل حفره های موجود در آن جهت عبور تأسیسات از داخل حفره ها و ... موجب کاربرد فراوان این محصول در پروژه های بزرگ شده است.

**Hollow core ceiling:**

This product is widely used in large-scale projects due to being prefabricated, and very fast implementation of this kind of ceiling with advantages such as: thinness and light weight, ultra-high strength, heat and sound insulation, holes to pass facilities through, etc.

فضای اداری شرکت ایثار:

بخش اداری شرکت ایثار کرمانشاه شامل: پشتیبانی و تدارکات، بازرگانی و فروش، برنامه ریزی، امور اداری و کارگزینی، دبیرخانه، آموزش، روابط عمومی و امور فرهنگی، فناوری اطلاعات، مالی و حسابداری، تحقیق و توسعه، دفتر فنی، مدیریت، ایمنی و بهداشت، حقوقی و امور مجامع و حراست و بازرگانی است.



#### **Administrative room of Isaar co:**

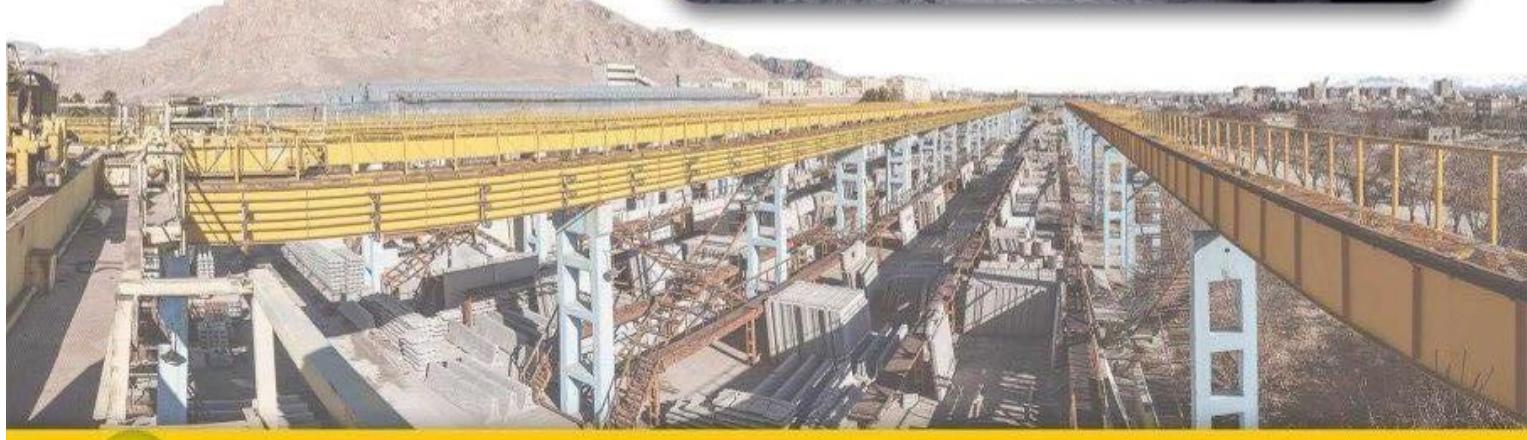
Administrative department of Isaar co includes: backing & supplies, commercial & sales, planning, administrative affairs & staff, secretariat, education, public relation & cultural affairs, information technology, accounting & financial, research & development, technical department, management, safety & hygiene, juridical & assemblies affairs and conservation & inspection.



خطوط تولید و انبار شرکت ایثار کرمانشاه:  
شرکت ایثار کرمانشاه دارای ۹ خط تولید و ۳ خط آرماتوربندی است که تمامی محصولات این شرکت بنا به درخواست مشتریان در این خطوط تولید می‌گردد. این شرکت همچنین دارای ۹ خط انبار و امکانات جانبی تولید مانند کارگاه تراشکاری، قالب‌سازی و آرماتوربندی، کمپرسورخانه و دیگ بخار، بچینگ، برج بتن و ... نیز می‌باشد.

### Production lines & depot of kermanshah Isaar Co:

kermanshah Isaar Co includes 9 Production lines and 3 bar bending lines which all Products of this company produce in accordance to customer's request. This company also has 9 depot lines and peripheral Production facilities such as turning, formatting & rebar bending workshop, compressor station, steam boiler, batching plant & concrete tower, etc.



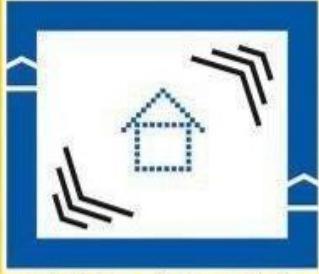
شرکت قطعات بتنی ایثار:

این شرکت در سال ۱۳۸۵، با شماره ثبت ۱۰۸۳۳ و در راستای برنامه های توسعه ای شرکت ایثار کرمانشاه تأسیس گردید. در همین راستا و در جهت استفاده بهینه از ظرفیت های استانی و منطقه ای قرار اanst. خطوط تولید این شرکت در زمینی به وسعت ۱۵ هکتار و با به کارگیری فناوری های جدید، تجهیزات و ماشین آلات به روز در آینده نزدیک به بهره برداری برسد.

### **Isaar concrete components Co:**

The company started with the registration number 10833 in 2006 and in line with the developmental programs of Kermanshah Isaar Co. In this regard and in order to make optimum use of the provincial and regional capacity, this company has a plan to launch production lines with new technologies, equipment and modern machinery in an area of 15 hectares in the near future.





شرکت پیمانکاری ساختمان

شرکت پیمانکاری ساختمان ایثار:

این شرکت در سال ۱۳۸۷ و به شماره ثبت ۱۲۸۲۲ تأسیس گردید و تا کنون موفق به ساخت و تحویل حدود ۲۰۰۰ واحد مسکونی در استان کرمانشاه شده است. در حال حاضر شرکت پیمانکاری ساختمان موفق به کسب رتبه ۱ انبوه سازی، رتبه ۳ ابینیه، رتبه ۴ تأسیسات، رتبه ۵ نفت و گاز و رتبه ۵ راه سازی گردیده که این نشان از پتانسیل مالی مناسب و آمادگی کادر فنی مهرب جهت ارائه خدمت در زمینه های مذکور در پروژه های عمرانی است.

### Isaar Building Contractor Co:

The company started with the registration number 12822 in 2008 and has managed to build and deliver around 2000 housing units in Kermanshah province.

This company currently has the highest rank of Mass Building, third highest rank of rank of Buildings, fourth highest rank of Installations, Fifth highest rank of oil and Gas and fifth highest rank of Road Construction. These indicate the potential of financial and availability of an experienced professional cadre ready to provide services in construction projects.



## شرکت رهنورد بار زاگرس:

شرکت رهنورد بار زاگرس در سال ۱۳۸۹ و با شماره ثبت ۱۵۰۲۸ تأسیس گردید. زمینه اصلی و عمده فعالیت این شرکت حمل و نقل جاده‌ای است. اغلب سفارشات ارجاعی به این شرکت مربوط به خدمات تولید قطعات بتنی پیش ساخته شامل حمل و تحویل به موقع محصول در محل اجرای پروژه در اقصی نقاط کشور و همچنین حمل مواد اولیه تولید این محصولات مانند میلگرد، سیمان و مصالح به شرکت ایشار کرمانشاه می‌باشد. همچنین این شرکت با اخذ مجوز از دفتر حمل بار سازمان حمل و نقل و پایانه‌های استان در خصوص باریابی و اخذ بار جهت ماشین آلات شرکت و نیز ماشین آلات بخش خصوصی انجام وظیفه می‌نماید.



شرکت رهنورد بار زاگرس



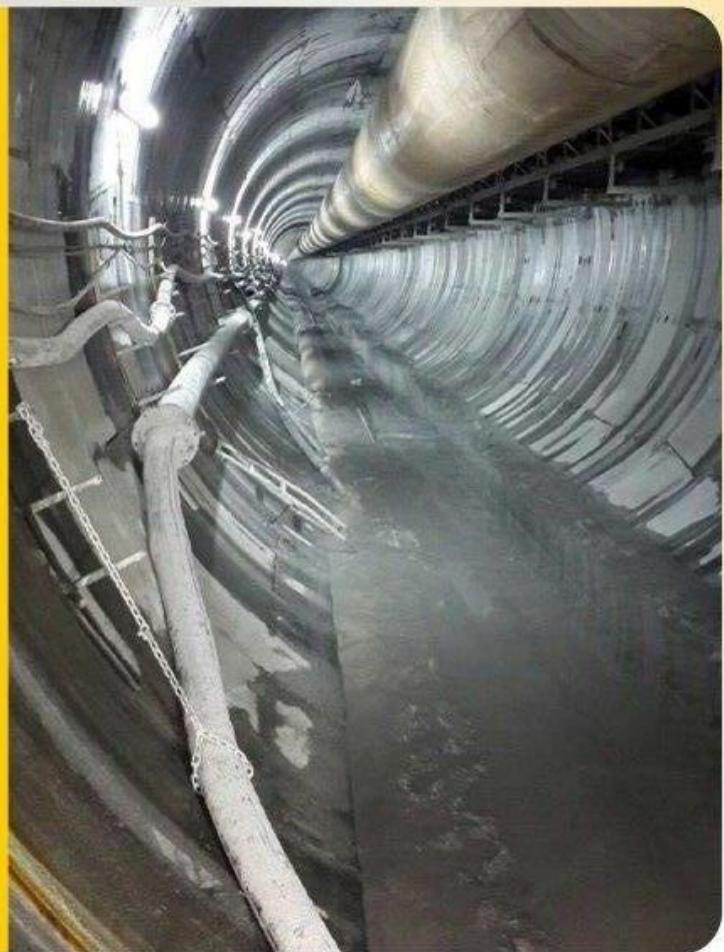
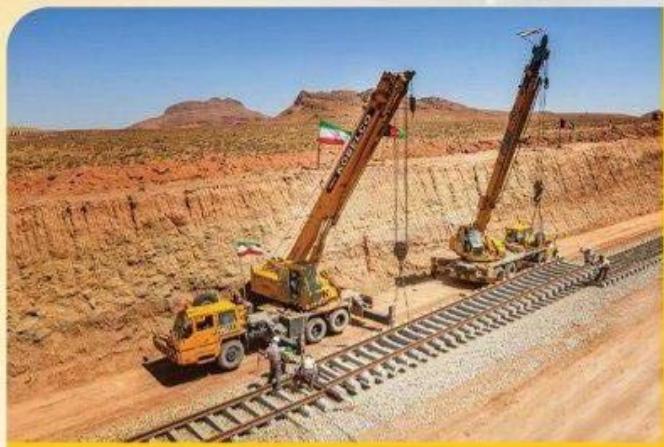
### Rahnavard Bar Zagros Co:

The Rahnavard bar Zagros Co started with the registration number 15028 in 2010. The major field of activity of the company is road transport. Most orders made to the company relate to the production of prefabricated concrete parts including transportation and on-schedule delivery of products to the site of projects across the country and also the transportation of raw materials used in products such as rebar, cement and building materials to Kermanshah Isaar Co. Moreover this company received a permit from the Load Transportation office of the Organization of Cargo Transportation and Provincial Terminals for tracking and acquiring loads for company's machinery and equipment as well as the equipment of the private sector.

## شرح چکیده ای از فعالیت ها و پروژه های انجام شده توسط شرکت ایثار کرمانشاه

۱. تولید و حمل ۵۴۰۰۰ اصله تراورس منو بلوك (B-70) جهت ذوب آهن اصفهان طرح اگزیلاری (صنایع قائم رضا)
۲. تولید و حمل ۱۱۵۰۰۰ اصله تراورس منو بلوك (B-70) جهت موسسه نصر قرب کربلا جهت راه آهن خواف - هرات (صنایع قائم رضا)
۳. تولید و حمل ۲۰۰۰۰۰ اصله تراورس منو بلوك جهت شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی اهواز
۴. تولید و حمل ۵۰۰۰۰۰ اصله تراورس دی بلوك جهت سازمان قطار شهری استان اصفهان
۵. تولید، حمل و نصب ۱۰۰۰۰ متر دیوار پیش ساخته بتونی جهت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی، تولید آلومینا (اردبیل)
۶. تولید، حمل و نصب ۳۵۰۰۰ متر دیوار پیش ساخته سایت مسکونی نیروگاه اتمی بوشهر
۷. تولید و حمل ۲۳۷۵۰ اصله تراورس دی بلوك قطار شهری تبریز فاز دوم
۸. تولید، حمل و نصب ۳۰۰۰۰ متر دیوار پیش ساخته بتونی جهت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی جلال آباد کرمان
۹. تولید و حمل ۴۰۰۰۰ اصله تراورس دی بلوك قطار شهری شیراز فاز اول
۱۰. تولید و حمل ۵۰۰۰۰ اصله تراورس دی بلوك قطار شهری شیراز فاز دوم
۱۱. تولید و حمل ۳۰۰۰۰۰ اصله تراورس دی بلوك قطار شهری شیراز فاز سوم
۱۲. تولید و حمل ۱۹۰۰۰ اصله تراورس دی بلوك قطار شهری تبریز فاز اول
۱۳. تولید، حمل و نصب ۲۰۰۰ متر دیوار پیش ساخته بتونی جهت شرکت خطوط لوله و مخابرات استان خوزستان
۱۴. تولید و حمل ۲۳۰۰۰ متر لوله بتونی پیش ساخته جهت شرکت آب و فاضلاب استان همدان
۱۵. تولید و حمل ۱۴۳۰۰۰ متر لوله بتونی پیش ساخته جهت شرکت آب و فاضلاب کرمانشاه
۱۶. تولید و حمل ۴۰۰۰ متر لوله بتونی پیش ساخته جهت شرکت عمران صدرا شیراز
۱۷. تولید و حمل ۳۰۰۰ متر لوله بتونی پیش ساخته جهت شهرداری شیراز
۱۸. تولید و حمل ۶۹۰۰۰ اصله تیربرق بتونی پیش ساخته جهت شرکت های توزیع برق استان های کرمانشاه، همدان، کردستان، آذربایجان غربی و ...
۱۹. تولید و حمل ۲۸۰۰ متر لوله بتونی پیش ساخته جهت شرکت شهرک های استان قزوین

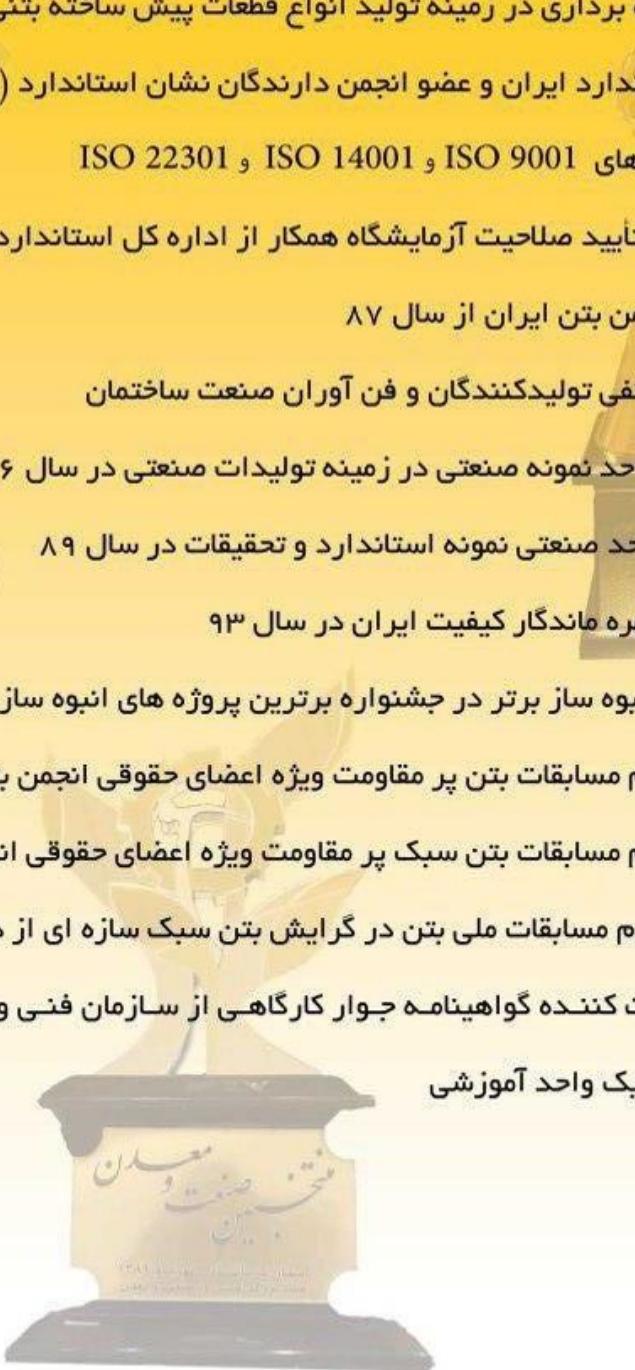
۲۰. ساخت ۸۰۰۰ واحد آپارتمان های پیش ساخته بتنی جهت ادارات و سازمان های مختلف
۲۱. تولید و حمل ۹۰۰۰ متر سکمنت بتنی پیش ساخته تونل سد دز اندیمشک، قرارگاه خاتم و طرح آبرسانی غدیر
۲۲. تولید و حمل ۸۰۰۰ متر سکمنت بتنی پیش ساخته تونل نوسود، شرکت ابزار تونل پیشرو
۲۳. تولید و حمل ۹۰۰۰ متر سکمنت بتنی پیش ساخته تونل نوسود، جهاد توسعه منابع آب
۲۴. تولید و حمل ۱۴۰۰۰ متر سکمنت بتنی پیش ساخته تونل نوسود، قرارگاه خاتم، مؤسسه حرا
۲۵. تولید و حمل ۸۴۰۰ متر سکمنت بتنی پیش ساخته جهت تونل بازی در از
۲۶. تولید و حمل ۱۳۰۰۰ اصله تراورس بتنی (B-70) جهت مؤسسه فجر، راه آهن یزد- اقلید
۲۷. تولید و حمل ۲۵۰۰۰ اصله تراورس بتنی (B-70) جهت شرکت جهاد نصر کرمانشاه، راه آهن ملایر- کرمانشاه
۲۸. تولید و حمل ۱۰۰۰۰ اصله تراورس بتنی دی بلوك جهت شرکت کیسون، قطار شهری اهواز
۲۹. تولید و حمل ۱۸۰۰۰ قطعه نیوجرسی جهت ادارات راه و شهرسازی



## اعتبارات و گواهی نامه های اخذ شده



- اخذ پروانه بهره برداری در زمینه تولید انواع قطعات پیش ساخته بتنی و بتن آماده
- اخذ نشان استاندارد ایران و عضو انجمن دارندگان نشان استاندارد (بتن آماده رده مقاومتی ۴۰)
- اخذ گواهینامه های ISO 9001 ISO 14001 و ISO 22301
- اخذ گواهینامه تأیید صلاحیت آزمایشگاه همکار از استاندارد و تحقیقات صنعتی استان کرمانشاه
- عضویت در انجمن بتن ایران از سال ۸۷
- عضو انجمن صنفی تولیدکنندگان و فن آوران صنعت ساختمان
- کسب عنوان واحد نمونه صنعتی در زمینه تولیدات صنعتی در سال ۸۶
- کسب عنوان واحد صنعتی نمونه استاندارد و تحقیقات در سال ۸۹
- کسب افتخار چهره هاندگار کیفیت ایران در سال ۹۳
- کسب عنوان انبوی ساز برتر در جشنواره برترین پروژه های انبوی سازی استان کرمانشاه
- کسب رتبه دوم مسابقات بتن پر مقاومت ویژه اعضای حقوقی انجمن بتن ایران در سال ۸۹
- کسب رتبه دوم مسابقات بتن سبک پر مقاومت ویژه اعضای حقوقی انجمن بتن ایران در سال ۹۰
- کسب رتبه دوم مسابقات ملی بتن در گرایش بتن سبک سازه ای از دانشگاه صنعتی امیر کبیر
- اولین دریافت کننده گواهینامه جوار کارگاهی از سازمان فنی و حرفه ای استان کرمانشاه مبنی بر تأیید شرکت به عنوان یک واحد آموزشی



عضو انجمن صنفی تولیدکنندگان  
و فن آوران صنعتی ساختمان



موسسه اسناد ایران  
انجمن بتن ایران



عضو انجمن بتن ایران



سازمان دارندگان نشان  
استاندارد ایران



مرکز ملی مقاوم سازی ایران  
سازمان استاندارد ایران



آدرس شرکت: کرمانشاه، شهرک آبادانی و مسکن، انتهای بلوار کلها کد پستی: ۶۷۱۷۶۱۶۶۶۱

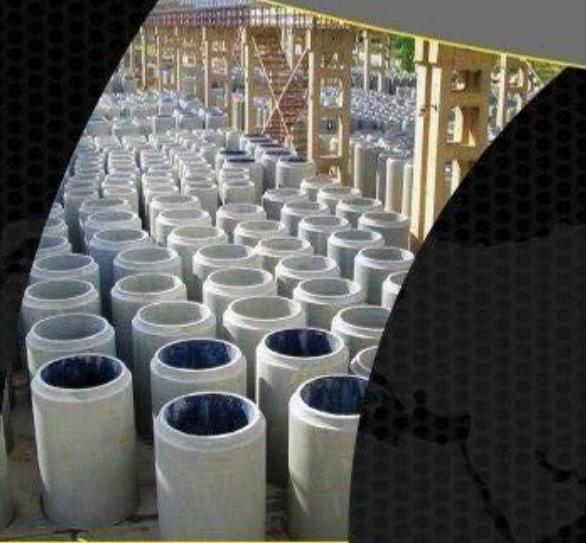
تلفن تماس: (۱۰ خط) ۰۸۳ ۳۴۲۴۴۹۱۲

بازرگانی: ۰۸۳ ۳۴۲۴۴۲۸۹۰

فروش بتن: ۰۸۳ ۳۴۲۴۴۹۱۱

دورنگار: ۰۸۳ ۳۴۲۴۴۹۱۵

سامانه پیامکی: ۱۰۰۰ ۸۳۳۴۲۴۲۸۹۰



Company address: The end of Golha Blv, Abadani & Maskan town, Kermanshah, Iran

Postal Code: 6717616661

Company website: [www.isaarco.ir](http://www.isaarco.ir)

Email: [info@isaarco.ir](mailto:info@isaarco.ir)

Contact: 083-34244912 – 10 lines

Commerce: 083-34242890

Concrete sales: 083-34244911