



درباره شرکت :

## شرکت آرپا ، اولین و تنها شرکت طراح و مجری متخصص در امر احداث کارخانه های بتن آماده در کشور می باشد .

شرکت آرپا ، از کنسرسیوم دو شرکت ساغر گستر و آماگ که در امر طراحی و احداث کارخانه های بتن آماده و واردات و تولید و خدمات تعمیر و نگهداری انواع ماشین آلات بتنی فعالیت می نمودند در سال 1398 تشکیل گردید و با ادغام دو شرکت ، توان طراحی ، تولید ، واردات ، تعمیر و نگهداری در زمینه کارخانه های بتن آماده و ماشین آلات سنگین در صنعت بتن دو چندان گردید و با ایجاد کارگاه های متعدد ، خدمات رسانی خود را قدرت بخشیده تا مشتریانی که به این مجموعه اعتماد نموده اند ، در سرتاسر کشور عزیزمان از خدمات سریع و بهتری برخوردار گردند.

<http://www.saghargostar.co-ir>

ساغر گستر ( دکتر عابدی )

<http://www.amagengine.com>

آماگ ( احمد زاده )

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran



## فعالیت شرکت :

وارد کننده انواع پمپ بتن دکل و پمپ بتن زمینی از کمپانی های آمریکایی ، اروپایی و آسیایی  
طراح و تولید کننده انواع پمپ بتن زمینی با قدرت های متفاوت طبق سفارش مشتری  
طراحی و اجرا و برنامه ریزی جهت احداث انواع کارخانه های بتن آماده با توان تولید در ظرفیت های  
مختلف طبق سفارش مشتری

طراح و تولید کننده انواع دستگاه های پرتابل بچینگ با سیستمای توپین شفت و لیپهر و دراگلاین و راه  
ماشین و تولید موبایل میکسر ، طبق سفارش مشتری  
فروشنده انواع ماشین های تراک میکسر و ماشین های کارت پمپ

طراح و تولید کننده و فروشنده انواع باسکول بتنی و فلزی با توزین های مختلف طبق سفارش مشتری

طراح و تولید کننده و اورحال کننده انواع دامپرهای بتن ، طبق سفارش مشتری  
طراح و تولید کننده و اورحال کننده انواع اتومیکسر ، طبق سفارش مشتری

وارد کننده و اورحال کننده انواع موتورهای دیزل ژنراتور  
طراح و تولید کننده انواع مخازن قیرپاش با سیستمای تمام برقی ، طبق سفارش مشتری  
فروش انواع برندهای مختلف موتورهای دیزلی و انواع آلترناتور در توانهای متفاوت

تعمیرات و نگهداری انواع ماشین آلات سنگین ، صنعتی ، ساختمانی ، موتور برق ، دیزل ژنراتور  
واردات و تامین کلیه لوازم یدکی اصلی و قطعات اورجینال ماشین آلات سنگین و صنعتی و بتنی و کارگاهی

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](https://www.instagram.com/mr.pump_iran)



## پمپ بتن زمینی :

تولید و عرضه انواع پمپ بتن زمینی شوئینگ مطابق سفارش مشتری بنا به شرایط و ویژگی پروژه با در نظر گرفتن طول ، ارتفاع و حجم بتن قابل پمپاژ

سیستم هیدرولیک فابریک شوئینگ آلمان شامل موتور دویتس و پمپ مادر هیدروماتیک در انواع پمپ بتون با سیستم راک ، سیستم اس شوئینگ ، سیستم ساطوری

انواع قدرت پمپ های بتن زمینی با سیستم راک ، سیستم اس شوئینگ ، سیستم ساطوری

**BP3000 / BP2000 / BP601/ BP801 / BP550**

**CP1800 / CP2800 / CP3500 / CP4000**

پمپ بتن ارتفاع زن 4000 مناسب پمپاژ بتن تا ارتفاع 35 طبقه و طول پمپاژ بتن تا 300 متر

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

با همه تعالی

# شرکت آریبا



تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

شرکت آرپا



تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

# شرکت آرپا



## پمپ بتن دکل ( هوایی ، هوبایی ، بوم ) :

شرکت آرپا با برند تجاری **A.P** وارد کننده پمپ های بتن دکل ( پمپ های بتن هوایی) سبک، متوسط، قوی، فوق قوی و... است که دارای تاییدیه های کشوری و بین المللی و گواهینامه استاندارد فنی و گواهینامه بین المللی **ISO** است.

از محصولات وارداتی این شرکت می توان به پمپ بتن دکل : شویینگ آلمان (شویینگ اروپایی) / شویینگ آمریکایی / سیفا / سرمک / زوم لاین / سانی / پوتس مایسر / بتن استار / البا / راش / توماس و... اشاره کرد که با استفاده از قطعات و لوازم و آهن آلات ضد سایش روز و مرغوب طبق استاندارد های جهانی وارد می شود.

شما مصرف کنندگان گرامی می توانید برای کسب اطلاعات بیشتر از قیمت و نحوه ی خرید دستگاه پمپ بتن دکل ( پمپ بتن هوایی ) با کارشناسان فروش شرکت آرپا تماس حاصل فرمایید .



تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

با همه تعالی

# شرکت آرپا



تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

# شرکت آرپا



## ماشین تراک میکسر :

شرکت آرپا با برند تجاری **A.P** وارد کننده انواع دیگ های میکسر با آلیاژ های ضد سایش با ضخامت های مختلف به همراه موتور دیگ ( دوایتس آلمان ) و گیربکس دیگ ( ZKF آلمان ) است که دارای تاییدیه های کشوری و بین المللی و گواهینامه استاندارد فنی و گواهینامه بین المللی **ISO** است.

همچنین این شرکت در امر خرید و فروش و واردات ماشین های تراک میکسر سرآمد می باشد و بر اساس دریافت سفارش نسبت به تهیه ماشین تراک میکسر برای خریدار محترم اقدام می نماید که تمامی ماشین های تهیه شده از سوی این شرکت در حال کار و توسط کارشناسان فنی شرکت تهیه و مورد تایید قرار میگیرند .

فعالیت بیشتر این شرکت در زمینه ماشین های تراک میکسر عبارتند از : بنز زیر نایلر ، بنز مایلر ، بنز هشت سیلندر ، بنز استرلینگ ( فابریک ) ، بنز آکسور ، بنز آتیکو ، ولوو ، ماک آردی ، ماک کاتادایی ، البرز ، تی سیصد ، اویکوو ، داف و... می باشد.

شما مصرف کنندگان گرامی می توانید برای کسب اطلاعات بیشتر از قیمت و نحوه ی خرید ماشین های تراک میکسر با کارشناسان فروش شرکت آرپا تماس حاصل فرمایید .



تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03



با همه تعالی

شرکت آرپا



تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

# شرکت آرپا



## بچینگ ( خط تولید بتن ) :

شرکت آرپا با برند تجاری **A.P** تولید کننده ، وارد کننده و نیز فروشنده انواع بچینگ های بتن ( خط تولید بتن ) با مترای و قدرت های مختلف به همراه کلیه متعلقات آن اعم از سیلو های سیمان ، اسکرور ، نوار نقاله ، تابلو برق ، توزین سیمان ، پی ال سی و ... است که دارای تاییدیه های کشوری و بین المللی و گواهینامه استاندارد فنی و گواهینامه بین المللی **ISO** است.

بچینگ های قابل ارایه و ساخت عبارت است از : انواع بچینگ های درآلاینی طرح لیبهر / بچینگ های تک شافت و تویین شافت الب ، انواع بچینگ درام طرح سیفا شامل : راه ماشین ، آراکلیان / بچینگ های دارای هاپر

شما مصرف کنندگان گرامی می توانید برای کسب اطلاعات بیشتر از قیمت و نحوه ی خرید بچینگ های این شرکت با کارشناسان فروش شرکت آرپا تماس حاصل فرمایید .



تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](mailto:@mr.pump_iran)

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03



## طراحی کارخانه بتن آماده :

طراحی کارخانه های بتن آماده از اولین گامها و از اساسی ترین بخش در مراحل احداث کلی کارخانه بتن آماده در بخش تولیدی های بتن آماده می باشد که اگر دقیق و با هدف و برنامه ریزی و با در نظر گرفتن توسعه آتی طراحی نگردد ، به قطع یقین در آینده نچندان دور مطمئنا سبب مشکلات عدیده ای برای صاحبین این کارخانه ها خواهد شد که بار مالی بالایی به دوش آن کارآفرین های عزیز خواهد گذاشت.

لذا بر این اساس شرکت آرپا با پیشینه قوی در امر طراحی و احداث کارخانه های بتن آماده در کشور اولین و تنها شرکت طراح و محاسب و مجری در امر طراحی و احداث کارخانه های بتن آماده در کشور می باشد که در این زمینه دارای تاییدیه های کشوری و بین المللی و گواهینامه استاندارد فنی و گواهینامه بین المللی ISO و لوح های تقدیر از نمایشگاه های کشور و استانی را دریافت نموده است .

طراحی کارخانه های بتن آماده بر سه فاز تعریف میگردد .

1 / فاز مطالعاتی

2 / فاز طراحی و محاسباتی

3 / فاز احداث و عملیاتی

4 / تامین ماشین آلات خط تولید و توزین و دیزل ژنراتور اضطراری

5 / تامین ناوگان حمل و پمپاژ بتن

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran



## 1 / فاز مطالعاتی :

### الف ( مقدمه ) :

شکل گیری یک پروژه بر اساس یک نیاز کسب و کاری و یا یک ضرورت نزد یک کارفرما (مالک پروژه) آغاز می گردد .

پروژه های احداث کارخانه عمدتاً بر اساس اطلاعات مختصر و تقریبی از هر یک از گزینه های مطرح برای پروژه ، مطالعات اولیه و مقدماتی صورت می گیرد و با توجه به چشم انداز کلی و تقریبی که به دست می آید ، گزینه یابی و مطالعات می گردند.

مدت زمان و هزینه مطالعات در این مرحله کمتر از سایر مراحل مطالعات میباشد.

مرحله شناسایی ، فاز صفر و مطالعات امکان سنجی مقدماتی نامیده میشوند.

نتایج ، اطلاعات و گزارش های موجود ، همراه با بررسی های کامل محلی و بازدید از محل های اجرای طرح انجام و نتایج پس از بررسی و جمع بندی به سرمایه گذار (یا کارفرما) ارائه میگردد .

### ب ( مطالعات مرحله توجیهی یا فاز یک

پروژه در این مرحله از نظر امکان پذیر بودن و اقتصادی بودن مورد بررسی و مطالعه دقیق تری قرار می گیرد. چنانچه پروژه ای به یکی از این دو امکان پذیری و اقتصادی (یا هر دو) توجیه پذیر نباشد، اجرا یا احداث را نخواهند داشت.

برای توجیه فنی پروژه، امکان انجام پروژه به لحاظ دانش فنی و تکنولوژی مورد نیاز مورد مطالعه قرار می گیرد. فرآیند بررسی اقتصادی پروژه نیز با استفاده از روش ها و شاخص های مربوط انجام می گردد. توجیه فنی و اقتصادی پروژه، مستلزم شناسایی، جمع آوری اطلاعات و طراحی های کلی و مقدماتی پروژه است. در

**تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ**

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](mailto:@mr.pump_iran)

# شرکت آرپا



صورتی که نتیجه مطالعات نشانگر این امر باشد که اجرای پروژه با در نظر گرفتن شرایط محلی ، فرهنگی ، سیاسی و ... امکان پذیر بوده و از نظر اقتصادی هم مقرون به صرفه باشد، آنگاه انواع گزینه‌های ممکن برای اجرای پروژه، طراحی و تبیین شده و هر یک از این گزینه‌ها مورد ارزیابی قرار می‌گیرند. (بدیهی است که فعالیت‌های اولیه طراحی در این فاز، برای نشان دادن چارچوب کلی گزینه‌ها بوده و شامل جزئیات نمی‌باشد). بسته به نوع پروژه، مطالعات توجیهی آن ممکن است، ساده و در مدت زمان اندکی انجام شود و یا پیچیده و گسترده باشد و در مدت زمان قابل توجهی پایان پذیرد. باید توجه داشت که در بسیاری از استان ها ، قوانین و مقررات بخصوصی از سوی بخشهای نطارتی برای اجرای صحیح و دقیق مراتب مرحله یکم پروژه‌ها تدوین شده است. در اغلب موارد، پروژه‌های شخصی و شرکتی و دولتی وقتی قابل بررسی تامین اعتبار و بودجه هستند که فاز اول طرح، اجرا شده و گزارش دقیق بر اساس مطالعات به عمل آمده، ارائه شده باشد.

- بازدید محلی و در صورت وجود تأسیسات مربوطه به طرح، بررسی تأسیسات موجود.
- انجام مطالعات درباره احتیاجات مربوطه به طرح با توجه به شرایط اقتصادی و اجتماعی و پیش‌بینی توسعه
- تحقیق درباره مواد و مصالح ساختمانی موجود در محل، لوازم و تجهیزات و دستمزدها.
- بررسی درباره وسایل حمل و نقل و جاده‌ها.
- بررسی محلهای ممکن برای ساختمان بناها و تأسیسات مورد نیاز.
- در صورت لزوم مهندسین شرکت آرپا در محل مورد نظر حفر چاههای دستی آزمایشی و مطالعات مربوطه به خاک را به هزینه کارفرما انجام خواهد داد. اطلاعات و آمار زمین‌شناسی، آب‌شناسی و هواشناسی توسط کارفرما به منظور مطالعات در اختیار شرکت آرپا گذاشته خواهد شد.
- در تنظیم طرح مقدماتی هماهنگی طرح با سایر طرحهای محلی، توسعه آینده و همچنین کمیت و کیفیت نیروی انسانی مورد نیاز در دوره اجرا و نگهداری مدنظر قرار می‌گیرد .
- نقشه‌های مربوطه به طرح مقدماتی
- گزارش نتایج آزمایشهای مصالح ساختمانی، خاک، آب و غیره

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](https://www.instagram.com/mr.pump_iran)



## 2 / فاز طراحی و محاسباتی :

در این فاز مهندسی شرکت آریا بر اساس مطالعات فاز اول نسبت به طراحی و جانمایی و راندمان و مترائ زمین و خواسته های مالک ( کارفرما ) شروع به اتود زدن نقشه ها اعم از پلان های تاسیساتی ، ابنیه ، برقی ، خط تولید ، خط نگهداری ، خط راندمان و کارایی ، جانمایی های چندگانه و بسیاری از موارد دیگر اقدام و محاسبات نهایی اعمال میگردد و در انتها خروجی طرح بر اساس فاز اول صادر و به رویت کارفرما خواهد رسید که پس از تصویب نهایی کارفرما ، طرح جهت اجرا به مرحله بعد ارجا خواهد گردید .

## 3 / فاز احداث و عملیاتی :

در این بخش نیروهای اجرایی شرکت آریا با حضور در محل طرح نسبت به اجرا نمودن دقیق فاز دوم طرح طبق برنامه زمانبندی ارایه شده اقدام می نمایند که همه عملیات این بخش زیر نظر مدیر پروژه آن طرح بوده و عملیات اجرایی براساس دو فاز قبلی و بر اساس فرامین مدیر پروژه اجرا و تحویل خواهد گردید .

## 4 / تامین ماشین آلات خط تولید و توزین و دیزل ژنراتور اضطراری :

در این مرحله کارشناسان ماشین آلات شرکت آریا با کادری مجرب نسبت به تامین ماشین آلات ذیل طبق هماهنگی با مدیر شرکت و کارفرما اقدام می نمایند.

الف / خط تولید بتن که شامل بچینگ به همراه کلیه متعلقات که شامل نوار نقاله ، توزین سیمان ، پی ال سی ، تابلو فرمان و غیره میباشد ( نوع بچینگ بر اساس نظر کارفرما ) و سیلوهای سیمان می باشد .

**تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ**

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](https://www.instagram.com/mr.pump_iran)



ب / باسکول بتنی یا فلزی با ظرفیت 60 تنی جهت توزین مصالح و بتن تولیدی از محل کارخانه که با مدول دفنی و رمپی تهیه و اجرا میگردد .

پ / دیزل ژنراتور ( برق اضطراری ) با مدار الکترونیکی تمام دیجیتالی ، جهت جابجایی برق شهری و اضطراری در لحظات مورد نیاز ، که هرگونه اختلال به جهت قطعی برق را از بین خواهد برد که این امر سبب تولید یکپارچه بتن در امر خدمات عالی از سوی کارخانه بتن به مشتریان خود خواهد گردید .

## 5 / تامین ناوگان حمل و پمپاژ بتن :

در این مرحله مسول ترانسپورت ماشین آلات شرکت آرپا با کادری مجرب نسبت به بررسی و تامین ماشین آلات ذیل طبق هماهنگی با مدیر شرکت و کارفرما اقدام می نمایند.

لازم بذکر است ترانسپورت شرکت شامل دو کادر مجرب بشرح ذیل می باشد :

الف ( کادر فنی ، ماشین آلات سنگین : موتور ، گیربکس ، صافکار و نقاش ، پمپ گازوییل ماشین های سنگین می باشد

ب ( کادر فنی ، پمپ های بتن : هیدرولیک کار ، برق کار ، آهنگر ، نصاب انواع پمپ های بتن زمینی و هوایی می باشد .

\* بصورت کلی شرکت آرپا ، کلیه عملیات صفر تا صد احداث و بهره برداری و تامین نیروهای انسانی کارخانه های بتن آماده را با بهترین کیفیت و کمیت و بازده زمانی و نیروهای انسانی به اتمام خواهد رساند \*

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](mailto:@mr.pump_iran)

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آرپا



کارخانه بتن آماده شرکا

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03



با همه تعالی

# شرکت آرپا



کارخانه بتن دنا بتن آبادنا

تهران ، بلوار آزادگان شرق ، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آرپا



کارخانه بتن آماده شرکت سونتو هو (پیمانکار چین در پتروشیمی)

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

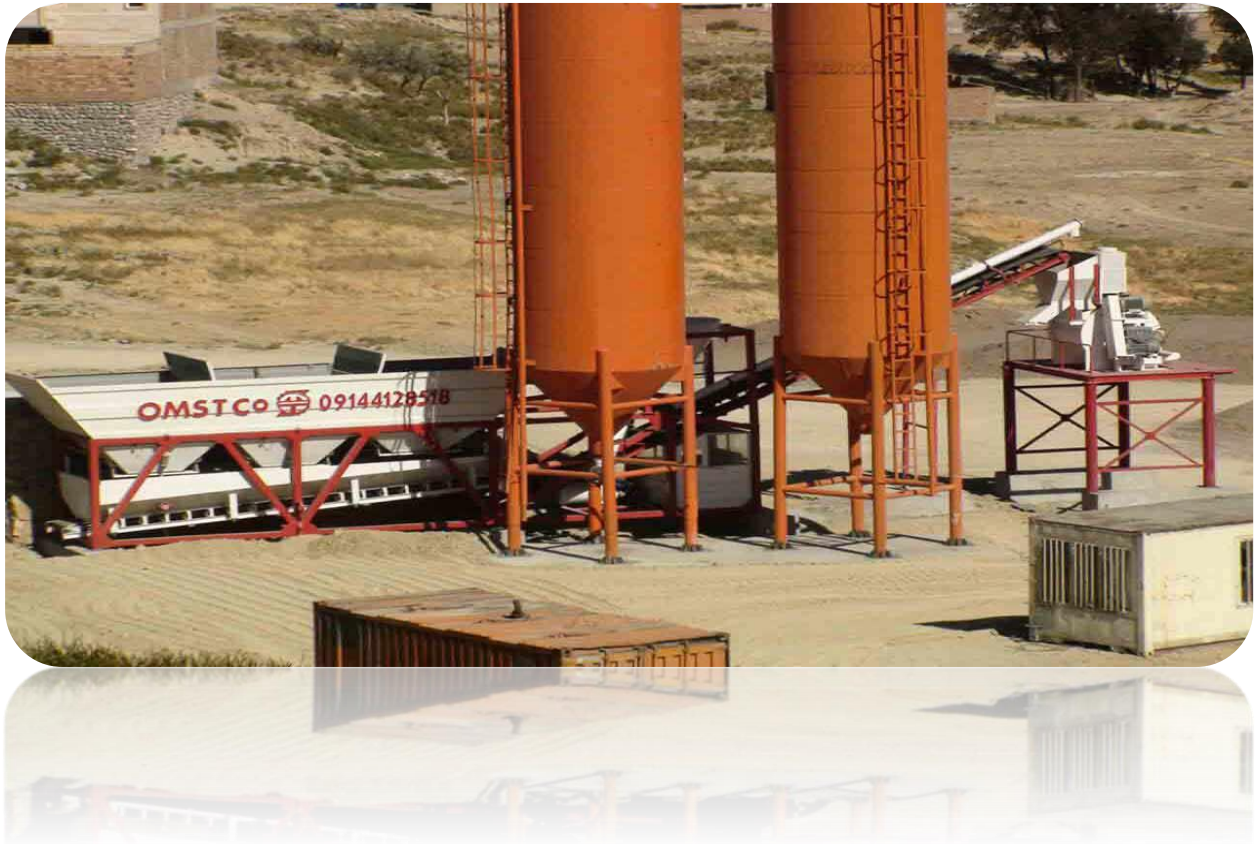
<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](https://www.instagram.com/mr.pump_iran)

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آرپا



کارخانه بتن آماده پاسارگاد راه

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آریپا



کلنگ زنی و شروع احداث کارخانه بتن آماده دماوند

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آریپا



کارخانه بتن آماده شرکت کوزو (پیمانکار فاز 11 پردیس)

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آریپا



کارخانه بتن آماده رجال

تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

@mr.pump\_iran

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03

با همه تعالی

# شرکت آرپا



کارخانه بتن آماده بیلکون (پیمانکار ایتالیایی در هرمزگان)

و پروژه های متعدد دیگر.....

**منتظر حضور گرمتان در مجموعه آرپا هستیم**

**تهران، بلوار آزادگان شرق، خیابان تالار گل سرخ**

<http://www.saghargostar.co-ir>

<http://www.amagengine.com>

[@mr.pump\\_iran](https://www.instagram.com/mr.pump_iran)

021 / 224 286 75-8 , 552 579 30 , 554 071 70 / 0912 8 584 584 , 09121386306 , 0912 959 33 03