

Procurement of Electrical, Control and Instrumentation

Shahin Energy Engineering Co.



Our main scope of supply:

- Pressure & Temperature Measurement
- Level Measurement
- Flow Measurement
- Tank Gauging system
- Belt Conveyor Safety Switches
- Corrosion Monitoring
- Control System Equipment
- Safety and on/off Valves
- Industrial Analyzer
- Hook-up material



« صنایع نیروگاهی »

« فولاد و صنایع معدنی »



« صنایع نفت، گاز و پتروشیمی »

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱	تامین تجهیزات ابزار دقیق ایستگاههای تقویت فشار گاز پل کله و دهق	نفت و گاز	ایتوک	۹۰	خاتمه
۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه فاز ۱۲ پارس جنوبی	نفت و گاز	کنسرسيوم سازه- کیسون دایلم	۹۰	خاتمه
۳	تامین سیستم Tank Gauging مخازن کروی انبار نفت عسلویه	نفت و گاز	ماشین سازی اراک	۹۰	خاتمه
۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق و سیستم کنترل نمکزدایی گچساران	نفت و گاز	فولاد تکنیک	۹۰	خاتمه
۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی	نفت و گاز	OIEC	۹۱	خاتمه
۶	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه فاز ۱۹ پارس جنوبی	نفت و گاز	پتروپارس	۹۱	خاتمه
۷	تامین تجهیزات ابزار دقیق بویلر پالایشگاه فاز ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی	نفت و گاز	OIEC	۹۱	خاتمه
۸	تامین سیستم Tank Gauging پایانه صادراتی ماهشهر	نفت و گاز	ماشین سازی اراک	۹۱	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۹	تامین پکیج ابزار دقیق و On/off Valve پروژه اودورانت فاز ۱ پارس جنوبی	نفت و گاز	جهانپارس	۹۲	خاتمه
۱۰	تامین تجهیزات Tank Gauging پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی	نفت و گاز	پتروپارس	۹۲	خاتمه
۱۱	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه فاز ۲۰ و ۲۱ پارس جنوبی	نفت و گاز	OIEC	۹۲	خاتمه
۱۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق ایستگاههای تقویت فشار گاز همدان و بیجار	نفت و گاز	شیما فرمند	۹۲	خاتمه
۱۳	تامین سیستم Tank Gauging پایانه صادراتی خارک	نفت و گاز	شرکت پایانه های نفتی ایران	۹۲	خاتمه
۱۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق نمزدایی اهواز ۲ - بنگستان	نفت و گاز	تاراز	۹۲	خاتمه
۱۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق نمزدایی بی بی حکیمه	نفت و گاز	تیوانرژی	۹۲	خاتمه
۱۶	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه ستاره خلیج فارس	نفت و گاز	ناردیس و فرادست انرژی فلات	۹۲	خاتمه
۱۷	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پالایشگاه بندرعباس	نفت و گاز	پالایشگاه بندرعباس	۹۲	خاتمه
۱۸	تامین تجهیزات ابزار دقیق آبگیر پالایشگاه فازهای ۲۲ تا ۲۴ پارس جنوبی	نفت و گاز	پتروسینا آریا - عمران ساحل	۹۳	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱۹	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد گوگرد پتروشیمی بوشهر	نفت و گاز	مجتمع پتروشیمی بوشهر	۹۴	خاتمه
۲۰	تامین تجهیزات ابزار دقیق پکیج Deaerator پتروشیمی ایلام	نفت و گاز	نارگان	۹۴	خاتمه
۲۱	تامین سیستم Tank Gauging پتروشیمی پارس	نفت و گاز	همپا انرژی	۹۵	خاتمه
۲۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق پکیج Oil Water Treatment پالایشگاه گاز هنگام	نفت و گاز	جندی شاپور	۹۵	خاتمه
۲۳	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد ESBR پتروشیمی صدف	نفت و گاز	نارگان	۹۵	خاتمه
۲۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق بخش Flare پتروشیمی دنا و سبلان	نفت و گاز	شرکت طراحی و مهندسی صنعت پتروشیمی PIDEC	۹۶	خاتمه
۲۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق پتروشیمی خمین	نفت و گاز	پتروشیمی خمین	۹۷	خاتمه
۲۶	تامین تجهیزات ابزار دقیق بخش Gas Skid	نفت و گاز	فرایند بخار	۹۸	خاتمه
۲۷	تامین تجهیزات ابزار دقیق بخش Main Instrument	نفت و گاز	فرایند بخار	۹۸	خاتمه
۲۸	تامین تجهیزات اندازه گیری فشار	نفت و گاز	---	۹۹	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۲۹	تامین تجهیزات فلومتر خط لوله اتیلن غرب	نفت و گاز	شرکت توربو کمپرسور نفت OTCC	۱۴۰۰	خاتمه
۳۰	تامین تجهیزات ابزار دقیق مخازن پالایشگاه آبادان	نفت و گاز	شرکت تیو انرژی	۱۴۰۰	خاتمه
۳۱	تامین تجهیزات ابزار دقیق پروژه ۰۶۷ شرکت فلات صنعت ایده	نفت و گاز	فلات صنعت ایده	۱۴۰۰	خاتمه
۳۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق کارتریج فیلتر پالایشگاه بندر عباس	نفت و گاز	تانا انرژی	۱۴۰۰	خاتمه
۳۳	تامین تجهیزات Thermowell	نفت و گاز	شرکت تانا انرژی	۱۴۰۰	خاتمه
۳۴	تامین تجهیزات Flow Transmitter خط اتیلن غرب (ایستگاه های سیاهمکان و گچساران)	نفت و گاز	فومن شیمی	۱۴۰۰	خاتمه
۳۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد دانه بندی گوگرد پالایشگاه آبادان	نفت و گاز	پالایشگاه آبادان	۱۴۰۱	خاتمه
۳۶	تامین تجهیزات Orifice Plate	نفت و گاز	شرکت ماشین سازی ویژه	۱۴۰۱	خاتمه
۳۷	تامین تجهیزات Sepehr_ Jofair Field Development - Radar LT	نفت و گاز	IGC پیمانکاری عمومی ایران	۱۴۰۱	جاری
۳۸	تامین ابزار دقیق سرویس های جانبی و آفاسایت شهرک پتروشیمی مکران	نفت و گاز	پتروشیمی نگین مکران	۱۴۰۲	در حال انجام

« صنایع نیروگاهی »

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱	تجهیزات برق و ابزار دقیق و سیستم کنترل طرح توسعه نیروگاه شازند اراک	نیروگاه	پایاب پیمان کار	۸۹	خاتمه
۲	تامین سیستم Tank Gauging مخازن نیروگاه ایرانشهر	نیروگاه	بلند پایه	۹۰	خاتمه
۳	تامین تجهیزات ابزار دقیق BOP مکانیک و HVAC نیروگاه شیرکوه یزد	نیروگاه	فراب	۹۰	خاتمه
۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق HRSG نیروگاه برق و بخار دماوند	نیروگاه	مپنا توسعه ۳	۹۱	خاتمه
۵	تامین ابزار دقیق نیروگاه سیکل ترکیبی آبادان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۳	خاتمه
۶	تامین ابزار دقیق نیروگاه سیکل ترکیبی گناوه	نیروگاه	مپنا توسعه ۳	۹۳	خاتمه
۷	تامین ابزار دقیق آب شیرین کن قشم	نیروگاه	گروه مپنا	۹۳	خاتمه
۸	طراحی، تامین تجهیزات، ساخت و راه اندازی DCS سیستم کولینگ نیروگاه بخار همدان	نیروگاه	مشارکت بهین سامان توسعه سیلوها	۹۳	خاتمه
۹	تامین تجهیزات ابزار دقیق Duct Burner پروژه ۲۰ بویلر	نیروگاه	گروه مپنا	۹۴	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱۰	تامین تجهیزات ابزاردقیق Duct Burner نیروگاههای پرند، کهنوج، سبزواری و سیرجان	نیروگاه	مپنا توسعه ۲	۹۴	خاتمه
۱۱	تامین تجهیزات ابزاردقیق سیستم کولینگ نیروگاه چادرمو	نیروگاه	مپنا توسعه ۲	۹۴	خاتمه
۱۲	تامین تجهیزات ابزاردقیق سیستم کولینگ و تصفیه خانه نیروگاه یزد ۲	نیروگاه	مپنا توسعه ۲	۹۴	خاتمه
۱۳	تامین ابزاردقیق تصفیه خانه نیروگاه بهبهان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۵	خاتمه
۱۴	تامین ابزاردقیق تصفیه خانه نیروگاه پرند	نیروگاه	گروه مپنا	۹۵	خاتمه
۱۵	تامین تجهیزات ابزاردقیق سیستم کولینگ نیروگاه شیروان	نیروگاه	مپنا توسعه ۲	۹۵	خاتمه
۱۶	تامین تجهیزات ابزاردقیق Duct Burner نیروگاه عسلویه	نیروگاه	گروه مپنا	۹۵	خاتمه
۱۷	تامین تجهیزات ابزاردقیق Duct Burner نیروگاه توس	نیروگاه	مپنا بویلر	۹۵	خاتمه
۱۸	تامین تجهیزات ابزاردقیق پروژه قائم	نیروگاه	گروه شرکت های تانیر	۹۵	خاتمه
۱۹	تامین تجهیزات ابزاردقیق تصفیه خانه نیروگاه سیکل ترکیبی سمنگان	نیروگاه	مپنا توسعه ۲	۹۶	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۲۰	تامین تجهیزات ابزار دقیق HRSG نیروگاه کاشان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۶	خاتمه
۲۱	تامین تجهیزات ابزار دقیق سیستم کولینگ نیروگاه دالاهو	نیروگاه	فراب	۹۷	خاتمه
۲۲	تأمین Vibration Sensor Cable نیروگاه زواره	نیروگاه	گروه مپنا	۹۷	خاتمه
۲۳	تامین تجهیزات ابزار دقیق پروژه دمیرچلیک	نیروگاه	گروه شرکت های تانیر	۹۷	خاتمه
۲۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق پروژه رویال	نیروگاه	گروه شرکت های تانیر	۹۷	خاتمه
۲۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق سیستم کولینگ نیروگاه هریس	نیروگاه	تانا انرژی	۹۸	خاتمه
۲۶	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه خرم آباد	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه
۲۷	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه رمیلا	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه
۲۸	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه های ارومیه و چابهار	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه
۲۹	تامین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه سبلان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۳۰	تأمین تجهیزات ابزار دقیق CPP و Regeneration نیروگاه شیروان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه
۳۱	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه غرب کارون	نیروگاه	گروه مپنا	۹۸	خاتمه
۳۲	تأمین تجهیزات ابزار دقیق آب شیرین کن نیروگاه متمرکز پارس جنوبی	نیروگاه	فراب	۹۸	خاتمه
۳۳	تأمین تجهیزات ابزار دقیق پروژه بهین نیرو ساز	نیروگاه	گروه شرکت های تانیر	۹۸	خاتمه
۳۴	تأمین تجهیزات ابزار دقیق پروژه Pars Noor Afrooz	نیروگاه	گروه شرکت های تانیر	۹۹	خاتمه
۳۵	تأمین پکیج کامل تجهیزات ابزار دقیق بخش MED پالایشگاه نفت بندرعباس	نیروگاه	تانا انرژی	۹۹	خاتمه
۳۶	تأمین تجهیزات اندازه گیری فشار Pressure Gauge	نیروگاه	گروه مپنا	۹۹	خاتمه
۳۷	تأمین تجهیزات ابزار دقیق دما	نیروگاه	گروه مپنا	۹۹	خاتمه
۳۸	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه زنجان	نیروگاه	گروه مپنا	۹۹	خاتمه
۳۹	تأمین تجهیزات Vibration Switch برند Metrix نیروگاه سیکل ترکیبی هریس	نیروگاه	تانا انرژی	۹۹	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۴۰	تأمین تجهیزات ابزاردقیق بخش Brine Outfall System پروژه ی آب شیرین کن بندرعباس	نیروگاه	تانا انرژی	۹۹	خاتمه
۴۱	تجهیزات اندازه گیری سطح مخازن بویلر های بخار نیروگاه دماوند	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۰	خاتمه
۴۲	تأمین تجهیزات ابزار دقیق نیروگاه گل سیرجان	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۰	خاتمه
۴۳	تأمین تجهیزات RDLI نیروگاه رمیلا	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	در حال انجام
۴۴	تأمین تجهیزات Bicolor Level Gauge نیروگاه رمیلا - ۲	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	در حال انجام
۴۵	تأمین تجهیزات RDLI نیروگاه دماوند	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	خاتمه
۴۶	تأمین تجهیزات Vibration Sensor for BFP - Samangan Project	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	خاتمه
۴۷	تأمین تجهیزات Galvanic Separation	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	خاتمه
۴۸	تأمین تجهیزات E-H Level Probe	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	خاتمه
۴۹	تأمین تجهیزات Fuel Oil NOR_P-F BARRIER	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۱	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۵۰	تامین تجهیزات Val ve Mani fold	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۲	در حال انجام
۵۱	تامین ابزاردقیق سیستم سوخت و گازوئیل نیروگاه گل گوهر سیرجان	نیروگاه	نیروگاه گل گوهر سیرجان	۱۴۰۲	خاتمه
۵۲	تامین ابزاردقیق مخازن نیروگاه خرم آباد	نیروگاه	گروه مپنا	۱۴۰۲	در حال انجام

« صنایع معدنی »

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱	تامین پکیج تجهیزات ابزار دقیق کارخانه احیای فولاد بردسیر	صنایع معدنی	فولاد سیرجان ایرانیان	۹۱	خاتمه
۲	تامین تجهیزات زیرمنس برای پلنت Belless کارخانه ذوب آهن اصفهان	صنایع معدنی	فولاد تکنیک	۹۱	خاتمه
۳	تامین تجهیزات ابزار دقیق برای گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	گوهر زمین	۹۱	خاتمه
۴	تامین تجهیزات Delimon برای مجتمع گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	گل گهر سیرجان	۹۱	خاتمه
۵	تامین تجهیزات ابزار دقیق واحد MH فولاد نیریز	صنایع معدنی	فولاد سیرجان ایرانیان	۹۲	خاتمه
۶	تامین PLC کارخانه فولاد بردسیر	صنایع معدنی	فولاد سیرجان ایرانیان	۹۳	خاتمه
۷	تامین ابزار دقیق میکسرهای گل گهر	صنایع معدنی	فولاد تکنیک	۹۴	خاتمه
۸	تامین ابزار دقیق مجتمع فولاد کوبر	صنایع معدنی	فولاد تکنیک	۹۴	خاتمه
۹	تامین ابزار دقیق Flash Furnace Smelting مس سرچشمه	صنایع معدنی	مشارکت صبا فام	۹۴	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۱۰	تامین ابزار دقیق پروژه کنسانتره سنگ آهن گهر (گلفا)	صنایع معدنی	کنسرسیوم فکور صنعت	۹۴	خاتمه
۱۱	تامین Corrosion Coupon پلنت اکسیژن مس خاتون آباد	صنایع معدنی	بام راه	۹۵	خاتمه
۱۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق پروژه توسعه ی کارخانه اسید سولفوریک	صنایع معدنی	مجمع مس سرچشمه	۹۵	خاتمه
۱۳	تامین تجهیزات ابزار دقیق مجتمع فولاد هرمزگان	صنایع معدنی	شرکت فولاد هرمزگان	۹۶	خاتمه
۱۴	تامین تجهیزات ابزار دقیق بخش بازیابی غبار کارخانه گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	نیروگاه گل گوهر سیرجان	۹۷	خاتمه
۱۵	تأمین تجهیزات ابزار دقیق صنایع مس ایران	صنایع معدنی	شرکت ملی صنایع مس ایران	۹۸	خاتمه
۱۶	تأمین تجهیزات ابزار دقیق گهر روش سیرجان	صنایع معدنی	گهر زمین	۹۸	خاتمه
۱۷	تأمین تجهیز Bulk Material احداث کارخانه گندله سازی سه چاهون	صنایع معدنی	فکور صنعت تهران	۹۹	خاتمه
۱۸	تامین Metal Detector سنگان	صنایع معدنی	فکور صنعت تهران	۹۹	خاتمه
۱۹	تأمین تجهیزات ابزار دقیق شرکت فولاد سیرجان ایرانیان	صنایع معدنی	فولاد سیرجان ایرانیان	۹۹	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۲۰	تأمین تجهیزات ابزار دقیق گندله سازی گل گهر	صنایع معدنی	معدن گل گهر سیرجان	۹۹	خاتمه
۲۱	تأمین تجهیزات ابزار دقیق کوره دوار	صنایع معدنی	فولاد تکنیک	۹۹	خاتمه
۲۲	تأمین تجهیزات ابزار دقیق اندازه گیری سطح مخزن فولاد سیرجان ایرانیان	صنایع معدنی	شرکت فولاد سیرجان ایرانیان	۹۹	خاتمه
۲۳	تأمین تجهیزات ابزار دقیق شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه	صنایع معدنی	شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه	۱۴۰۰	خاتمه
۲۴	تأمین تجهیزات کابل افشان تخت روکش لاستیکی مخصوص فستون کیبل	صنایع معدنی	شرکت فولاد خراسان	۱۴۰۰	خاتمه
۲۵	تأمین تجهیزات ابزار دقیق و پکیج آنالایزر خط ۴ گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	فکور صنعت تهران	۱۴۰۰	خاتمه
۲۶	تأمین تجهیزات ابزار دقیق کوره پاتیلی ذوب آهن اصفهان	صنایع معدنی	شرکت فولاد تکنیک	۱۴۰۰	خاتمه
۲۷	تأمین تجهیزات ابزار دقیق و اندازه گیری فشار لاستیک بارز کرمان	صنایع معدنی	لاستیک بارز	۱۴۰۰	خاتمه
۲۸	تأمین تجهیزات ابزار دقیق و پکیج آنالایزر پروژه نوسازی خط ۵-۶-۷ گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	شرکت فکور صنعت تهران	۱۴۰۰	خاتمه
۲۹	تأمین تجهیزات ابزار دقیق گل گهر	صنایع معدنی	معدن گل گهر سیرجان	۱۴۰۰	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۳۰	تأمین تجهیزات ابزار دقیق فولاد راور	صنایع معدنی	شرکت فولاد تکنیک	۱۴۰۰	خاتمه
۳۱	تامین تجهیزات کابل افشان EM7	صنایع معدنی	شرکت فولاد خراسان	۱۴۰۰	خاتمه
۳۲	تامین تجهیزات ابزار دقیق شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر	صنایع معدنی	شرکت فکور صنعت تهران	۱۴۰۱	خاتمه
۳۳	تأمین تجهیزات ابزار دقیق گهر روش سیرجان	صنایع معدنی	نیروگاه گل گوهر سیرجان	۱۴۰۱	در حال انجام
۳۴	تامین ابزار دقیق واحد WTP ESP معدن گهر زمین	صنایع معدنی	شرکت سنگ آهن گهر زمین	۱۴۰۱	در حال انجام
۳۵	تامین ابزار دقیق واحد RWTP معدن گهر زمین	صنایع معدنی	شرکت سنگ آهن گهر زمین	۱۴۰۱	خاتمه
۳۶	تامین ابزار دقیق پروژه نوسازی خطوط ۵،۶ و ۷ گل گهر	صنایع معدنی	شرکت گل گهر	۱۴۰۱	خاتمه
۳۷	تامین ابزار دقیق پروژه نوسازی خطوط ۴ گل گهر	صنایع معدنی	شرکت گل گهر	۱۴۰۱	خاتمه
۳۸	تامین تجهیزات سیم و کابل	صنایع معدنی	شرکت فولاد خراسان	۱۴۰۱	خاتمه
۳۹	تامین ابزار دقیق توسعه آهن و فولاد گل گهر	صنایع معدنی	شرکت گل گهر	۱۴۰۲	خاتمه

ردیف	عنوان پروژه	صنعت	کارفرما	سال شروع قرارداد	وضعیت پروژه
۴۰	تامین ابزار دقیق پروژه گندله سازی ۲ گل گهر سیرجان	صنایع معدنی	شرکت گل گهر	۱۴۰۲	در حال انجام
۴۱	تامین ابزار دقیق پروژه سنگ شکن گهر زمین	صنایع معدنی	شرکت سنگ آهن گهر زمین	۱۴۰۲	در حال انجام
۴۲	تامین ابزار دقیق پروژه گندله سازی ۱ گهر زمین	صنایع معدنی	شرکت سنگ آهن گهر زمین	۱۴۰۲	در حال انجام