

Karen Crowd

گزارش ارزیابی طرح تأمین مالی جمعی تولید کربن اکتیو بر پایه گیاهی

متقاضی:

«شیمی پژوهان ناصر خسرو»

عامل:

شرکت دانش بنیان گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

نهاد مالی:

شرکت کارگزاری بانک کارآفرین

تاریخ گزارش: شهریور ماه ۱۴۰۵

فهرست مطالب

۲	فصل اول - بررسی کلیات شرکت
۲	۱/۱ اطلاعات متقاضی
۳	۱/۲ خلاصه‌ای از سابقه فعالیت متقاضی
۳	۱/۳ گزارش وضعیت اعتباری متقاضی و اعضای هیئت‌مدیره
۴	۱/۴ مجوزات و گواهینامه‌ها
۴	۱/۵ سوابق استفاده از ابزار تامین مالی جمعی
۵	فصل دوم - بررسی کلیات طرح
۷	فصل سوم - بررسی مالی شرکت و طرح
۷	۳/۱ خلاصه صورت‌های مالی
۷	۳/۲ نسبت‌های مالی
۸	۳/۳ برنامه خرید، فروش و کسب درآمد
۸	۳/۴ برنامه هزینه‌کرد طرح
۸	۳/۵ هزینه‌های تولید
۹	۳/۶ جدول سود و زیان طرح
۱۰	فصل چهارم - بررسی ریسک‌های طرح
۱۰	۴/۱ بررسی ریسک
۱۱	۴/۲ تحلیل حساسیت طرح
۱۲	پیوست‌ها



فصل اول - بررسی کلیات شرکت

۱/۱ اطلاعات متقاضی

جدول ۱-۱ اطلاعات متقاضی

اطلاعات شرکت			
نام شرکت	شیمی پژوهان ناصر خسرو		شناسه ملی ۱۰۲۴۰۰۸۸۵۳۰
شماره ثبت	۵۸۶۶		نوع شرکت سهامی خاص
تاریخ تأسیس	۱۳۸۰/۰۷/۰۳		محل ثبت اردبیل
حوزه فعالیت	تهیه و تولید مواد شیمیایی کارخانه‌ها، آزمایشگاه‌ها، مرکز تحقیقاتی، دانشگاهی و صادرات و واردات مواد شیمیایی آزمایشگاهی، صنعتی، خوراکی و آرایشی، تهیه، تولید و فراوری انواع محصولات کربنی و گرافیتی و ایجاد کارخانه‌ها مربوطه و فروش محصولات.		
وضعیت دانش بنیانی	دانش بنیان		نوع دانش بنیانی فناور
مدیرعامل	شهریار رحمانی		حق امضا کلیه اسناد و اوراق بهادار بانکی و قراردادهای و عقود اسلامی با امضای مدیرعامل همراه با مهر شرکت معتبر است.
نشانی	استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، جهاد، خیابان بیستون، کوچه دوم الف، پلاک ۳۰۱، طبقه ۴، واحد شرقی		
وبسایت شرکت	/https://shimipajooohan.com		
اعضای هیئت مدیره			
سمت	نام و نام خانوادگی	کد ملی	گواهی عدم سوء پیشینه
رئیس هیئت مدیره	مهرداد رحمانی	۱۵۰۲۰۵۹۱۱۸	فاقد سوء پیشینه
نایب رئیس هیئت مدیره	مهدی ثقفی	۰۴۹۱۹۳۸۴۷۰	فاقد سوء پیشینه
مدیرعامل و عضو هیئت مدیره	شهریار رحمانی	۱۶۷۱۸۷۳۱۳۰	فاقد سوء پیشینه
اطلاعات سهام داران			
نام سهام دار	درصد سهام	نوع شخصیت	شناسه ملی
شهریار رحمانی	۴۲.۵٪	حقیقی	۱۶۷۱۸۷۳۱۳۰

۰۰۵۲۸۸۶۴۱۷	حقیقی	%۲۲.۵	فتانه کریمزاده
۱۴۶۵۶۹۲۳۲۰	حقیقی	%۱۲.۵	تورج رحمانی
۱۵۰۲۰۵۹۱۱۸	حقیقی	%۱۲.۵	مهرداد رحمانی
۰۴۹۱۹۳۸۴۷۰	حقیقی	%۱۰	مهدی ثقفی

*اطلاعات اساسی نامه در پیوست گزارش موجود است.

۱/۲ خلاصه‌ای از سابقه فعالیت متقاضی

جدول ۱-۲ سابقه فعالیت متقاضی

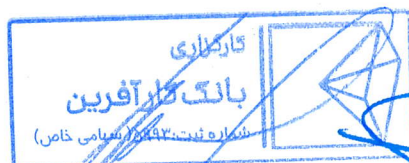
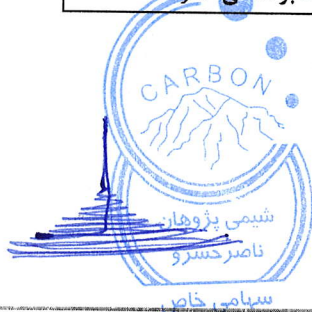
توضیحات

شرکت دانش‌بنیان شیمی پژوهان ناصر خسرو در سال ۱۳۸۰ توسط بخش خصوصی باهدف تولید محصولات جاذب‌های کربنی تأسیس گردیده و در سال ۱۳۸۵ پروانه بهره‌برداری تولید انواع ذغال اکتیو (کربن فعال) و آنتراسیت و قطعات گرافیتی را دریافت نموده است. ذغال اکتیو کاربردهای محیط زیستی و صنعتی بسیاری دارد و تولید آن از مواد زائد کم‌ارزش یک اقدام اقتصادی محیط زیستی است. شرکت شیمی پژوهان با داشتن تجهیزات آزمایشگاهی برای اندازه‌گیری مشخصه‌های فنی محصولات خود را بر اساس استانداردهای موردنیاز و تأیید مصرف‌کنندگان تولید و به صنایع بزرگ کشور مانند صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، پالایشگاه صنایع قند و گلوکز، صنایع شیمیایی، صنایع تصفیه آب آشامیدنی و تصفیه فاضلاب‌های صنعتی، عرضه می‌کند. از محصولات این شرکت می‌توان به ذغال اکتیو قطعات گرافیتی، کک متالورژی، کک نفتی و انواع کاتالیز است اشاره کرد.

۱/۳ گزارش وضعیت اعتباری متقاضی و اعضای هیئت مدیره

جدول ۱-۳ وضعیت اعتباری متقاضی

تاریخ	تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۷		سابقه منفی ندارد.
	بدهی سررسید نشده: ۸۴.۹ میلیارد تومان.		خلاصه قرارداد های اصلی
	بدهی سررسید گذشته یا معوق: ندارد.		خلاصه ضمانت نامه ها
	ضمانت نامه فعال: ۱۰۴.۶ میلیارد تومان.		چک برگشتی
هیئت مدیره	مدیر عامل و عضو هیئت مدیره	نایب رئیس هیئت مدیره	رئیس هیئت مدیره
	شهریار رحمانی	مهدی ثقفی	مهرداد رحمانی
	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳.۲ میلیارد تومان. بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد. چک برگشتی: ندارد.	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳.۲ میلیارد تومان. بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد. چک برگشتی: ندارد.	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳.۲ میلیارد تومان. بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد. چک برگشتی: ندارد.





۱/۴ مجوزات و گواهینامه‌ها

جدول ۴-۱ لیست گواهینامه‌ها، تقدیرنامه‌ها و مجوزهای متقاضی

ردیف	نوع مجوز	مرجع صدور	تاریخ دریافت	مدت اعتبار
۱	پروانه بهره‌برداری	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۱۴۰۰/۰۶/۲۰	نامحدود
۲	پروانه فعالیت تحقیق و توسعه	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	۱۴۰۷/۰۸/۰۳
۳	کارت بازرگانی	اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی	-	۱۴۰۸/۱۱/۰۷
۴	تأییدیه دانش بنیان	کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و مؤسسات دانش بنیان	۱۴۰۲/۰۹/۰۱	۱۴۰۵/۰۹/۰۱

*تصاویر مجوزات و گواهینامه‌های متقاضی در پیوست گزارش موجود است.

۱/۵ سوابق استفاده از ابزار تامین مالی جمعی

جدول ۵-۱ سوابق متقاضی در استفاده از ابزار تأمین مالی جمعی (میلیون ریال)

نام سکو	نام طرح	مدت طرح	مبلغ جمع‌آوری شده (ریال)	تاریخ شروع طرح	تاریخ پایان طرح	سود تسویه شده
کارن کراد	تولید و فروش کاتالیست اکسی کلریناسیون	۱۲	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۵/۰۲/۱۴	۱۴۰۶/۰۲/۲۰	در حال اجرا
کارن کراد	تولید و فروش ذغال اکتیو	۱۲	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۴/۰۲/۰۹	۱۴۰۵/۰۲/۲۰	۴۳٪
کارن کراد	قسمت ۱ کارمانی تولید کاتالیست کی ۶۵	۱۲	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۳/۰۳/۰۷	۱۴۰۴/۰۴/۰۳	۴۰٪
کارن کراد	تولید محصول دانش بنیان کربن فعال	۱۲	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۲/۰۹/۱۱	۱۴۰۳/۱۰/۱۹	۳۶٪
کارن کراد	تولید کربن فعال گرانول	۱۲	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۱/۰۲/۲۰	۱۴۰۲/۰۴/۱۲	۳۵٪



حاجی





فصل دوم - بررسی کلیات طرح

جدول ۱-۲ اطلاعات کلی طرح

اطلاعات کلی طرح	
نام طرح	تولید کربن اکتیو بر پایه گیاهی
نماد طرح	کارنگیاه
نوع مشارکت	مشارکت در درآمد
هدف از اجرای طرح	هدف از اجرای طرح تولید و فروش کربن اکتیو بر پایه گیاهی است. منابع طرح صرف خرید مواد اولیه، هزینه حقوق و دستمزد، سایر هزینه‌های تولید و هزینه‌های مالی - حسابرسی می‌شود. درآمد پیش‌بینی شده طرح ۱۹۴ میلیارد و ۴۰۰ میلیون تومان است. هزینه پیش‌بینی شده طرح ۱۴۵ میلیارد و ۸۰ میلیون تومان و سود پیش‌بینی شده طرح ۴۹ میلیارد و ۳۲۰ میلیون تومان است که به میزان ۴۷٪ آن بین سرمایه‌گذاران طرح تقسیم خواهد شد.
سرمایه موردنیاز	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
مدت زمان طرح	۱۲
سود پیش‌بینی شده مشارکت	۴۷٪
نحوه تقسیم سود	هر سه ماه یکبار ۱۱.۷۵٪
نحوه بازپرداخت اصل سرمایه	پایان طرح
تضامین و وثایق	ضمانت‌نامه تعهد پرداخت بانکی برای اصل سرمایه و وثیقه چک توسط متقاضی و ضامن نزد عامل
اطلاعات فنی طرح	
نام محصول	کربن اکتیو بر پایه گیاهی
مشخصات فنی	کربن اکتیو بر پایه گیاهی، یک ماده جاذب متخلخل با سطح ویژه بالا، ظرفیت جذب مناسب و ساختار متخلخل توسعه‌یافته است که از مواد اولیه گیاهی، تولید می‌شود. این محصول با فرآیند فعال‌سازی مناسب، قابلیت جذب ترکیبات آلی، رنگ، بو، آلاینده‌ها و برخی ناخالصی‌های موجود در جریان‌های مایع و گازی را داشته و می‌تواند متناسب با نوع کاربرد، در گریدها و مشخصات فنی مختلف تولید شود.
کاربرد محصول	کربن اکتیو بر پایه گیاهی به دلیل خاصیت جذب سطحی بالا در فرایندهای تصفیه و حذف آلاینده‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد. از مهم‌ترین کاربردهای آن می‌توان به تصفیه آب و فاضلاب، حذف رنگ و بو در صنایع غذایی، تصفیه هوا و گاز، صنایع شیمیایی، نفت، گاز و پتروشیمی و برخی فرایندهای دارویی اشاره کرد. این محصول با جذب ترکیبات نامطلوب، به بهبود کیفیت سیالات و کاهش آلاینده‌ها در فرایندهای صنعتی کمک می‌کند.
اطلاعات بازار طرح	
مشتریان هدف	مشتریان هدف شرکت برای محصول کربن اکتیو بر پایه گیاهی شامل شرکت‌های فعال در حوزه تصفیه آب و فاضلاب، صنایع غذایی و دارویی، صنایع شیمیایی، نفت، گاز و پتروشیمی و مجموعه‌های فعال در تصفیه هوا و گاز هستند. همچنین شرکت‌های تولیدکننده تجهیزات و پکیج‌های تصفیه که از کربن اکتیو به عنوان ماده جاذب در تجهیزات خود استفاده می‌کنند، از مشتریان بالقوه محصول

شیمی پژوهان
ناصر خسروبانک کارآفرین
شماره ثبت: ۵۴۲۶ (سهامی خاص)

نام سکو: کارن کراد

تولید کربن اکتیو بر پایه گیاهی

محسوب می‌شوند. از جمله مشتریان شرکت نیز می‌توان به شرکت فولاد زرنده، پتروشیمی نخل آسماری، آب‌فاضلاب آذربایجان شرقی و غیره اشاره کرد.	
بازاریابی شرکت از طریق حضور در نمایشگاه‌های تخصصی، شرکت در مناقصات، و ارائه مستقیم به واحدهای صنعتی انجام می‌شود. فروش عمدتاً به صورت قراردادهای تأمین سالانه و عرضه عمده به مجتمع‌های پتروشیمی، پالایشگاه، فولاد و غیره است.	برنامه بازاریابی و فروش
در بازار داخلی، رقبای محصول شامل تولیدکنندگان داخلی کربن اکتیو و شرکت‌های واردکننده کربن اکتیو خارجی هستند.	رقبا
مزیت رقابتی محصول کربن اکتیو بر پایه گیاهی شامل تولید داخلی، استفاده از ذغال پوست گردو به عنوان ماده اولیه داخلی، کاهش وابستگی به واردات و امکان تأمین مستمر محصول است. همچنین، استفاده از ماده اولیه گیاهی و امکان تولید کربن اکتیو در مشخصات و گریدهای متناسب با نیاز مشتری، در کنار قیمت رقابتی و دسترسی آسان تر نسبت به نمونه‌های وارداتی، می‌تواند از مهم‌ترین نقاط قوت محصول در بازار داخلی باشد.	مزایای رقابتی





فصل سوم - بررسی مالی شرکت و طرح

۳/۱ خلاصه صورت‌های مالی

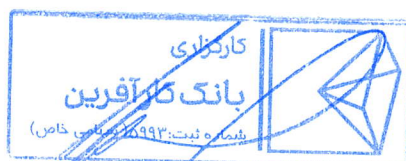
جدول ۱-۳ اطلاعات صورت‌های مالی متقاضی (میلیون ریال)

شرح	پیش نویس صورت مالی ۱۴۰۴	صورت مالی حسابرسی شده ۱۴۰۳	صورت مالی حسابرسی شده ۱۴۰۲
موجودی مواد و کالا	۷۱۲,۷۵۹	۶۹۶,۴۶۵	۴۲۹,۴۲۱
جمع دارایی‌ها	۳,۸۸۷,۶۶۱	۱,۹۸۳,۹۰۱	۱,۷۵۰,۰۰۹
جمع بدهی‌ها	۲,۵۲۲,۲۸۷	۱,۳۷۲,۶۹۶	۱,۳۲۱,۰۸۳
سود (زیان) انباشته	۷۲۶,۷۰۲	۳۶۶,۰۳۵	۱۹۳,۱۸۳
جمع حقوق صاحبان سهام	۱,۳۶۵,۳۷۴	۶۱۱,۲۰۵	۴۲۸,۹۲۶
صورت سود و زیان			
درآمدهای عملیاتی	۲,۳۳۶,۱۴۰	۱,۵۳۴,۵۳۷	۱,۱۴۷,۴۴۶
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۹۹۱,۶۴۸)	(۹۷۳,۳۰۶)	(۸۶۸,۹۰۴)
سود (زیان) عملیاتی	۱,۰۲۴,۸۳۷	۳۱۳,۹۹۵	۱۳۵,۸۵۲
سود خالص	۶۴۹,۳۵۹	۱۸۸,۵۱۱	۶۲,۳۳۷

۳/۲ نسبت های مالی

جدول ۲-۳ نسبت‌های مالی متقاضی

نوع نسبت	سال ۱۴۰۴	سال ۱۴۰۳
نسبت‌های اهرمی	نسبت بدهی	۰.۶۵
نسبت‌های نقدینگی	نسبت جاری	۰.۹۵
نسبت‌های فعالیت	نسبت آنی	۰.۴
نسبت‌های سودآوری	گردش موجودی (دفعه در سال)	۲
	متوسط دوره وصول مطالبات (روز)	۱۳۱
	حاشیه سود عملیاتی	۴۳٪
	بازده دارایی‌ها	۱۷٪





نام سکو: کارن کراد

تولید کربن اکتیو بر پایه گیاهی

۳/۳ برنامه خرید، فروش و کسب درآمد

جدول ۳-۳ برنامه فروش طرح (میلیون ریال)

فروش محصول	مقدار فروش هر ماه	قیمت هر تن	فروش کل
کربن اکتیو بر پایه گیاهی (تن)	۲۷	۶,۰۰۰	۱,۹۴۴,۰۰۰
مجموع کل فروش			

۳/۴ برنامه هزینه کرد طرح

برنامه هزینه کرد طرح به صورت کلی شامل هزینه های مربوط به خرید مواد اولیه، نیروی انسانی، سایر هزینه های تولید و هزینه های مالی - حسابرسی است.

۳/۵ هزینه های تولید

هزینه مواد اولیه

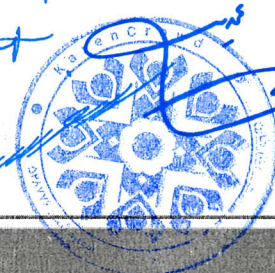
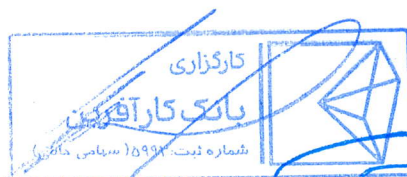
جدول ۳-۴ هزینه مواد اولیه (هزینه به میلیون ریال)

نام مواد اولیه	مقدار کل مورد نیاز	هزینه هر تن از ماده	قیمت کل
ذغال پوست گردو (تن)	۱,۵۷۲	۷۵۰	۱,۱۷۹,۰۰۰
جمع کل فروش			۱,۱۷۹,۰۰۰

هزینه نیروی انسانی

جدول ۳-۵ هزینه و تعداد نیروی انسانی (هزینه به میلیون ریال)

پست شغلی	تعداد کل	حقوق (ماهانه)	حقوق کل
مدیرعامل	۱	۱,۰۰۰	۱۲,۰۰۰
مدیر داخلی	۱	۹۰۰	۱۰,۸۰۰
مدیر مالی	۱	۹۰۰	۱۰,۸۰۰
مدیر بازاریابی	۱	۸۰۰	۹,۶۰۰
مدیر تولید	۱	۸۰۰	۹,۶۰۰
کارشناس فروش	۱	۵۰۰	۶,۰۰۰
کارشناس مالی	۱	۵۰۰	۶,۰۰۰
کارشناس فنی	۱	۵۰۰	۶,۰۰۰
کارمند خط تولید	۱۵	۳۵۰	۶۳,۰۰۰
جمع کل حقوق			۱۳۳,۸۰۰





نام سکو: کارن کراد

تولید کربن اکتیو بر پایه گیاهی

سایر هزینه‌های تولید و مالی - حسابرسی

جدول ۳-۶ سایر هزینه‌های تولید و مالی - حسابرسی (هزینه به میلیون ریال)

شرح	هزینه ماهانه	هزینه کل سال
سایر هزینه‌های تولید	۹,۵۰۰	۱۱۴,۰۰۰
مالی	-	۲۲,۵۰۰
حسابرسی	-	۱,۵۰۰
جمع کل		۱۳۸,۰۰۰

۳/۶ جدول سود و زیان طرح

جدول ۳-۷ جدول سود و زیان طرح (ارقام به میلیون ریال)

درآمد عملیاتی	۱,۹۴۴,۰۰۰
بهای تمام‌شده درآمدهای عملیاتی	۱,۴۲۶,۸۰۰
سود ناخالص	۵۱۷,۲۰۰
هزینه‌های فروش، اداری و عمومی	۱,۵۰۰
سود عملیاتی	۵۱۵,۷۰۰
هزینه‌های مالی	۲۲,۵۰۰
سود خالص	۴۹۳,۲۰۰
سود تقسیمی	۲۳۵,۰۰۰



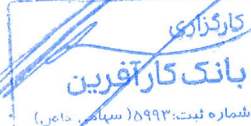


فصل چهارم - بررسی ریسک‌های طرح

۴/۱ بررسی ریسک

جدول ۴-۱ ریسک‌های طرح

ریسک بازار در این طرح عمدتاً به میزان تقاضای صنایع مصرف‌کننده کربن اکتیو بر پایه گیاهی وابسته است. این محصول در صنایعی مانند تصفیه آب و فاضلاب، صنایع غذایی و دارویی، نفت، گاز و پتروشیمی و تصفیه گاز کاربرد دارد. بنابراین کاهش فعالیت یا ظرفیت تولید این صنایع می‌تواند بر میزان تقاضا اثرگذار باشد. در شرایط جنگی نیز ممکن است برخی صنایع به دلیل محدودیت‌های عملیاتی، کاهش تولید یا اختلال در حمل و نقل با کاهش موقت تقاضا مواجه شوند.	ریسک بازار
ریسک قانونی این طرح عمدتاً ناشی از تغییرات احتمالی در استانداردهای کیفی، الزامات ایمنی و زیست‌محیطی و مقررات مرتبط با تولید و مصرف کربن اکتیو است. با این حال، با توجه به اینکه ماده اولیه اصلی یعنی ذغال پوست گردو از داخل کشور تأمین و محصول نیز در بازار داخلی عرضه می‌شود، وابستگی طرح به مقررات وارداتی و تجارت خارجی پایین بوده و ریسک قانونی مرتبط با تأمین مواد اولیه محدودتر است.	ریسک قانونی
ریسک‌های کلان طرح عمدتاً ناشی از تورم، رکود اقتصادی، کاهش قدرت خرید صنایع، افزایش هزینه انرژی و شرایط ژئوپلیتیکی و جنگی است. تشدید تنش‌های منطقه‌ای و بروز جنگ می‌تواند با ایجاد نااطمینانی اقتصادی، کاهش فعالیت یا تعویق پروژه‌های سرمایه‌گذاری در برخی صنایع مصرف‌کننده، بر میزان تقاضای کربن اکتیو اثرگذار باشد. همچنین افزایش عمومی هزینه‌های تولید و انرژی می‌تواند بر قیمت تمام‌شده و توان خرید مشتریان صنعتی تأثیر بگذارد.	ریسک کلان
ریسک تأمین و تولید طرح نسبتاً محدود ارزیابی می‌شود. زیرا ماده اولیه اصلی، ذغال پوست گردو، از داخل کشور تأمین می‌شود و وابستگی مستقیمی به واردات مواد اولیه وجود ندارد. با این حال، در شرایط جنگی ممکن است اختلال در حمل و نقل داخلی، کاهش دسترسی به مواد اولیه در برخی مناطق، افزایش هزینه‌های لجستیکی و نوسان قیمت پوست گردو ایجاد شود. همچنین اختلال احتمالی در تأمین برق، گاز و سایر زیرساخت‌های انرژی می‌تواند ظرفیت تولید را تحت تأثیر قرار دهد.	ریسک تأمین و تولید





۴/۲ تحلیل حساسیت طرح

درصد تغییرات درآمد													درصد تغییرات هزینه
۳۰٪	۲۵٪	۲۰٪	۱۵٪	۱۰٪	۵٪	۰٪	-۵٪	-۱۰٪	-۱۵٪	-۲۰٪	-۲۵٪	-۳۰٪	
۲,۵۲۷,۲۰۰	۲,۴۳۰,۰۰۰	۲,۳۳۲,۸۰۰	۲,۲۳۵,۶۰۰	۲,۱۳۸,۴۰۰	۲,۰۴۱,۲۰۰	۱,۹۴۴,۰۰۰	۱,۸۴۶,۸۰۰	۱,۷۴۹,۶۰۰	۱,۶۵۲,۴۰۰	۱,۵۵۵,۲۰۰	۱,۴۵۸,۰۰۰	۱,۳۶۰,۸۰۰	۴۹۳,۲۰۰
۱,۵۱۱,۶۴۰	۱,۴۱۴,۴۴۰	۱,۳۱۷,۲۴۰	۱,۲۲۰,۰۴۰	۱,۱۲۲,۸۴۰	۱,۰۲۵,۶۴۰	۹۲۸,۴۴۰	۸۳۱,۲۴۰	۷۳۴,۰۴۰	۶۳۶,۸۴۰	۵۳۹,۶۴۰	۴۴۲,۴۴۰	۳۴۵,۲۴۰	(۱,۰۱۵,۵۶۰) -۳۰٪
۱,۴۲۹,۱۰۰	۱,۳۴۱,۹۰۰	۱,۲۴۴,۷۰۰	۱,۱۴۷,۵۰۰	۱,۰۵۰,۳۰۰	۹۵۳,۱۰۰	۸۵۵,۹۰۰	۷۵۸,۷۰۰	۶۶۱,۵۰۰	۵۶۴,۳۰۰	۴۶۷,۱۰۰	۳۶۹,۹۰۰	۲۷۲,۷۰۰	(۱,۰۸۸,۱۰۰) -۲۵٪
۱,۳۴۶,۵۶۰	۱,۲۶۹,۳۶۰	۱,۱۷۲,۱۶۰	۱,۰۷۴,۹۶۰	۹۷۷,۷۶۰	۸۸۰,۵۶۰	۷۸۳,۳۶۰	۶۸۶,۱۶۰	۵۸۸,۹۶۰	۴۹۱,۷۶۰	۳۹۴,۵۶۰	۲۹۷,۳۶۰	۲۰۰,۱۶۰	(۱,۱۶۰,۶۴۰) -۲۰٪
۱,۲۶۴,۰۲۰	۱,۱۹۶,۸۲۰	۱,۰۹۹,۶۲۰	۱,۰۰۲,۴۲۰	۹۰۵,۲۲۰	۸۰۸,۰۲۰	۷۱۰,۸۲۰	۶۱۳,۶۲۰	۵۱۶,۴۲۰	۴۱۹,۲۲۰	۳۲۲,۰۲۰	۲۲۴,۸۲۰	۱۲۷,۶۲۰	(۱,۲۳۳,۱۸۰) -۱۵٪
۱,۲۲۱,۴۸۰	۱,۱۴۴,۲۸۰	۱,۰۴۷,۰۸۰	۹۴۹,۸۸۰	۸۵۲,۶۸۰	۷۵۵,۴۸۰	۶۵۸,۲۸۰	۵۶۱,۰۸۰	۴۶۳,۸۸۰	۳۶۶,۶۸۰	۲۶۹,۴۸۰	۱۷۲,۲۸۰	۷۵,۰۸۰	(۱,۳۰۵,۷۲۰) -۱۰٪
۱,۱۴۸,۹۴۰	۱,۰۵۱,۷۴۰	۹۵۴,۵۴۰	۸۵۷,۳۴۰	۷۶۰,۱۴۰	۶۶۲,۹۴۰	۵۶۵,۷۴۰	۴۶۸,۵۴۰	۳۷۱,۳۴۰	۲۷۴,۱۴۰	۱۷۶,۹۴۰	۷۹,۷۴۰	(۱۷,۴۴۰)	(۱,۳۷۸,۲۴۰) -۵٪
۱,۰۷۶,۴۰۰	۹۷۹,۲۰۰	۸۸۲,۰۰۰	۷۸۴,۸۰۰	۶۸۷,۶۰۰	۵۹۰,۴۰۰	۴۹۳,۲۰۰	۳۹۶,۰۰۰	۲۹۸,۸۰۰	۲۰۱,۶۰۰	۱۰۴,۴۰۰	۷,۲۰۰	(۹۰,۰۰۰)	(۱,۴۵۰,۸۰۰) ۰٪
۱,۰۰۳,۸۶۰	۹۰۶,۶۶۰	۸۰۹,۴۶۰	۷۱۲,۲۶۰	۶۱۵,۰۶۰	۵۱۷,۸۶۰	۴۲۰,۶۶۰	۳۲۳,۴۶۰	۲۲۶,۲۶۰	۱۲۹,۰۶۰	۳۱,۸۶۰	(۶۵,۲۴۰)	(۱۶۲,۵۴۰)	(۱,۵۲۳,۳۴۰) ۵٪
۹۳۱,۳۲۰	۸۳۴,۱۲۰	۷۳۶,۹۲۰	۶۳۹,۷۲۰	۵۴۲,۵۲۰	۴۴۵,۳۲۰	۳۴۸,۱۲۰	۲۵۰,۹۲۰	۱۵۳,۷۲۰	۵۶,۵۲۰	(۴۰,۶۸۰)	(۱۳۷,۸۸۰)	(۲۳۵,۰۸۰)	(۱,۵۹۵,۸۸۰) ۱۰٪
۸۵۸,۷۸۰	۷۶۱,۵۸۰	۶۶۴,۳۸۰	۵۶۷,۱۸۰	۴۶۹,۹۸۰	۳۷۲,۷۸۰	۲۷۵,۵۸۰	۱۷۸,۳۸۰	۸۱,۱۸۰	(۱۶,۰۲۰)	(۱۱۳,۲۲۰)	(۲۱۰,۴۲۰)	(۳۰۷,۶۲۰)	(۱,۶۶۸,۴۲۰) ۱۵٪
۷۸۶,۲۴۰	۶۸۹,۰۴۰	۵۹۱,۸۴۰	۴۹۴,۶۴۰	۳۹۷,۴۴۰	۳۰۰,۲۴۰	۲۰۳,۰۴۰	۱۰۵,۸۴۰	۸,۶۴۰	(۸۸,۵۶۰)	(۱۸۵,۷۶۰)	(۲۸۲,۹۶۰)	(۳۸۰,۱۶۰)	(۱,۷۴۰,۹۶۰) ۲۰٪
۷۱۳,۷۰۰	۶۱۶,۵۰۰	۵۱۹,۳۰۰	۴۲۲,۱۰۰	۳۲۴,۹۰۰	۲۲۷,۷۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۳۳,۳۰۰	(۶۳,۹۰۰)	(۱۶۱,۱۰۰)	(۲۵۸,۳۰۰)	(۳۵۵,۵۰۰)	(۴۵۲,۷۰۰)	(۱,۸۱۳,۵۰۰) ۲۵٪
۶۴۱,۱۶۰	۵۴۳,۹۶۰	۴۴۶,۷۶۰	۳۴۹,۵۶۰	۲۵۲,۳۶۰	۱۵۵,۱۶۰	۵۷,۹۶۰	(۳۹,۲۴۰)	(۱۲۶,۴۴۰)	(۲۳۳,۶۴۰)	(۳۳۰,۸۴۰)	(۴۲۸,۰۴۰)	(۵۲۵,۲۴۰)	(۱,۸۸۶,۰۴۰) ۳۰٪

شکل ۴-۱ تحلیل حساسیت

در تحلیل فوق، تحلیل حساسیت نسبت به درصد تغییرات درآمد و درصد تغییرات هزینه مربوط طرح انجام شده است. در این طرح سود پیش‌بینی شده سرمایه‌گذاران معادل ۲۳۵,۰۰۰ میلیون ریال است، اگر تغییرات دو مولفه مذکور (درآمد و هزینه)، سود پیش‌بینی شده طرح را کمتر از ۲۳۵,۰۰۰ میلیون ریال کند، طرح تامین مالی جمعی وارد ریسک خواهد شد.

عدد وسط جدول که در حاشیه پررنگ‌تر قرار دارد نشان‌دهنده سود پیش‌بینی شده به‌دست‌آمده از اجرای طرح است. همچنین اعداد پایین سمت راست جدول که در حاشیه قرار گرفته‌اند نشان‌دهنده موقعیت‌های زیان‌ده بودن طرح و سناریوهایی هستند که شرکت برای بازپرداخت سود و اصل سرمایه ناتوان خواهد بود.





پیوست‌ها

پیوست‌ها

۱- اساس نامه شرکت

1

بسمه تعالی

بخش اول

نام- موضوع - مدت و مرکز اصلی شرکت

ماده ۱- نام شرکت

نام شرکت عبارت است از شرکت سهامی خاص پارس پتروشیمی

ماده ۲- موضوع شرکت :

تولید و توزیع انواع محصولات پتروشیمی و گازهای صنعتی

ماده ۳- مدت شرکت

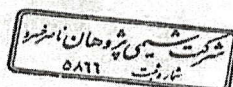
بدون محدودیت زمانی

ماده ۴- مرکز اصلی شرکت و شعب آن :

مرکز اصلی شرکت: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۲

انتقال مرکز اصلی به هر نقطه دیگر در ایران منوط به تصمیم مجمع عمومی می تواند به هیأت مدیره در خصوص تغییر مرکز شرکت تفویض اختیار نماید. هیأت مدیره می تواند هر موقع لازم بداند شعب یا نمایندگی هایی در داخل یا خارج از ایران دایر یا آنها را منحل نماید.

شماره ثبت: ۵۸۱۶
تاریخ ثبت: ۱۳۹۳/۰۵/۰۱





پیوست‌ها

۲- گواهی عدم سوء پیشینه مدیر عامل و اعضای هیئت مدیره


دادگستری کل استان تهران

واحد سجل قضایی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان تهران
واحد سجل قضایی

گواهی عدم سوء پیشینه کیفری



شماره : ۱۴۰۵۲۲۰۶۷۲۲۰۱۵۲۸

تاریخ صدور : ۱۴۰۵/۰۵/۲۸

بدین وسیله در اجرای ماده ۱۳ آیین نامه سجل قضایی مصوب ۱۳۹۸ گواهی می شود که صاحب تصویر فوق آقا/خانم:

نام: شهریار نام خانوادگی: رحمانی فرزندان: عزیز متولد: ۱۳۳۹/۰۶/۳۱ شماره ملی: ۱۶۷۱۸۳۳۱۳۰

فاقد سوء پیشینه کیفری است

دادیار واحد سجل قضایی دادسرای عمومی و انقلاب
تهران - فرزانه مرشدی









پیوست‌ها



دادگستری کل استان اردبیل

دادسرای عمومی و انقلاب اردبیل

واحد سجل قضایی

گواهی عدم سوء پیشینه کیفری



شماره: ۱۴۰۵۲۲۰۸۹۲۵۵۸۷۴

تاریخ صدور: ۱۴۰۵/۰۵/۲۸

بدین وسیله در اجرای ماده ۱۳ آیین نامه سجل قضایی مصوب ۱۳۹۸ گواهی می‌شود که صاحب تصویر فوق آقا/خانم:

نام: مهرداد نام خانوادگی: رحمانی فرزندان: عزیز متولد: ۱۳۳۷/۰۷/۰۴ شماره ملی: ۱۵۰۲۰۵۹۱۱۸

فاقد سوء پیشینه کیفری است

سرپرست واحد سجل قضایی دادسرای عمومی و انقلاب
اردبیل - امین رنجبر

دادگستری کل استان مازندران

دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان امل

واحد سجل قضایی

گواهی عدم سوء پیشینه کیفری



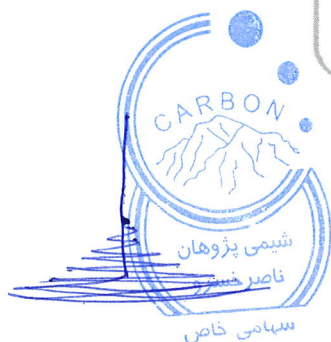
شماره: ۱۴۰۵۲۲۰۸۸۴۶۱۹۳۷۲

تاریخ صدور: ۱۴۰۵/۰۵/۳۱

بدین وسیله در اجرای ماده ۱۳ آیین نامه سجل قضایی مصوب ۱۳۹۸ گواهی می‌شود که صاحب تصویر فوق آقا/خانم:

نام: مهدی نام خانوادگی: تقی فرزندان: اسمعیل متولد: ۱۳۵۴/۰۲/۲۱ شماره ملی: ۰۳۹۱۹۳۸۴۷۰

فاقد سوء پیشینه کیفری است

سرپرست واحد سجل قضایی دادسرای عمومی و انقلاب
شهرستان امل - فرزاد علی زاده



پیوست‌ها

۳- مجوزات و گواهینامه‌های متقاضی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

شماره: ۱۲۵/۲۵۰۶۵
تاریخ: ۱۴۰۰/۰۶/۲۰

شناسه کسب و کار: ۳۵۹۹۰۱۲۲۸۰۸۹
تاریخ بهره برداری: ۱۴۰۰/۰۶/۱۹

پروانه بهره برداری

شرکت شیمی پژوهان ناصر خسرو (سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۵۸۶۶ مورخ ۱۳۸۵/۰۱/۰۸ با شناسه ملی ۱۰۲۴۰۰۸۸۵۳۰ در اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیرتجاری به نشانی: استان: اردبیل، شهرستان: اردبیل، شهرک صنعتی اردبیل ۲، قطعات ۴۲۹،۴۳۰ و ۴۳۱ کدپستی ۵۶۱۸۱۴۷۹۶۷

با توجه به راه اندازی و دستیابی آن واحد به انجام عملیات تولید انبوه، این پروانه جهت تولید محصولات زیر و به منظور استفاده از مزایای قانونی آن اعطاء می گردد. (برای سه شیف)

محصولات اصلی	ظرفیت سالانه	واحد	شماره شناسایی کالا
۱- کنسانتره گرافیت	۵۰۰	تن	۱۴۲۹۴۱۲۳۵۰
۲- کربن فعال (به غیر از گربند دارویی)	۱۵۰۰	تن	۲۴۲۹۴۱۲۵۶۳
۳- کاتالیست الومینای پوشش داده شده با فلزات (غیر گرانبها)	۱۵۰	تن	۲۴۲۹۵۱۲۸۰۷

این پروانه با توجه به توضیحات پشت صفحه دارای اعتبار است.

رأیین صادقی
رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اردبیل







پیوست‌ها

شماره: ۱۳۰۸۴۶۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۸/۰۳



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

پروانه فعالیت

تحقیق و توسعه (R&D)

نظر به اینکه شرکت شیمی پژوهان ناصر خسرو (سهامی خاص) با شناسه ملی ۱۰۲۴۰۰۸۸۵۳۰ دارای پروانه بهره برداری به شماره ۱۲۵/۲۵۰۶۵ مورخ ۱۴۰۰/۰۶/۱۹ و مجوز واحد فناوری به شماره ۴۰۰/۱۹۳/پ مورخ ۱۴۰۰/۰۶/۰۱ از پارک علم و فناوری استان اردبیل، از نظر تشکیلات سازمانی، امکانات آزمایشگاهی، تجهیزات تخصصی و نیروی انسانی دارای توانمندیهای لازم جهت انجام فعالیتهای تحقیقات توسعه ای و کاربردی می باشد، لذا براساس ضوابط دستورالعمل صدور پروانه فعالیت تحقیق و توسعه، پروانه فوق الذکر با مشخصات زیر صادر می گردد.

مشخصات بنگاه:

زمینه تخصصی:

تحقیق و توسعه در صنعت و معدن (مواد و محصولات شیمیایی) با کد آیسیک: ۷۳۱۰۴۱۲۳۷۶

نوع تولیدات/خدمات:

۱- کنسانتره گرافیت

۲- کربن فعال (به غیر از گرید دارویی)

۳- کاتالیز آلومینای پوشش داده شده با فلزات (غیر گران بها)

آدرس شرکت: استان اردبیل، شهرستان اردبیل، شهرک صنعتی اردبیل ۲، قطعات ۴۳۰، ۴۲۹ و ۴۳۱

کد پستی: ۵۶۱۸۱۴۷۹۶۷

دورنگار: (۰۴۵)۳۳۸۷۳۳۷۳

تلفن: (۰۴۵)۳۳۸۷۳۳۷۳

www.shimipajooohan.com

آدرس وب سایت شرکت:

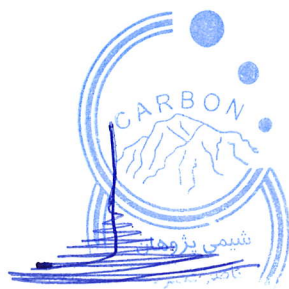
E-mail: info@shimipajooohan.com

آدرس پست الکترونیک شرکت:

مسعود ابرانی
مدیر کل صنعت، معدن و تجارت
استان اردبیل

تذکر: این پروانه از تاریخ صدور بمدت پنج (۵) سال معتبر می باشد.

وزارت
صنعت، معدن
و تجارت





پیوست‌ها

4/30/26, 9:36 AM

گواهی تاییدیه شرکت شیمی پژوهان ناصر خسرو

بسمه تعالی

کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان

تاییدیه شرکت‌های دانش‌بنیان

نام شرکت	شیمی پژوهان ناصر خسرو	شناسه ملی	۱۰۲۴۰۰۸۸۵۳۰
استان	اردبیل	تاریخ تایید	۱۴۰۲/۰۹/۰۱
حوزه فناوری	مواد پیشرفته و محصولات مبتنی بر فناوری‌های شیمیایی	نوع تایید	فناور

- به موجب این تاییدیه، شرکت/موسسه فوق‌الذکر بر اساس ارزیابی انجام شده طبق «آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان» و «قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و تجاری‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات»، بصورت شرکت/موسسه دانش‌بنیان تایید شده است.
- این تاییدیه لزوماً به معنای تایید همه کالاها و خدمات شرکت به عنوان کالا و خدمات دانش‌بنیان نیست. بلکه ممکن است صرفاً برخی از کالاها و خدمات شرکت، مورد تایید کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان قرار گرفته باشند.
- اعتبار و صحت این تاییدیه از آدرس pub.daneshbonyan.ir قابل استعلام است.
- این تاییدیه به صورت خودکار و از طریق سامانه دانش‌بنیان (pub.daneshbonyan.ir) صادر شده است.
- شرکت‌های تایید شده در کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان، تا زمانی که تاییدیه آن‌ها در فهرست سامانه دانش‌بنیان (pub.daneshbonyan.ir) قرار دارد، می‌توانند از مزایای قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان استفاده کنند و در صورت ارزیابی مجدد و عدم تایید شرکت، از این فهرست حذف خواهند شد.
- استفاده از هرگونه حمایت، منوط به استعلام دستگاه اجراکننده حمایت، از دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان و تایید آن از سوی این دبیرخانه می‌باشد. در غیر این صورت دستگاه اجرایی ذیربط بر طبق قانون و مقررات مربوط مسئول خواهد بود. اجرای هر کدام از حمایت‌ها، مطابق دستورالعمل‌های اجرایی مراجع ذیربط می‌باشد.
- در صورت هرگونه تخلف در استفاده از تسهیلات مربوط توسط شرکت‌های تایید شده، مطابق مجازات‌های ماده ۱۱ قانون «حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و تجاری‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات» با آن‌ها برخورد می‌شود.



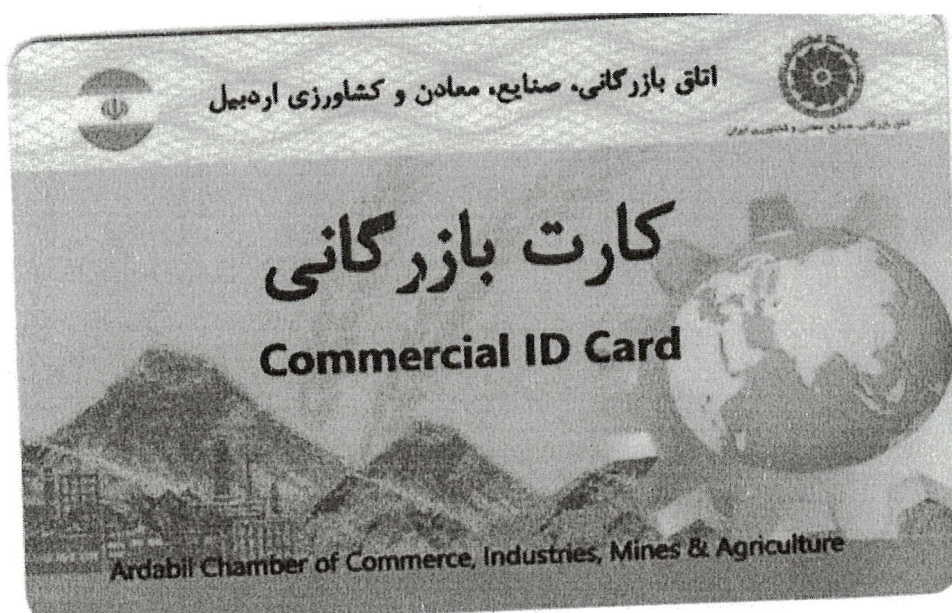
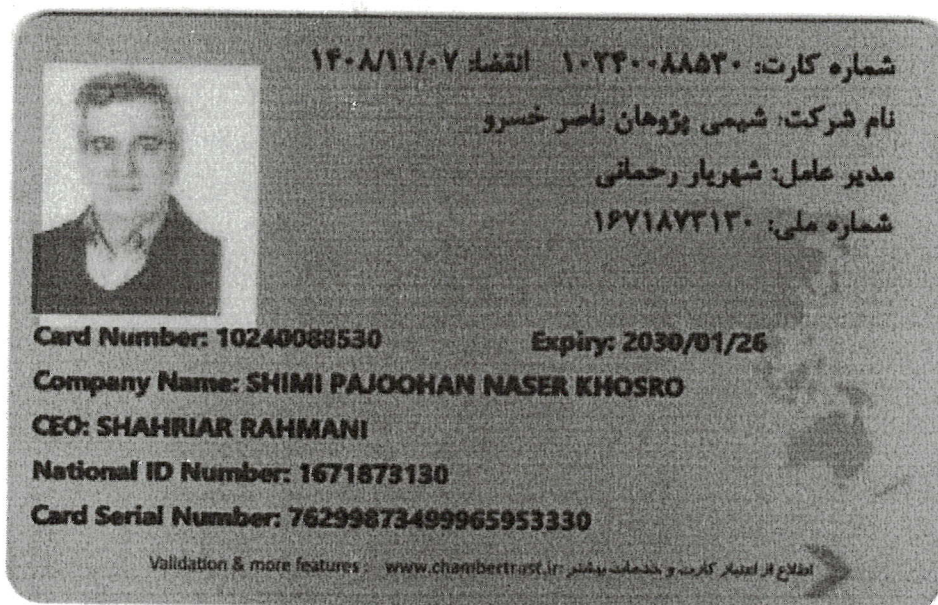
دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان

تاریخ چاپ تاییدیه: ۱۴۰۵/۰۲/۱۰





پیوست‌ها



کارشناس ارزیابی:

پرناز عبدلی

مدیر ارزیابی:

علیرضا فیض الله پور

