



Karen Crowd

گزارش ارزیابی طرح تأمین مالی جمعی تولید و فروش مبدل لوله و پوسته

متقاضی:

«شرکت کولر هوایی آبان شیراز»

عامل:

شرکت دانش‌بنیان گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

نهاد مالی:

شرکت کارگزاری بانک کارآفرین

تاریخ گزارش: شهریور ۱۴۰۴



فهرست مطالب

فصل اول - بررسی کلیات شرکت.....	۲
۱.۱ اطلاعات متقاضی.....	۲
۱.۲ خلاصه‌ای از سابقه فعالیت متقاضی.....	۴
۱.۳ گزارش وضعیت اعتباری متقاضی و اعضای هیئت‌مدیره.....	۴
۱.۴ مجوزات و گواهینامه‌ها.....	۶
فصل دوم - بررسی کلیات طرح.....	۷
فصل سوم - بررسی مالی طرح.....	۹
۳.۱ خلاصه صورتهای مالی.....	۹
۳.۲ نسبت های مالی.....	۹
۳.۳ سوابق فروش محصول طرح.....	۱۰
۳.۴ برنامه تولید، فروش و کسب درآمد.....	۱۱
۳.۵ برنامه هزینه کرد طرح.....	۱۱
۳.۶ هزینه های تولید.....	۱۱
۳.۷ جدول سود و زیان طرح.....	۱۲
فصل چهارم - بررسی ریسک‌های طرح.....	۱۳
۴.۱ بررسی ریسک.....	۱۳
۴.۲ تحلیل حساسیت طرح.....	۱۴
پیوست‌ها.....	۱۵

شرکت تولکوهوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.





فصل اول - بررسی کلیات شرکت

۱/۱ اطلاعات متقاضی

جدول ۱-۱ اطلاعات متقاضی

اطلاعات شرکت			
نام شرکت	کولر هوایی آبان شیراز	شناسه ملی	۱۰۵۳۰۲۰۸۶۵۸
شماره ثبت	۸۳۳۸	نوع شرکت	سهامی خاص
تاریخ تأسیس	۱۳۷۶/۱۰/۲۱	محل ثبت	شیراز
حوزه فعالیت	امور تولیدی - صنعتی - طراحی مهندسی - فنی و تأسیسات ساخت کولر هوایی و نیز امور واردات، صادرات و مشارکت با سایر شرکت‌های در ارتباط با موضوع شرکت	سرمایه فعلی	۹,۸۳۱,۱۴۰,۶۶۰,۰۰۰ ریال
وضعیت دانش‌بنیانی	هست	نوع دانش‌بنیانی	نوآور
مدیرعامل	رضا خیری دیزجی	حق امضا	کلیه اوراق و اسناد رسمی و بهادار و بانکی و تعهدآور شرکت از قبیل چک، سفته، برات، قراردادهای عقود اسلامی با امضای مشترک دو نفر از اعضای هیئت‌مدیره همراه با مهر شرکت و سایر نامه‌های عادی و اداری با امضای مدیرعامل همراه با مهر شرکت معتبر خواهد بود.
نشانی	استان فارس، شهرستان شیراز، بخش مرکزی، شهر جدید صدرا، شهرک صنعتی صدرا، خیابان دهخدا، خیابان علامه طباطبایی، پلاک ۰، بلوک F قطعه ۱۰۹	شماره تلفن	۰۷۱۳۳۱۱۰۰۰
وبسایت شرکت	شرکت مشمول ماده ۱۴۱ قانون تجارت نیست.		
اعضای هیئت‌مدیره			



سمت	نام و نام خانوادگی	کد ملی	رزومه شغلی پیشین	آخرین مدرک تحصیلی	گواهی عدم سوء پیشینه
مدیرعامل	رضا خیری دیزجی	۱۷۲۹۵۲۴۲۳۰	۴۳ سال سابقه حضور در صنعت	کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک	فاقد سوء پیشینه
رئیس هیئت مدیره	علی اکبر همت	۲۲۹۶۵۰۹۵۵۱	۴۸ سال سابقه حضور در صنعت	کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک	فاقد سوء پیشینه
نایب رئیس هیئت مدیره	اشکان گرامی	۲۲۹۰۹۵۱۵۴۴	۳۳ سال سابقه حضور در صنعت	کارشناسی مهندسی صنایع	فاقد سوء پیشینه
عضو هیئت مدیره	آیدا خیری دیزجی	۰۰۶۳۶۰۸۶۲۶	۲۰ سال سابقه حضور در صنعت	کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی	فاقد سوء پیشینه
عضو هیئت مدیره	کاوه خیری دیزجی	۲۲۹۶۲۵۸۷۶۱	۱۵ سال سابقه حضور در صنعت	کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک	فاقد سوء پیشینه
اطلاعات سهامداران					
نام سهامدار	درصد سهام	نوع شخصیت	کد ملی / شناسه ملی		
رضا خیری دیزجی	٪۱۴.۲۵	حقیقی	۱۷۲۹۵۲۴۲۳۰		
علی اکبر همت	٪۱۳.۰۶۳	حقیقی	۲۲۹۶۵۰۹۵۵۱		
اشکان گرامی	٪۴.۳۲۱	حقیقی	۲۲۹۰۹۵۱۵۴۴		
کاوه خیری دیزجی	٪۳.۸	حقیقی	۲۲۹۶۲۵۸۷۶۱		
آیدا خیری دیزجی	٪۳.۸	حقیقی	۰۰۶۳۶۰۸۶۲۶		
گیتا گرامی	٪۴.۵۶۱	حقیقی	۲۲۹۵۰۹۰۹۸۹		



۲۲۹۰۹۳۱۷۱۳	حقیقی	%۱.۷۱۱	آزینا گرامی
۲۲۹۰۹۳۵۸۴۰	حقیقی	%۱.۷۱۱	آتیس گرامی
۲۲۹۵۰۸۰۹۳۲	حقیقی	%۰.۵۷۱	بابک گرامی
۱۴۰۰۸۱۵۵۴۸۶	حقوقی	%۵۲.۲۱۳	پیشگامان اقتصاد و فناوری آبان

اطلاعات اساس نامه در پیوست گزارش موجود است.

۱/۲ خلاصه ای از سابقه فعالیت متقاضی

جدول ۱-۲ سابقه فعالیت متقاضی

توضیحات
گروه صنعتی آبان متشکل از شرکت های سانتیگراد، کولر هوایی آبان، نوین آبان و صنایع انرژی آبان مجموعه ای بزرگ در صنعت کشور است که فعالیت رسمی خود را از سال ۱۳۶۰ با تاسیس شرکت صنعتی سانتیگراد آغاز نمود. این شرکت در طول سال های بعد با روند رو به رشد و گسترش فعالیت های خود در زمینه طراحی، مهندسی و ساخت سیستم ها و تاسیسات برودتی، شرکت کولر هوایی آبان و شرکت نوین آبان را تاسیس کرد. شرکت کولر هوایی آبان با داشتن دو دهه تجربه موفق در عرصه تولید و با توجه به توان تجهیزاتی، منابع انسانی و مالی، اقدام به توسعه بخش پیمانکاری عمومی به منظور مشارکت در صنایع عظیم انرژی نموده است. اولویت شرکت اجرای پروژه ها با کیفیت بالا و استانداردهای بروز و کسب رضایت مشتریان است. از جمله کالاها و خدماتی که شرکت ارائه می کند: • ایرکولر • مبدل • لوازم و قطعات یدکی • تیوب باندل پولر • تعمیر بویلر ها • تعمیر انواع مخازن ذخیره و تحت فشار • تعمیر مبدل های صفحه ای

۱/۳ گزارش وضعیت اعتباری متقاضی و اعضای هیئت مدیره

جدول ۱-۳ وضعیت اعتباری متقاضی





تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۲۲	سابقه منفی ندارد				شماره
	خلاصه قراردادهای اصلی				
	خلاصه ضمانت نامه‌ها				
	چک برگشتی				
ندارد.					
عضو هیئت‌مدیره	عضو هیئت‌مدیره	نایب‌رئیس هیئت‌مدیره	رئیس هیئت‌مدیره	مدیرعامل	هیئت‌مدیره
کاوه خیری دیزجی	آیدا خیری دیزجی	اشکان گرامی	علی‌اکبر همت	رضا خیری دیزجی	
خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳۸ میلیارد تومان بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد چک برگشتی: ندارد	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳۸ میلیارد تومان بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد چک برگشتی: ندارد	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳۸ میلیارد تومان بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد چک برگشتی: ندارد	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳۸ میلیارد تومان بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد چک برگشتی: ندارد	خلاصه وضعیت تسهیلات و تعهدات: بدهی سررسید نشده: ۳۸ میلیارد تومان بدهی سررسید شده یا معوق: ندارد چک برگشتی: ندارد	

شرکت کارآفرین آبان سیستمز
Aban Air Cooler Co.





۱/۴ مجوزات و گواهینامه‌ها

جدول ۱-۴ لیست گواهینامه‌ها، تقدیرنامه‌ها و مجوزهای متقاضی

ردیف	شرح	مرجع صادر کننده	تاریخ دریافت	مدت اعتبار
۱	گواهینامه صلاحیت پیمانکاری	سازمان برنامه و بودجه کشور	۱۴۰۰/۱۲/۰۱	۱۴۰۴/۱۱/۰۵
۲	پروانه بهره‌برداری	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۱۳۷۸/۰۴/۲۴	نامحدود
۳	گواهی تأییدیه دانش‌بنیان	کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان	۱۴۰۲/۰۴/۰۶	نامحدود

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

شرکت کولر هوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.





فصل دوم - بررسی کلیات طرح

جدول ۱-۲ اطلاعات کلی طرح

اطلاعات کلی طرح	
نام طرح	تولید و فروش مبدل لوله و پوسته
نماد طرح	کارنآبان
نوع مشارکت	مشارکت در درآمد
هدف از اجرای طرح	هدف از اجرای طرح تأمین سرمایه در گردش تولید و فروش مبدل لوله و پوسته است. درآمد حاصل از طرح ۶۹۴,۴۵۰ میلیون ریال و هزینه طرح ۶۲۳,۷۴۲ میلیون ریال است. هزینه‌های طرح شامل مواد اولیه، حقوق و دستمزد، هزینه مالی - حسابرسی و سایر هزینه‌های تولید است. سود طرح ۷۰,۷۰۸ میلیون ریال است که ۲۱٪ آن با سرمایه‌گذاران تقسیم می‌شود.
سرمایه موردنیاز	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
مدت زمان طرح	۶
سود پیش‌بینی شده مشارکت	۲۱٪
نحوه تقسیم سود	هر سه ماه یکبار ۱۰.۵٪
نحوه بازپرداخت اصل سرمایه	پرداخت اصل سرمایه در پایان طرح
تضامین و وثایق	ضمانت‌نامه تعهد پرداخت بانکی و توثیق چک متقاضی و ضامن نزد عامل
اطلاعات فنی طرح	
نام محصول	مبدل لوله و پوسته
مشخصات فنی	مبدل حرارتی پوسته و لوله با استفاده از تیوب TP۲۱۳SA-۳۱۶ برای عبور سیال، ورق‌های SS۳۱۶ و SS۲۶۶ برای ساخت پوسته و بخش‌های مقاوم، میل‌مهر برای تثبیت صفحات لوله و باندل لوله‌ها، قادر به انتقال حرارت مؤثر و تحمل فشار و دمای بالای سیالات صنعتی است. این ترکیب فنی نه تنها دوام و عملکرد بالا را تضمین می‌کند، بلکه امکان استفاده در محیط‌های خوردنده و پروژه‌های صنعتی سنگین را فراهم می‌آورد.



کاربرد محصول	مبدل حرارتی پوسته ولوله کولر هوایی آبان در صنایع مختلف کاربرد دارد و برای انتقال حرارت بین دو سیال صنعتی استفاده می‌شود. این محصول به طور ویژه در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی، فولاد و شیمیایی کاربرد دارد و برای خنک کردن سیالات، بازیابی حرارت و افزایش کارایی فرایندهای صنعتی به کار می‌رود.
اطلاعات بازار طرح	
مشتریان هدف	مشتریان اصلی صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاه‌ها و فولادسازان هستند که نیاز به تجهیزات خنک‌سازی و مبدل‌های حرارتی دارند. محصولات این شرکت شامل کولرهای هوایی، مبدل‌های پوسته ولوله، برج‌های خنک‌کن و خدمات تعمیر و نگهداری است که به کارفرمایان و پیمانکاران صنعتی بزرگ ارائه می‌شود.
برنامه بازاریابی و فروش	در برنامه بازاریابی و فروش کولر هوایی آبان، حضور مستمر در نمایشگاه‌های تخصصی نفت و گاز به عنوان مهم‌ترین فرصت برای معرفی محصولات و ارتباط مستقیم با کارفرمایان و پیمانکاران صنعتی در نظر گرفته شده است. همچنین این شرکت با حمایت از نشریات معتبر حوزه نفت و گاز، تلاش می‌کند برند خود را در میان تصمیم‌گیرندگان صنعت تقویت کرده و دامنه ارتباطات و فرصت‌های فروش خود را گسترش دهد.
رقبا	رقبای اصلی کولر هوایی آبان در بازار داخلی شرکت‌هایی مانند فاتح صنعت و ماشین‌سازی تاشا هستند، اما این رقبای سابقه و تجربه کمتری نسبت به کولر هوایی آبان دارند و از نظر قدمت هنوز نتوانسته‌اند جایگاه تثبیت‌شده این شرکت را در صنعت به دست آورند.
مزایای رقابتی	مزیت رقابتی این شرکت در تجربه طولانی بیش از دو دهه، زیرساخت‌های تولید گسترده و تنوع محصولات شامل کولرهای هوایی، مبدل‌های حرارتی و خدمات پس از فروش مستمر است.

شرکت کولر هوایی آبان
Aban Air Cooler Co.





فصل سوم - بررسی مالی طرح

۳/۱ خلاصه صورت‌های مالی

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

شرح	تراز آزمایشی ۱۲ ماهه ۱۴۰۳	صورت‌های مالی حسابرسی شده ۱۴۰۲	صورت‌های مالی حسابرسی شده ۱۴۰۱
صورت وضعیت مالی			
موجودی مواد و کالا	۱۰,۵۵۲,۶۴۳	۵,۷۸۶,۵۵۴	۷,۴۱۹,۶۷۵
جمع دارایی‌ها	۴۲,۵۴۶,۵۸۸	۲۷,۴۷۹,۰۴۵	۱۴,۰۷۷,۱۳۰
جمع بدهی‌ها	۳۱,۱۳۰,۶۳۳	۱۶,۴۸۵,۸۹۸	۱۰,۶۸۷,۶۸۲
سود (زیان) انباشته	۹۱۹,۰۸۶	۵۱۸,۲۷۳	۲۶۱,۷۵۶
جمع حقوق صاحبان سهام	۱۱,۴۱۵,۹۵۴	۱۰,۹۹۳,۱۴۷	۳,۳۸۹,۴۴۸
صورت سود و زیان			
درآمدهای عملیاتی	۸,۳۰۵,۰۳۴	۱۱,۰۶۴,۴۵۲	۶,۵۹۶,۷۱۶
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۶,۷۴۱,۶۱۰)	(۹,۷۷۳,۵۳۳)	(۶,۰۵۷,۰۲۸)
سود (زیان) عملیاتی	۱,۵۶۲,۶۵۹	۱,۲۷۹,۰۳۹	۶۴۴,۹۴۳
سود خالص	۴۳۸,۵۱۱	۲۷۲,۶۲۷	۱۱۲,۷۴۵

شرکت کولر هوائی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.





۳/۲ نسبت‌های مالی

جدول ۲-۳ نسبت‌های مالی متقاضی

سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۲	سال ۱۴۰۳	نوع نسبت	
۰.۷۶	۰.۶	۰.۷۳	نسبت بدهی	نسبت‌های اهرمی
۱.۱۴	۱.۰۹	۱.۱۹	نسبت جاری	نسبت‌های نقدینگی
۰.۳۷	۰.۵۵	۰.۴۵	نسبت آنی	
۱.۶۳	۱.۴۸	۰.۸۳	گردش موجودی	نسبت‌های فعالیت
۸۵	۱۶۶	۳۴۵	متوسط دوره وصول مطالبات	
%۱۰	%۱۲	%۱۹	نسبت سود عملیاتی به بهای تمام‌شده	نسبت‌های سودآوری
%۰.۸	%۰.۹۹	%۱.۰۳	بازده دارایی‌ها	

۳/۳ سوابق فروش محصول طرح

جدول ۳-۳ سوابق فروش محصول طرح (ارقام به میلیون ریال)

۱۴۰۲	شرح
۱,۲۸۵,۷۴۱	فروش ریالی مبدل
۲,۵۲۶,۳۲۵	ارائه خدمات نصب و راه‌اندازی

شرکت کولر هوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.



۳/۴ برنامه تولید، فروش و کسب درآمد

جدول ۳-۴ برنامه فروش طرح (ارقام به میلیون ریال)

فروش محصول	تعداد در ماه	تعداد کل	قیمت هر عدد	قیمت کل
تیوب ۳۱۶-SA۲۱۳Tp	۱,۴۵۱۸	۱,۴۵۱۸	۳۱۷,۶۲	۴۶۱,۱۱۵
ورق SS۳۱۶	۷,۶۵	۷,۶۵	۶,۷۸۱.۱	۵۱,۸۷۵
ورق SS۲۶۶	۰.۸۵	۰.۸۵	۶۷,۸۱۱	۵۷,۶۳۹
تای راد	۱۰.۲	۱۰.۲	۵۶۵.۰۹	۵,۷۶۴
خدمات اجرایی	۰.۸۵	۰.۸۵	۱۳۸,۸۹۰	۱۱۸,۰۵۷
جمع کل				۶۹۴,۴۵۰

۳/۵ برنامه هزینه کرد طرح

هزینه‌های طرح شامل مواد اولیه، حقوق و دستمزد، مالی و حسابرسی، سایر هزینه‌های تولید و هزینه عمومی و اداری است. عمده هزینه‌های طرح مواد اولیه و حقوق و دستمزد است.

۳/۶ هزینه‌های تولید
هزینه مواد اولیه

جدول ۳-۵ هزینه مواد اولیه (ارقام به میلیون ریال)

نام ماده اولیه	تعداد مورد نیاز	قیمت هر عدد از ماده	قیمت کل
تیوب ۳۱۶-SA۲۱۳Tp	۱,۶۷۱.۴	۲۵۷.۵	۴۳۰,۳۸۲
ورق SS۳۱۶	۹	۱,۶۷۷.۵۲	۱۵,۰۹۸
ورق SS۲۶۶	۱	۵,۱۸۴.۲۴	۵,۱۸۴
تای راد	۱۲	۷۶.۹۹	۹۲۴
جمع کل			۴۵۱,۵۸۸

هزینه نیروی انسانی

جدول ۳-۶ هزینه و تعداد نیروی انسانی (ارقام به میلیون ریال)

پست شغلی	تعداد	حقوق فی (ماهانه)	حقوق کل (ماهانه)
مدیر پروژه	۱	۴۴۶	۴۴۶
رئیس فنی و اجرایی	۱	۴۵۲	۴۵۲
سرپرست کارگاه	۱	۳۳۹	۳۳۹
کارشناس پروژه	۱	۲۵۳	۲۵۳
کارشناس برنامه‌ریزی	۱	۲۶۰	۲۶۰
کارشناس مهندسی	۱	۴۹۹	۴۹۹
کارشناس خرید	۱	۳۵۹	۳۵۹



تولید و فروش مبدل لوله و پوسته

نام سکو: کارن کراد

۵۳۰	۲۶۵	۲	برشکار
۴۲۱	۱۸۰	۲	مونتاژکار
۹۳۸	۴۳۳	۲	جوشکار
۵۱۸	۲۵۹	۲	ایپراتور
۹۸۶	۱۶۹	۶	کارگر فنی
۳۱,۳۹۲	جمع کل		

هزینه‌های عمومی و اداری، لجستیک و مالی

جدول ۳-۷ هزینه‌های عمومی و اداری، لجستیک و مالی (ارقام به میلیون ریال)

هزینه ماهانه	هزینه ماهانه	شرح
۹۳,۱۳۳	۱۵,۵۲۲	فضای کاری و لجستیک
۳۶,۷۶۲	۶,۱۲۷	عمومی و اداری
۱۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰	مالی
۸۶۷	۸۶۷	حسابرسی
۱۴۰,۷۶۲	جمع کل	

۳/۷ جدول سود و زیان طرح

جدول ۳-۸ جدول سود و زیان طرح (ارقام به میلیون ریال)

۶۹۴,۴۵۰	درآمد عملیاتی
(۵۷۶,۱۱۳)	بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
۱۱۸,۳۳۷	سود ناخالص
(۳۷,۶۲۹)	هزینه‌های فروش، اداری و عمومی
۸۰,۷۰۸	سود عملیاتی
(۱۰,۰۰۰)	هزینه‌های مالی
۷۰,۷۰۸	سود خالص
۵۲,۵۰۰	سود تقسیمی

شرکت کولر هوایی آبان شادراز
Aban Air Cooler Co.





فصل چهارم - بررسی ریسک‌های طرح

۴/۱ بررسی ریسک

جدول ۴-۱ ریسک‌های طرح

ریسک بازار کولر هوایی آبان بیشتر به وابستگی آن به صنایع نفت، گاز و نیروگاهی برمی‌گردد که در شرایط تحریم یا رکود سرمایه‌گذاری، پروژه‌های جدیدشان متوقف یا کوچک می‌شوند. از طرفی نوسانات ارزی و دشواری تأمین ورق‌ها و تیوب‌های استنلس‌استیل وارداتی می‌تواند حاشیه سود را کاهش دهد و زمان تحویل پروژه‌ها را به تأخیر بیندازد. در کنار این‌ها، رقابت شدید با سازندگان داخلی و خارجی و نیاز مداوم به به‌روزرسانی فناوری، فشار مضاعفی بر جایگاه بازار شرکت وارد می‌کند.	ریسک بازار
تغییر در قوانین و مقررات صنایع نیروگاهی، فولاد و شیمیایی می‌تواند الزامات جدیدی برای استانداردهای زیست‌محیطی، ایمنی یا کیفیت ایجاد کند که هزینه‌های انطباق را بالا می‌برد.	ریسک قانونی
تحریم‌ها می‌توانند واردات متریال و تجهیزات خاص را محدود کرده و هزینه‌های تولید را افزایش دهند، درحالی‌که تنش‌ها یا جنگ‌های منطقه‌ای بر سرمایه‌گذاری صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی به‌عنوان مشتریان اصلی شرکت اثر منفی می‌گذارند. همچنین نوسانات اقتصادی ناشی از این شرایط می‌تواند تأمین مالی پروژه‌ها و پرداخت کارفرمایان را با مشکل مواجه سازد.	ریسک کلان
ریسک تأمین و تولید به موضوع وابستگی شرکت به واردات آلیاژهای خاص برمی‌گردد که در اثر نوسانات ارزی و محدودیت‌های گمرکی می‌تواند هزینه و زمان تأمین را افزایش دهد. پیچیدگی ساخت تجهیزات سفارشی نیز احتمال بروز تأخیر در پروژه‌ها و بالا رفتن ضایعات تولید را زیاد می‌کند. علاوه بر این، فرسودگی ماشین‌آلات و کمبود نیروی متخصص ممکن است ظرفیت تولید و کیفیت محصولات را تحت فشار قرار دهد.	ریسک تأمین و تولید

شرکت کولر هوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.





۴/۲ تحلیل حساسیت طرح

درصد تغییرات قیمت فروش												
۱۲.۵٪	۱۰٪	۷.۵٪	۵٪	۲.۵٪	۰٪	-۲.۵٪	-۵٪	-۷.۵٪	-۱۰٪	-۱۲.۵٪		
۵۳۰,۹۶۱	۵۱۹,۱۶۲	۵۰۷,۳۶۳	۴۹۵,۵۶۴	۴۸۳,۷۶۵	۴۷۱,۹۶۵	۴۶۰,۱۶۶	۴۴۸,۳۶۷	۴۳۶,۵۶۸	۴۲۴,۷۶۹	۴۱۲,۹۷۰	۷۰,۷۰۸	
۵۹,۸۵۷	۴۴,۶۶۶	۳۹,۴۷۵	۳۴,۲۸۴	-۹۰۸	-۱۶,۰۹۹	-۳۱,۲۹۰	-۴۶,۴۸۱	-۶۱,۶۷۲	-۷۶,۸۶۳	-۹۲,۰۵۴	۱,۳۸۷	-۱۲.۵٪
۷۹,۳۸۸	۶۳,۷۶۳	۴۸,۱۳۸	۳۳,۵۱۳	۱۶,۸۸۸	۱,۳۶۳	-۱۴,۳۶۳	-۲۹,۹۸۸	-۴۵,۶۱۳	-۶۱,۲۳۸	-۷۶,۸۶۳	۱,۳۴۴	-۱۰٪
۹۸,۹۲۰	۸۲,۸۶۰	۶۶,۸۰۱	۵۰,۷۴۲	۳۴,۶۸۳	۱۸,۶۲۴	۲,۵۶۵	-۱۳,۴۹۴	-۲۹,۵۵۴	-۴۵,۶۱۳	-۶۱,۶۷۲	۱,۳۶۱	-۷.۵٪
۱۱۸,۴۵۱	۱۰۱,۹۵۸	۸۵,۴۶۵	۶۸,۹۷۱	۵۲,۴۷۸	۳۵,۹۸۵	۱۹,۴۹۲	۳,۹۹۹	-۱۳,۴۹۴	-۲۹,۹۸۸	-۴۶,۴۸۱	۱,۳۹۸	-۵٪
۱۳۷,۹۸۲	۱۲۱,۰۵۵	۱۰۴,۱۲۸	۸۷,۲۰۱	۷۰,۲۷۴	۵۳,۳۴۶	۳۶,۴۱۹	۱۹,۴۹۲	۲,۵۶۵	-۱۴,۳۶۳	-۳۱,۲۹۰	۱,۴۳۵	-۲.۵٪
۱۵۷,۵۱۴	۱۴۰,۱۵۳	۱۲۲,۷۹۱	۱۰۵,۴۳۰	۸۸,۰۶۹	۷۰,۷۰۸	۵۳,۳۴۶	۳۵,۹۸۵	۱۸,۶۲۴	۱,۳۶۳	-۱۶,۰۹۹	۱,۴۷۱	۰٪
۱۷۷,۰۴۵	۱۵۹,۲۵۰	۱۴۱,۴۵۵	۱۲۳,۶۵۹	۱۰۵,۸۶۴	۸۸,۰۶۹	۷۰,۲۷۴	۵۲,۴۷۸	۳۴,۶۸۳	۱۶,۸۸۸	-۹۰۸	۱,۵۰۸	۲.۵٪
۱۹۶,۵۷۷	۱۷۸,۳۴۷	۱۶۰,۱۱۸	۱۴۱,۸۸۹	۱۲۳,۶۵۹	۱۰۵,۴۳۰	۸۷,۲۰۱	۶۸,۹۷۱	۵۰,۷۴۲	۳۳,۵۱۳	۱۴,۲۸۴	۱,۵۴۵	۵٪
۲۱۶,۱۰۸	۱۹۷,۴۴۵	۱۷۸,۷۸۱	۱۶۰,۱۱۸	۱۴۱,۴۵۵	۱۲۲,۷۹۱	۱۰۴,۱۲۸	۸۵,۴۶۵	۶۶,۸۰۱	۴۸,۱۳۸	۲۹,۴۷۵	۱,۵۸۲	۷.۵٪
۲۳۵,۶۳۹	۲۱۶,۵۴۲	۱۹۷,۴۴۵	۱۷۸,۳۴۷	۱۵۹,۲۵۰	۱۴۰,۱۵۳	۱۲۱,۰۵۵	۱۰۱,۹۵۸	۸۲,۸۶۰	۶۳,۷۶۳	۴۴,۶۶۶	۱,۶۱۹	۱۰٪
۲۵۵,۱۷۱	۲۳۵,۶۳۹	۲۱۶,۱۰۸	۱۹۶,۵۷۷	۱۷۷,۰۴۵	۱۵۷,۵۱۴	۱۳۷,۹۸۲	۱۱۸,۴۵۱	۹۸,۹۲۰	۷۹,۳۸۸	۵۹,۸۵۷	۱,۶۵۵	۱۲.۵٪

درصد
تغییرات
تعداد فروش

شکل ۴-۱ تحلیل حساسیت

در تحلیل حساسیت فوق تغییرات سود نسبت به تغییرات تعداد فروش و قیمت فروش در نظر گرفته شده است. باتوجه به تحلیل انجام شده به ازای ۲.۵٪ کاهش در قیمت فروش، سود طرح به میزان ۱۷,۳۶۱ میلیون ریال کاهش خواهد یافت؛ بنابراین اگر قیمت فروش محصولات طرح بیش از ۲.۵٪ کاهش یابد سود تصمیمی بین سرمایه‌گذاران به خطر خواهد افتاد.

شرکت تولید هوای آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.





پیوست‌ها

پیوست‌ها

۱- اساس نامه شرکت

به نام خدا

اساسنامه:

ماده ۱- نام و نوع شخصیت حقوقی: شرکت کولر هوایی آبان شیراز سهامی خاص

ماده ۲- موضوع فعالیت شخصیت حقوقی:

پژوهش، طراحی، مهندسی، اخذ بابت فنی، ساخت و تولید دستگاه‌ها، تجهیزات و قطعات صنایع مختلف از جمله سهندی جراتی، تأسیسات و تجهیزات خنک کننده، سیستم‌های انتقال حرارت، یکجای‌های فرآیندی و تأسیساتی، سازه‌های فیزی، مخازن تحت فشار و انواع مخازن نگهداری، تجهیزات و متروقات پزشکی، گرمایی و دارویی، انواع ماشین آلات و ادوات کشاورزی و فراوری انجام خدمات طراحی، مهندسی و نظارت فنی در پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی، نیرو، گازی‌های فیزی و غیر فیزی و سایر صنایع داخلی و خارج از کشور اجرای عملیات ساخت‌های و نصب پست راه اندازی، راه اندازی بهره برداری، تعمیر و نگهداری پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی، نیرو و سایر صنایع داخلی و خارج از کشور انجام خدمات مدیریت پیمان پروژه‌های مختلف داخلی و خارجی باجاری اشته و سازه‌های صنعتی و غیر صنعتی، شهرکهای صنعتی، جاده‌ها، تأسیسات زیربنایی و محوطه بیابانی شهری، بازرسی فنی و نظارت بر ساخت و نصب تجهیزات صنعتی در طرح‌های صنعتی، راه‌های مهندسی و نظارت و فاسی تجهیزات ساخت و بهره برداری و تعمیر صنعتی از داخل و خارج از کشور، انجام خدمات معدنی، پژوهشی، طراحی مهندسی و نظارت و فاسی تجهیزات ساخت و بهره برداری و مشاوره در تولید ابزار و وسایل پزشکی، دندانپزشکی، سوراخ‌کاری، فرآورده‌ها و متروقات دارویی، تهیه پلاک‌های کشاورزی انواع ماشین آلات و ادوات کشاورزی و فراوری، انواع کودها و فرآورده‌های دبو و ریسب فناوری، صنایع شیمیایی و گیاهی دارویی و مواد معدنی مورد نیاز صنایع داخلی و خارجی ارائه خدمات برقراری و کنترل پروژه، تولید برنده سازی فرآورده‌ها، ارائه سیستم‌ها و خدمات مشاوره‌ای در راستای بهره‌برداری، راه‌اندازی و پیمان‌های انجام خدمات خرید، فروش، صادرات، واردات، بازرگانی و ترخیص کتله‌ها و تجهیزات صنعتی و غیرصنعتی از گمرکات داخل کشور، مشارکت و همکاری با اشخاص حقیقی و حقوقی داخلی و خارجی و انعقاد هرگونه قرارداد در راستای فعالیت‌های شرکت، سرمایه‌گذاری، دریافت وام و تسهیلات و انعقاد عقود مالی با منابع داخلی و خارجی در راستای فعالیت‌های شرکت، ایجاد شرکت‌های فرعی، اخذ و انعقاد تعهداتی اشخاص حقیقی و حقوقی در داخل و خارج از کشور، تأمین نیروی انسانی مورد نیاز شرکت و ایجاد وابستگی‌ها، تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز شرکت جهت سایر موسسات شرکت‌ها و پروژه‌ها، ایجاد صنایع پتین تستی در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیرو، گاز، سایر صنایع در داخل و خارج از کشور، راه‌اندازی و مفرکه جاری کشور

ماده ۳- نشانی محل اقامت شخصیت حقوقی

استان فارس، شهرستان شیراز، بخش مرکزی، شهر شهرک صنعتی، شهرک صنعتی فاز ۲، کوچه صنعتی، خیابان آذربایجان، پلاک ۱۱۱، طبقه همکف، گه پستی ۷۱۹۹۱۳۸۷۵۵

تلفن ۱- خط ثابت شماره بی‌نوبت مرکز شرکت، به هر کجا که صلاح و منافع باشد مسئول و - شعبی را تعیین نماید

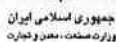
ماده ۴- سرمایه شخصیت حقوقی:

سرمایه شرکت مبلغ ۷۵۰ میلیارد ریال متشکل بر ۷۵۰ میلیارد ریال سرمایه نقدی و ۰ ریال سرمایه غیر نقدی به‌طور ۷۵٪ میلیون سهم ۱۰۰۰۰۰ ریالی که ۷۵٪ میلیون سهم با نام غدی می‌باشد که متعلق به آن پرداخت شده است

شرکت کولر هوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.



۲- مجوزات و گواهینامه‌های متقاضی



شماره: ۶۰۸۵۳
تاریخ: ۱۴/۲/۹۷
شماره سند و کلاس: ۶۰۸۵۳-۲۲۹۹
تاریخ دوره پرورشی: ۱۳۷۸/۴/۲۶

پروانه بهره‌برداری

[illegible][illegible]

گودامی خلیفہ سے کہتے ہوئے کہتے ہیں کہ وہ اپنے آپ کو نہیں سمجھتا

پسماند نفتی

فایده های فراوانی را می توان

۱۰۵۳۴۰۴-۸۶۹۸	تستاسه علی	دولادی گونر هوقی، ایلان شمرلر	قلم شرکات
۱۹۰۲۰۸۰۶	آفرینج تاجید	کاپس	مکتب
نوع نامید	موئور	۰۰۹ ماکسیر یکن و نصیرات پیکرقله	موزه کلاسی

- [illegible]

~~U.S. Patent & Trademark Office~~

دین و مروت، دین و مروت، دین و مروت

شرکت کولر هوایی آبان شیراز
Aban Air Cooler Co.

کارگزاری

پانک کا پافین

تعداد: ۵۹۹ (سپاسنامه)



پیوست‌ها

شماره: ۸۰۸۳۷
تاریخ: ۱۴۰۲/۰۶/۰۱
پیوست:

سازمان برنامه و بودجه کشور

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

جناب آقای رضا خیری دیوچی
مدیر عامل مجتمع شرکت تولیدی کولر هوایی آبان شروز

شماره ثبت: ۸۳۳۸
شناسه ملی: ۱۰۵۳۰۲۰۸۶۵۸

با استناد به مصوبه شماره ۳۸۰۱۳/ت ۲۳۵۱/هـ مورخ ۱۳۸۸/۱۲/۱۱ هیأت مستزم وزیران و با توجه به احراز شرایط مستزم لازم و تأیید صلاحیت آن شرکت در سادانه جامع تشخیص صلاحیت عوامل فنی اجرایی، به این وسیله صلاحیت آن شرکت برای انجام امور پیمانکاری به تسخیر زیر اعلام می‌گردد:

۱. پیمان‌های تأسیسات و تجهیزات	با تعداد ۴ کار مجاز
۲. پیمان‌های لخت و گاز	با تعداد ۴ کار مجاز
۳. پیمان‌های صنعت و معدن	با تعداد ۳ کار مجاز
۴. پیمان‌های نیرو	با تعداد ۲ کار مجاز

و عبارت قانون برگزاری مناقصات به شماره ۳۰۸۸۰ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۴، آیین‌نامه‌های اجرایی مربوطه و ظرفیت کاری مجاز در زمان ارجاع کار توسط آن شرکت ضروری است.

این شرکت با شرکت های شرکت مهندسی ساخت و نصب صنایع انرژی گان و «هزارین نیرو» دارای سیدان و هیأت مدیره مشترک است.

سیدچوای قانع فر

رئیس امور نظام فنی و اجرایی، مشاوران و پیمانکاران

این گواهینامه از تاریخ صدور تا پایان دوره ارزشیابی و حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۰۵ معتبر می‌باشد.

• هرگونه تغییر در تکیه و سهام شرکت و اطلاعات اعتباری و ارزشی اعتباری هیأت مدیره و کارکنان اعتباری باید حداکثر ظرف سه ماه در سادانه سادات (<http://rajar.mporg.ir>) ثبت شود.

• هر قرارداد جدید حداکثر ظرف سه ماه پس از انعقاد قرارداد و صورت وضعیت‌های جدید پس از تأیید کارفرما باید در سادانه سادات ثبت شود. تا امتیاز آنها هنگام تشخیص صلاحیت دوره اعتبار و از کمزای ظرفیت منظور شود.

• ظرفیت اعتباری اعتباری این گواهینامه با اطلاعات و داده‌های در پایگاه <http://rajar.mporg.ir> اطلاعات پایگاه اعتباری و اعتباری دارد.

کارشناس ارزیابی: ستاره قارنی

مدیر ارزیابی: علیرضا فیض‌الله پور

کارگزاری
بانک کارآفرین

شماره ثبت: ۵۹۹۳ (سهامی خاص)