

۱. عنوان پروژه: پراکسید هیدروژن (آب اکسیژنه)

۲. گروه صنایع: صنایع شیمیایی

۳. محل: منطقه آزاد اروند (آبادان - خرمشهر)

۴. معرفی منطقه:

منطقه آزاد اروند با داشتن ویژگی هایی از قبیل موارد مشروح ذیل یکی از بهترین مناطق آزاد کشور جهت فعالیت سرمایه گذاران داخلی و خارجی می باشد:

- عرصه جغرافیایی بسیار پهناور
- استقرار در مرکز کانونی بازارهایی با جمعیتی بالغ بر ۵۰ میلیون نفر در فاصله زمینی کمتر از ۵۰۰ کیلومتر
- وجود فرودگاه بین المللی آبادان، راه آهن خرمشهر، بزرگترین پایانه مسافرتی دریایی کشور و هتلهای مناسب در محدوده منطقه
- وجود دو سایت صنعتی وسیع و نیروی کار ارزان جهت سرمایه گذاران داخلی و خارجی
- وجود بندر خرمشهر به عنوان دومین بندر کانتینری کشور، بندر آبادان و بندر خشک شلمچه
- وجود رودخانه های آب شیرین کارون، اروند و بهمینشیر با قابلیت کشتیرانی
- وجود زمین های حاصلخیز فراوان حاشیه رودخانه های فوق الذکر جهت گسترش تولیدات کشاورزی
- وجود ظرفیت های قانونی و مزایای مناطق آزاد از قبیل معافیت های گمرکی، معافیت های مالیاتی، اراضی ارزان قیمت، زیرساخت های لازم جهت سرمایه گذاری و...

۵. شرح پروژه:

هیدروژن پراکسید یا آب اکسیژنه ($2O_2H$) یک اکسنده متداول است که به عنوان سفید کننده استفاده می شود. هیدروژن پراکسید ساده ترین پراکسید است. آب اکسیژنه خالص $2O_2H$ یک مایع ناروانی است که کمی آبی رنگ می باشد و با زحمت زیاد می توان آنرا تهیه نمود. آب اکسیژنه ای که در داروخانه ها به اسم آب اکسیژنه رقیق فروخته می شود محلولی است از آب اکسیژنه در آب که در ۱۰۰ قسمت آن سه قسمت آب اکسیژنه است، مانند آب بی رنگ و بی بوست، مزه تلخی دارد و کمی اسیدی است. این مایع اکسید کننده بی قوی است.



۶. بازار هدف و کاربرد آن:

از آب اکسیژنه می‌توان برای شستشو و ضد عفونی جراحات سطحی، جایگزین سفید کننده‌های شیمیایی باشد. برای سفید کردن لباس‌ها، درمان قارچ‌های پا، محلول شستشوی لثه و دهان، بهداشت استخرها، نظافت منازل و ... استفاده می‌گردد. با توجه به صنایع مختلف تولید کننده مواد شوینده بازار داخلی ویژه ای را دارا می‌باشد.

۷. مزایای منطقه آزاد اروند:

منطقه آزاد اروند در شمال غربی خلیج فارس به وسعت ۳۴۷۰۰ هکتار در محل تلاقی دو رودخانه اروندرود و کارون واقع است و دارای مرز مشترک میان کشورهای همسایه عراق و کویت است. با توجه به موقعیت ویژه جغرافیایی منطقه آزاد اروند و نقش کانالهای ترانزیتی و استراتژیکی آن در تلاقی مسیرهای تجارتي و دسترسی آسان به راههای آبی بین المللی و همچنین مجاورت با دومین استان بزرگ عراق ، بصره ، که دروازه ورود تجارت به عراق و سپس مدیترانه محسوب می‌شود به عنوان یک مکانیزم زیربنایی توسعه و انگیزش ارتباطات فرامنطقه ای و جلب عبور و مرور ترانزیتی ، اقدامات اساسی در سرمایه گذاری و توسعه بخش حمل و نقل و تامین و تجهیز زیر ساختهای ترانزیت منظور شود.

ملاحظات	رده زیست محیطی	گروه صنایع	کد صنعتی (ISIC)	محصول
طبق ضوابط استقرار ، فعالیت در زون شیمیایی منعی ندارد.	۳	شیمیایی	۲۴۱۱۴۱۲۷۵۹	پراکسید هیدروژن

مشخصات فنی:

۱. ظرفیت سالیانه: ۱۰۰۰۰ تن

۲. میزان دسترسی به مواد خام داخلی: داخلی ۱۰۰٪

۳. فروش:

- درصد مورد انتظار فروش در بازار داخلی ۵۰٪
- درصد مورد انتظار فروش در بازار خارجی ۵۰٪

۴. برنامه زمانبندی: ۲ سال

۵. وضعیت پروژه:

- زمین مورد نظر به متراژ ۲ هکتار می باشد.
- طول عمر مفید برای اجرای پروژه ۲۰ سال می باشد.
- زمین مورد نیاز در زون A قابل واگذاری به سرمایه گذار می باشد.
- تمام مجوزات مورد نیاز سرمایه گذار توسط سازمان صادر می گردد
- تسهیلات زیر ساختی (برق، تامین آب، ارتباط از راه دور، سوخت، جاده و ...) فراهم شده است

مشخصات مالی و اقتصادی:

- میزان سرمایه ثابت: ۴۱۶۰۰۰ میلیون ریال
- میزان سرمایه در گردش: ۲۷۰۴۰۰ میلیون ریال
- کل حجم سرمایه گذاری: ۶۸۶۴۰۰ میلیون ریال
- نرخ بازده داخلی (IRR): ۳۱٪
- دوره بازگشت سرمایه (PP): ۳/۳ سال
- میزان اشتغال زایی: ۶۰ نفر

سایر:

نوع پروژه: تاسیسی توسعه ای تکمیلی

- تلفن: ۰۶۱۵۳۵۳۵۱۹۱ دورنگار: ۰۶۱۵۳۵۳۵۲۰۰ آدرس الکترونیکی:

info@arvandfreezone.ir

- وب سایت: www.INVEST.ARVANDFREEZONE.com

- ساختار حقوقی شرکت: دولتی غیر دولتی

غیر دولتی عمومی