

طرح تولید پودر سوپر جاذب

مشخصات عمومی	
نام محصول	پودر سوپر جاذب
ظرفیت طرح	۱۰,۰۰۰ تن
تعداد کارکنان	۳۸ نفر
کاربرد محصول	کاربردهای بهداشتی، کشاورزی، پزشکی، صنایع الکترونیک، صنایع نفت و کاربردهای ساختمانی
محل پیشنهادی اجرای طرح	استان های جنوبی کشور
نام مشاور P.F.S	موسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار ایباکو
تاریخ انجام مطالعه	پاییز ۱۳۹۲

بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	قیمت عمده فروشی حدود ۷۵,۰۰۰ - ۷۰,۰۰۰ ریال / کیلوگرم
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۰	حدود ۲۰,۰۰۰ تن
میزان تولید داخلی	۲,۳۰۰ تن

بررسی فنی طرح	
تکنولوژی پیشنهادی	واکنش پلیمریزاسیون در راکتور
مساحت زمین	۱۰۰۰۰ متر مربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	راکتور، همزن، مبدل حرارتی، پمپ، مخازن ذخیره، کمپرسور
نوع و میزان مواد اولیه	آکرلیک اسید گلاسیال (۵۸۹۰ تن)، سود سوز آور (۲۴۹۰ تن)، شبکه کننده PTE (۳۰ تن)، آزکوریبک اسید (۳۰ تن)، آب اکسیژنه (۶۵ تن)، آزوبیس آمیدینوپروپان (۱۰۰ تن)، سوربیتال (۸۰ تن)، معلق ساز (۲۰۰ تن)
محل تأمین مواد اولیه	آکرلیک اسید گلاسیال (چین)، سود سوز آور (پتروشیمی بندر امام، پتروشیمی اروند، پتروشیمی آبادان)، شبکه کننده PTE (چین)، آزکوریبک اسید (چین)، آب اکسیژنه (مجتمع شیمیایی آریاسا، مجتمع صنایع شیمیایی پاسارگاد، چین)، آزوبیس آمیدینوپروپان (چین)، سوربیتال (چین)، معلق ساز (چین)

بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵۰۰۰ ریال
تعداد سال ساخت	۲ سال
سرمایه ثابت	۱۴۸,۵۵۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۳ میلیون دلار
سرمایه در گردش	۵۴,۴۵۰ میلیون ریال
سرمایه کل	۲۰۳,۰۰۰ میلیون ریال
فروش سالیانه	۷۵۰,۰۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰ درصد آورده نقدی و ۷۰ درصد وام بانکی

صاحبان / تأمین کنندگان فناوری



Dow Chemical، ایالات متحده امریکا

BASF، آلمان

(Nippon Shokubai (NS، ژاپن

Stockhausen/ Degussa، آلمان

Sumitomo Seika، ژاپن

KOLON INDUSTRIES، کره جنوبی

Formose Plastics، تایوان