

طرح تولید تزئینات ساختمانی از جنس EPS



مشخصات عمومی

نام محصول	تزئینات ساختمانی از جنس EPS
ظرفیت طرح	۱۰,۰۰۰ قطعه
تعداد کارکنان	۱۲ نفر
کاربرد محصول	به عنوان جایگزین برای گچ بری های تزئینی داخل ساختمان
محل پیشنهادی اجرای طرح	اطراف شهرهای بزرگ کشور نظیر اطراف شهر کرج
نام مشاور P.F.S	مؤسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار (ایباکو)
تاریخ انجام مطالعه	پاییز ۱۳۹۲

بررسی بازار

قیمت فروش محصولات	۹۰۰,۰۰۰ - ۴۰۰,۰۰۰ ریال / متر (بسته به نوع محصول)
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۰	۴۶ تن در سال
میزان تولید داخلی	صفر

بررسی فنی طرح

تکنولوژی پیشنهادی	-
مساحت زمین	۳,۱۵۰ متر مربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	خط کامل تولید فوم پلی استایرن انبساطی، دیگ بخار، قالب
نوع و میزان مواد اولیه	پلی استایرن انبساطی (۲,۷۰۰ کیلوگرم)، چسب PU (۳۰۰ کیلوگرم)
محل تأمین مواد اولیه	پلی استایرن انبساطی (پتروشیمی تبریز)، (البته گونه کندسوز EPS در حال حاضر در ایران تولید نمی شود) (چسب PU Henkel آلمان)

بررسی مالی طرح

نرخ برابری دلار	۲۵۰۰۰ ریال
تعداد سال ساخت	۱ سال
سرمایه ثابت	۲۳,۰۷۵ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	صفر
سرمایه در گردش	۱۰۰ میلیون ریال
سرمایه کل	۲۳,۱۷۵ میلیون ریال
فروش سالیانه	۷,۵۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی، ۷۰٪ وام بانکی

صاحبان / تأمین کنندگان فناوری



HIRSCH، ایتالیا، تولیدکننده ماشین آلات مورد نیاز
شرکت فانگ یانگ، چین، تولیدکننده ماشین آلات مورد نیاز
گروه تولیدی و صنعتی راین فوم، تولیدکننده و ارائه دهنده ماشین آلات و دانش فنی مورد نیاز
شرکت ساویس، ارائه دهنده ماشین آلات مورد نیاز جهت تولید محصول مورد نیاز.

Dosong، کره جنوبی، خط تولید کامل یونولیت

ماشین سازی بهزاد، خط تولید کامل یونولیت.

مخازن تحت فشار و مخازن ذخیره:

شرکت ماشین سازی اراک

شرکت صنایع آذرآب

شرکت پاپساز

شرکت مهدین

دیگ بخار

شرکت ماشین سازی اراک

شرکت پاکمن

شرکت توسعه صنایع بخار

Expander:

KURTZ GmbH، آلمان

Göttex Maschinenfabrik Seidenstücker GmbH، آلمان

Maschinenfabrik Beaufort GmbH، آلمان

Shape Moulding Machine

OHLRO Hartschaum GmbH، آلمان

TEUBERT MASCHINENBAU GmbH، آلمان

Hirsch Maschinenbau GmbH، اتریش

Maschinenfabrik Beaufort GmbH، آلمان

KURTZ GmbH، آلمان

Fluidized drying bed

DIOSNA Dierks & Söhne GmbH، آلمان

Glatt Ingenieurtechnik GmbH، آلمان

AMMAG GmbH، اتریش

CNC-cutting

Jiangsu Fuli CNC Machine Tool co., ltd، چین

TRUMPF GmbH + Co. KG Holding، آلمان

Targi Kielce S.A، لهستان

Steam boiler

CERTUss Dampfautomaten Vertriebs GesmbH، اتریش

Erber HandelsgesmbH، اتریش

BONO Energia S.p.A، روسیه

Boren Energia Nova Sp. z o.o، لهستان

Polishing

CSA Michael Furtner GmbH، اتریش

Gertnergroup M. & D. Gertner Ges.m.b.H، اتریش

FEBAG Fertigungstechnik AG، سوئیس

RUTH INTERNATIONAL، هند

CELMA TOOLS S.A، لهستان

Air compressor

Aerzener Maschinenfabrik GmbH، آلمان

Icy Refrigeration Equipment Co., Ltd، چین

Marini Quarries Group S.r.l، ایتالیا

CPH Kereskedelmi és Szolgáltató Kft، مجارستان

EURO COMPRESSOR SERVICE، روسیه

Dalgakıran Makine San. Tic. A.Ş، ترکیه

قالب:

قالب سازی رافی، داخل کشور