

## طرح توسعه واحد ریسندگی انواع نخ بافت بلوچ

مشخصات کلی طرح				
محصول طرح	محصول طرح مورد بررسی عبارت است از انواع نخ پنبه (رینگ و اپن اند) ، پلی استر- ویسکوز و نخ پلی استر - پنبه می باشد.			
هدف از تولید و کاربرد محصول	نخ‌های مورد بررسی در طرح بافت بلوچ با توجه به ضخامت تعیین شده، برای تولید انواع پارچه مورد استفاده قرار خواهند گرفت. ضمن آنکه این واحد در نظر دارد نخ‌های تولیدی خود را در واحد بافندگی (طرح توسعه این مجموعه) استفاده نماید.			
مواد اولیه مورد نیاز	الیاف پنبه، پلی استر و الیاف ویسکوز			
نحوه تأمین مواد اولیه	مواد اولیه مورد نیاز (شامل الیاف ویسکوز) از طریق واردات و الیاف پلی استر و پنبه از منابع داخل کشور قابل تأمین است.			
اطلاعات کلی بازار طرح				
عرضه	تولید داخلی: در حال حاضر ظرفیت اسمی تولید انواع نخ در سیستم پنبه‌ای معادل با ۴۰۹ هزارتن اعلام شده است لیکن طی تماس‌های برقرار شده با کارشناسان وزارت صنعت و معدن، ظرفیت عملی تولید کنندگان انواع نخ سیستم پنبه‌ای معادل ۲۱۵ هزارتن می‌باشد. لازم به ذکر است با توجه به ماشین آلات در نظر گرفته شده برای این واحد ریسندگی بافت بلوچ، محصولات متنوعی براساس نیاز بازار ، قابل ارائه می باشد لیکن بازار بررسی شده برای کل محصولات نخ در سیستم الیاف کوتاه، می‌باشد.			
تقاضا	واردات: واردات انواع نخ سیستم الیاف کوتاه ( طی سالهای ۹۲ تا ۹۷) حدود ۴۱ هزار تن برآورد شده است. مصرف داخلی: پتانسیل مصرف واحدهای پایین دستی جهت انواع پارچه‌های سیستم الیاف پنبه ای ۲۵۱ هزار تن برآورد شده است			
برآورد کمبود عرضه در سال‌های آتی	صادرات: میزان صادرات انواع نخ در سیستم الیاف کوتاه طی ۵ سال گذشته، حدود ۵ هزارتن برآورد شده است. با در نظر گرفتن جمیع موارد فوق الذکر و احتساب واحدهای در دست احداث تولید کننده محصول طرح و محصولات پایین دستی (بافندگی)، طی ۵ سال آتی حدود ۵۰ هزارتن تقاضا برای این کالا پیش بینی شده است.			
مشخصات فنی و مالی برآوردی				
هزینه های سرمایه گذاری ثابت مورد نیاز	ارزی (میلیون یورو)	-	اشتغال مستقیم	۷۰ نفر
	ریالی (میلیارد ریال)	۵۴۰		
ظرفیت اسمی انواع نخ	تن در روز	۱۵ به ۲۲	نرخ بازده داخلی (IRR)	۲۲ درصد
	طول دوره اجرای طرح	ماه		
تأمین کنندگان دانش فنی	ماشین آلات و دانش فنی در نظر گرفته شده از کشور های اروپایی می باشد.			
مصارف انرژی	آب سالانه: ۱/۵ لیتر بر ثانیه	انشعاب برق: ۲ مگاوات	گاز سالانه: ۳۰۰ هزار متر مکعب	