

مشخصات عمومی							
نام محصول	کریستال ملامین						
ظرفیت طرح	۱۵ هزار تن سالیانه						
کاربرد محصول	در کارخانه‌های چسب و چرم‌سازی، تولید رنگ، همچنین در صنایع کاغذی و مصنوعات خانگی کاربرد دارد.						
بررسی بازار							
قیمت فروش محصولات	قیمت فروش هر کیلوگرم محصول ۵۸۰۰ دلار						
میزان نیاز (مصرف) داخلی	۳۰ هزار تن						
میزان تولید داخلی	۲۴ هزار تن						
بررسی فنی طرح							
<p>فرآیند تولید</p> <p>لازم به ذکر است که در واحد کریستال ملامین مقداری آمونیاک تولید و مقداری نیز مصرف می‌گردد. آمونیاک تولیدشده ۲۵۶ هزار تن در سال و آمونیاک مصرفی معادل ۷,۵ هزار تن در سال می‌باشد. در این بررسی فرض گردیده است که جریان خالص آمونیاک تولیدشده، مقدار کل اوره به اوره (به میزان ۲۷,۴ هزار تن در سال) تبدیل و به واحد کریستال ملامین برگشت داده می‌شود. مقدار کل اوره مصرفی واحد کریستال ملامین ۵۰ هزار تن در سال می‌باشد. با برگشت ۲۲,۴ هزار تن اوره تولیدشده مقدار خوراک اوره مصرفی به ۲۷,۷ هزار تن در سال خواهد رسید.</p>							
نوع و میزان موارد اولیه	<table border="1"> <thead> <tr> <th>خوراک</th> <th>مصرف سالیانه</th> <th>واحد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>اوره</td> <td>۵۰,۱</td> <td>هزار تن</td> </tr> </tbody> </table>	خوراک	مصرف سالیانه	واحد	اوره	۵۰,۱	هزار تن
خوراک	مصرف سالیانه	واحد					
اوره	۵۰,۱	هزار تن					
محل تأمین مواد اولیه	داخلی						



بررسی مالی طرح

جمع کل: ۵۱۴۴۲۸ میلیون ریال	ارزی: ۹۲۰۰ هزار یورو (معادل ۳۸۳،۷۶۹ میلیون ریال)	سرمایه ثابت
	ریالی: ۱۳۰،۶۵۹ میلیون ریال	
	۳۲،۴۴۸ میلیون ریال	سرمایه در گردش
	۵۴۶،۸۷۶ میلیون ریال	سرمایه کل
	۸۷۰۰۰ میلیون دلار	فروش سالیانه

صاحبان / تأمین کنندگان فناوری

تکنولوژی عمده تولید کریستال ملامین در جهان متعلق به شرکت‌های STAMICARBON، DSM، ALLIED، SNOMPROGETTI، ELENAC، AGROLINZ و BASF می‌باشد.

*نرخ تسریع یورو و دلار به ترتیب بر اساس بانک مرکزی ایران ۴۱،۷۱۴ ریال و ۳۵،۴۳۴ ریال مورخ ۱۳۹۶/۰۹/۱۹ می‌باشد.