

بسمه تعالی

صور تجلسه بهره برداری و راه اندازی کارخانه شیر خشک

مدیر عامل محترم شرکت شیر پاستوریزه پگاه آذربایجان غربی

با سلام

احتراماً، با عنایت به الطاف الهی و با حمایت‌های مدیر عامل محترم شرکت صنایع شیر ایران و اعضای محترم هیأت مدیره و جنابعالی و همت و تلاش همکاران سخت کوش این شرکت در روز پنج شنبه مورخه ۱۴۰۲/۰۶/۳۰ پس از انجام تست های اولیه ، کارخانه شیر خشک با حضور وزیر محترم تعاون، کار و رفاه اجتماعی ، مدیر عامل محترم شرکت صنایع شیر ایران و هیأت همراه و سایر مقامات استانی به شرح گزارش ذیل راه اندازی گردید و بهره برداری رسید .

کارخانه شیر خشک و فرآورده های پودری پگاه آذربایجان غربی در زمینی به مساحت ۲۵۰۰ متر مربع با زیر بنای ۵۰۰۰ متر مربع در ۶ طبقه احداث گردیده است که با ظرفیت فرآوری ۱۰ تن در ساعت را دارد و میتواند روزانه معادل ۲۰۰ تن شیر را فرآوری نماید .

۳۵	میزان مصرف انرژی برق کیلو وات بر تن
۰٫۳	میزان مصرف آب مترمکعب بر تن
۳۰	میزان مصرف گاز متر مکعب بر تن
۱۷۵ تن ماهانه	ظرفیت تولید پودر آب پنیر و سایر محصولات پودری
۲۵۰ تن ماهانه	ظرفیت تولید انواع پودر شیر خشک
۵۰ نفر	اشتغالزایی مستقیم و غیر مستقیم
حدود ۹۴۰ میلیارد ریال	میزان سرمایه گذاری
حدود ۴۶۰ میلیارد ریال	میزان سرمایه گذاری ماشین آلات
حدود ۴۸۰ میلیارد ریال	میزان سرمایه گذاری ابنیه و تاسیسات
۲۶ ماه	مدت زمان اجرای پروژه

از مزایای این پروژه نسبت به سایر کارخانجات فرآوری پودر میتوان به شرایط مناسب بهداشتی سالنهای تولید به دلیل ساختار ساختمانی و جداسازی بخش تر و خشک از همدیگر اشاره نمود همچنین وجود سیستم برگشت ذرات ریز در بخش خشک کن برای ایجاد دانه بندی بهتر (fine Return) و همچنین وجود سیستم بستر سیال ثابت SFB برای ایجاد پودر با حلالیت بالاتر و مصرف انرژی پائین تر و سیستم بستر سیال لرزان VFB یا به عبارتی دیگر سیستم

فوری سازی Instsntiser اشاره نمود که سبب ایجاد پودر با حلالیت بالاتر و دانه بندی بهتر میگردد . از دیگر مزایای سیستم وجود فیلتر های کیسه ای در خروجی میباشد که ضمن جلوگیری از پخش پودر های ریز در محیط زیست راندمان کاری سیستم را نسبت به سایر شرکت های موجود در کشور بالا میبرد .

همچنین استفاده از اواپراتورهای لوله بلند در این پروژه سبب گردیده است امکان تولید شیر خشک دما پائین (Low Heat) میسر گردد .

همچنین درخصوص بازیافت آب در پروژه شیر خشک ، کندانس مرحله اول جهت استفاده به بخش دیگ بخار انتقال داده شده است و کندانس مرحله دوم و سوم به بخش تاسیسات منتقل شده است تا در آینده پس از انجام مطالعات مربوطه مورد استفاده قرار گیرد .

محصولات تولیدی محصولات تولیدی	
انواع پودرهای شیر خشک کم چرب	انواع پودرهای شیر خشک پرچرب
پودر آب پنیر	MPC
WPC	پودر بستنی
پودر خامه	سایر محصولات پودری مطابق پروانه بهره برداری

در صورت سرمایه گذاری و ایجاد تغییرات قابلیت تولید محصولاتی نظیر انواع پودر قهوه فوری و پودر لاکتوز و انواع استابلایزر را خواهد داشت .

معاون بهره برداری

مرتضی مهدیزاده

