



مرکز شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان
معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری



نقشه راه کارو
کسب شریف
شماره ثبت: ۵۵۸۸۰۰

به نام خدا

۱. عنوان نیازمندی: پیشگیری از آتش سوزی باگاس	
۲. تاریخ اعتبار تقاضا (دریافت پروپوزال): ۲۹ / ۱۲ / ۱۴۰۰	
۳. نام کارگزار: نقشه راه کار و کسب شریف	۴. شماره تماس: ۰۹۱۲۴۱۷۲۷۷۳ ایمیل: shariftechnologytrade1@gmail.com
۵. شرح مسئله: باگاس یکی از فرآورده های نیشکر است که بالغ بر یک سوم کل محصول برداشت شده ی نیشکر را پس از انجام استحصال قند در کارخانه شامل میشود و به دلیل زیاد بودن حجم و سرعت تولید آن، در محوطه های رو باز تا مصارف بعدی نگهداری میشود. به دلیل وجود الکل اتانول در آن با افزایش درجه ی حرارت، خود بخود میسوزد. لذا برای مثال مواد پوشش دهنده ای نیاز است تا با پاشیده شدن روی آن و با دوام اثر، تا مرحله ی استفاده و انتقال از سوختن خود بخودی آن جلوگیری نماید.	
۶. عکس مرتبط با نیازمندی: -	
۷. آیا محصول یا فناوری مورد تقاضا، نمونه معادل (مشابه) خارجی دارد؟ خیر <input checked="" type="checkbox"/> بله <input type="checkbox"/>	
۸. حوزه فناوری مرتبط با تقاضا: کشاورزی، فناوری زیستی و صنایع غذایی	۹. حوزه صنعتی تقاضا: کشاورزی
۱۰. آیا جهت تایید موفق بودن پروژه، الزامی به گواهی یا تاییدیه می باشد؟ خیر <input type="checkbox"/> بله <input checked="" type="checkbox"/> کارایی ماده مورد نظر می بایست به صورت عملی آزمایش و به اثبات برسد.	
۱۱. پارامترهای عملکردی لازم (الزامات راه حل های پیشنهادی): ماده ی مورد نظر اثر سوء زیست محیطی نداشته باشد، در کیفیت باگاس ایجاد تغییر نکند، نیاز به ضخامت زیاد برای پوشش دهنده گی در برابر آتش سوزی نداشته باشد، مصرف آن با توجه به عملکرد آن اقتصادی باشد. قابل استفاده با امکانات موجود در آتش نشانی شرکت بوده و یا دستگاه ها و ادوات پیشنهادی شرکت فناور تولید کننده پیچیده و گران نباشند. انبار و نگهداری آن کم هزینه و نیاز به تجهیزات پیچیده نباشد. کار با آن در حد توان فنی مأمورین آتش نشانی شرکت باشد.	



۱۲. آیا شرکت سابقه تلاش جهت حل این تقاضا را داشته است؟ خیر بله

توضیحات: موانع و محدودیت‌ها منجمله عدم دانش فنی و تمرکز روی سایر موارد

۱۳. ملاحظات مالی:

آنالیزی مالی در دسترس نیست.

۱۴. شیوه همکاری:

قرارداد تامین مواد یا قطعات، قرارداد ارائه خدمات فنی، قرارداد تحقیق و توسعه مشترک، انتقال دانش فنی و خرید لایسنس



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان