

حل نیاز فناورانه

عنوان نیازمندی فناورانه:

پوشش ضد حریق کننده کارتن های معمولی صنایع غذایی

نام خانوادگی / شرکت:

بهین فناوری مهرداد پژوه

نوع کارگزار:

حقوقی

ایمیل:

info@mehradtech.com

تلفن همراه:

۰۹۱۲۸۵۳۲۴۹۰

آدرس:

قم، پردیسان، بلوار مولوی، پارک علم و فناوری استان قم، ساختمان مروارید دو، طبقه دوم، واحد F21

نحوه ارتباط و ارسال پروپوزال های مرتبط با نیازمندی فناورانه :

Click or tap here to enter text.

تاریخ اعتبار تقاضا

تاریخ تکمیل فرم

سال

ماه

روز

۹۸

۱۰

۲۴

اطلاعات عمومی متقاضی:

این اطلاعات محرمانه بوده و به صورت عمومی منتشر نمی گردد.

* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

نوع متقاضی:

حقوقی

نام هلدینگ:

Click here to enter text.

نام شرکت:

سپهر کارتن آریا

نام برند(ها):

Mr.Hex, FASTER, Palos, X man, Mr. man, Rokhnaz, Golden West, Play off

شناسه ملی شرکت (کد ملی):

10590036500

شماره ثبت شرکت:

۱۱۶۴۷

ایمیل شرکت:

sepehrkartonarya1980@gmail.com

فکس:

Click here to enter text.

تلفن شرکت:

Click here to enter text.

آدرس دفتر مرکزی:

قم شهرک شکوهیه فاز دوم بلوار شهید همت
خیابان شماره ۱۰، KH385

شهر:

قم

استان:

قم

مدیر عامل یا شخص متقاضی

تلفن همراه:

۰۹۱۲۶۵۱۵۹۰۰

نام و نام خانوادگی:

مجید یوسف زاده

ایمیل:

Click here to enter text.

تلفن دفتر:

Click here to enter text.

رابط پروژہ

سمت رابط:

مدیر تحقیق و توسعه

نام و نام خانوادگی:

محمد ملارضایی

در صورت انتخاب گزینه غیره:

Click here to enter text.

ایمیل:

Click here to enter text.

نام محصول دانش بنیان:

Click here to enter text.

تاریخ اعتبار:

سال

ماه

روز

تلفن همراه:

۰۹۱۲۶۵۲۲۰۹۸

آیا شرکت دانش بنیان است؟

خیر

بلی

اطلاعات مالی متقاضی:

این اطلاعات محرمانه بوده و به صورت عمومی منتشر نمی گردد.

* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

تعداد کل پرسنل (نفر):

۱۰ تا ۱۰۰
 ۲۰ تا ۵۰
 ۱۰۰ تا ۲۰۰
 ۵۰۰ تا ۱۰۰۰
 ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰
 بیشتر از ۱۰۰۰

تعداد پرسنل R&D:

۱ تا ۵
 ۵ تا ۱۰
 بیشتر از ۱۰
 فقط واحد کنترل کیفیت دارد.

میزان فروش (سالانه)

کمتر از ۵۰۰ میلیون تومان
 بین ۵۰۰ تا ۱ میلیارد تومان
 بین ۱ تا ۱۰ میلیارد تومان
 بین ۱۰ تا ۵۰ میلیارد تومان
 بین ۵۰ تا ۱۰۰ میلیارد تومان
 بین ۱۰۰ تا ۵۰۰ میلیارد تومان
 بیش از ۵۰۰ میلیارد تومان

اطلاعات پروژه:

این اطلاعات می‌تواند به صورت عمومی منتشر می‌گردد.

* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

عنوان تقاضا:

پوشش ضدحریق کننده کارتن های معمولی صنایع غذایی

تاریخ اعتبار تقاضا (دریافت پروپوزال)

سال

ماه

روز

سابقه متقاضی در رابطه یا فرآیند نوآوری باز چگونه بوده است؟

 اصلا تجربه نوآوری باز نداشته است. تجربه نوآوری باز داشته ولی موفق نبوده است. تجربه نوآوری باز موفق داشته است.

کدام فرد کلیدی (تصمیم گیر جهت امضا قرارداد یا خرید فناوری) در شرکت، ضرورت حل مسئله برای این تقاضا را تایید

می‌کند؟

مدیر عامل

آیا محصول یا فناوری مورد تقاضا، نمونه معادل (مشابه) خارجی دارد؟

 خیر بله (در صورت انتخاب بلی، تکمیل جداول زیر را اجباری است)

کشور:

نروژ

نام شرکت:

Click here to enter text.

توضیحات:

شرکت های تولید کارتن در نروژ توانایی انجام چنین کاری را دارند.

آدرس وبسایت:

Click or tap here to enter text.

رفع مشکل در فرآیند تولید رفع مشکل در محصول رسیدن به استانداردهای اجباری قانون وجود نمونه در بازار خارجی وجود نمونه رقیب در بازار داخل توسعه محصول توسعه بازار کاهش هزینه تمام شده فرآیند (یا قیمت محصول) استراتژی شرکت جهت اخذ مجوز دانش بنیان سایر موارد:

Click here to enter text.

علت طرح تقاضا از سوی**متقاضی**

(امکان انتخاب چند گزینه وجود دارد)

اطلاعات فنی**فارسی:**

کارتن، پوشش ضد حریق، پوشش ضد شعله، کارتن ضد حریق

کلیدواژه‌های مرتبط با تقاضا**انگلیسی:**

Click here to enter text.

 مواد نساجی نفت، گاز و پتروشیمی صنایع آرایشی و بهداشتی دارو و سلامت ساختمان لوازم خانگی الکترونیک پوشش‌ها آب، پساب و محیط زیست انرژی و نیروگاهی پلاسما تجهیزات حمل و نقل (ریلی و دریایی) خودرو صنایع فلزی کشاورزی و صنایع غذایی کامپوزیت، پلیمر رنگ و رزین سایر موارد

Click here to enter text.

حوزه مرتبط با تقاضا

شرح مسئله:

یکی از مشکلات انبارها و کارخانه های تولید کننده کارتن و کاغذ، آتش گرفتن ناگهانی کاغذ و کارتن با کوچکترین جرفه است که موجب می شود در کمترین زمان تمامی موجودی از بین رود.. در حال حاضر اسپری های وجود دارد که این خاصیت را ایجاد می نماید اما قیمت محصول نهایی صرفه اقتصادی ندارد.

با توجه به اینکه کارتن ضد حریق قیمت آن بسیار بالا است و انبار کردن آنها یکی از نگرانی های واحدهای تولید کننده و مصرف کننده کارتن است با تولید کارتن ضد آتش با قیمت مناسب اندازه بازار آن مناسب و قابل ملاحظه است

با توجه به اینکه این واحد در زمینه ی تولید باکس و جعبه کارتن از ورقهای آماده کارتن فعالیت دارد به صورت میانگین مقدار ۱۰ تن کارتن در انبارهای این شرکت وجود دارد فناوری مورد نیاز شرکت تهیه محلول که موجب گردد کارتن در مقابل حریق مقاوم گردد و به سرعت آتش نگیرد و علاوه بر حفظ ظاهری و رنگ کارتن، قیمت نهایی کارتن آغشته شده به این محلول مقرون به صرفه باشد و حداکثر ۲۵ درصد به قیمت نهایی اضافه گردد.

شرکت با استفاده از تکنولوژی روز به تولید مواد شوینده و خوشبوکننده پرداخته است و خط تولید و نیروی انسانی جهت تولید محلول ضد آتش جهت استفاده در جعبه های کارتن در شرکت در حد خوب وجود دارد
در شرکت انواع تجهیزات در تولید محلول ها با فرمولاسیون خاص از جمله میکسر، راکتور، پرکن و ... وجود دارد و در صورت تولید محلول ضد آتش کارتن، امکان تولید محلول در داخل شرکت با دستگاه های موجود وجود دارد.

جایابی نیازمندی فناوریانه در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان

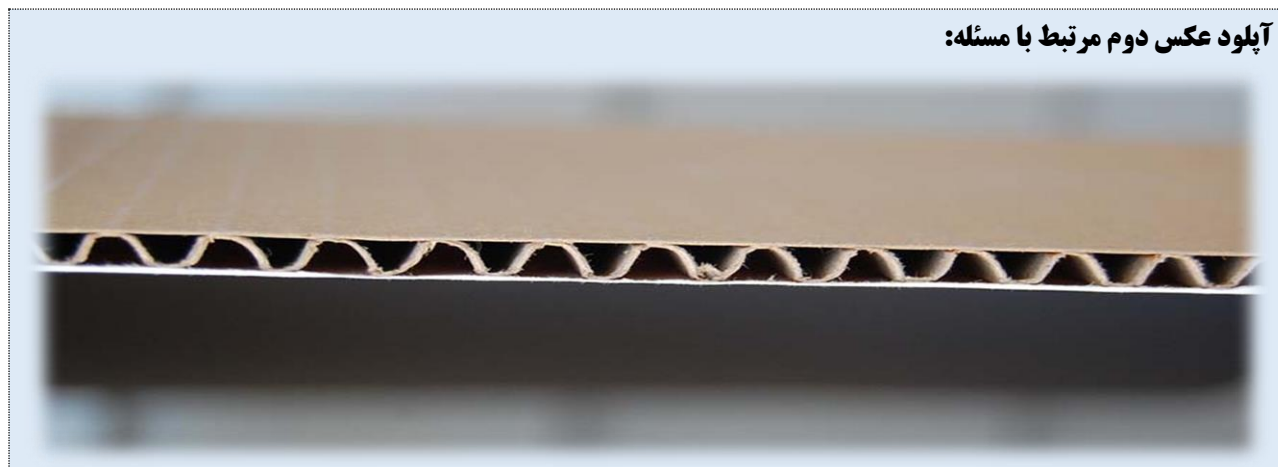
با توجه به فایل راهنما در سایت دانش بنیان، هر کار را با عدد ۲ رقمی پر نمایید.

کد زیر دسته اصلی	کد زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم
۰۳	۰۴	۰۲	۰۳	۰۲	۱۰

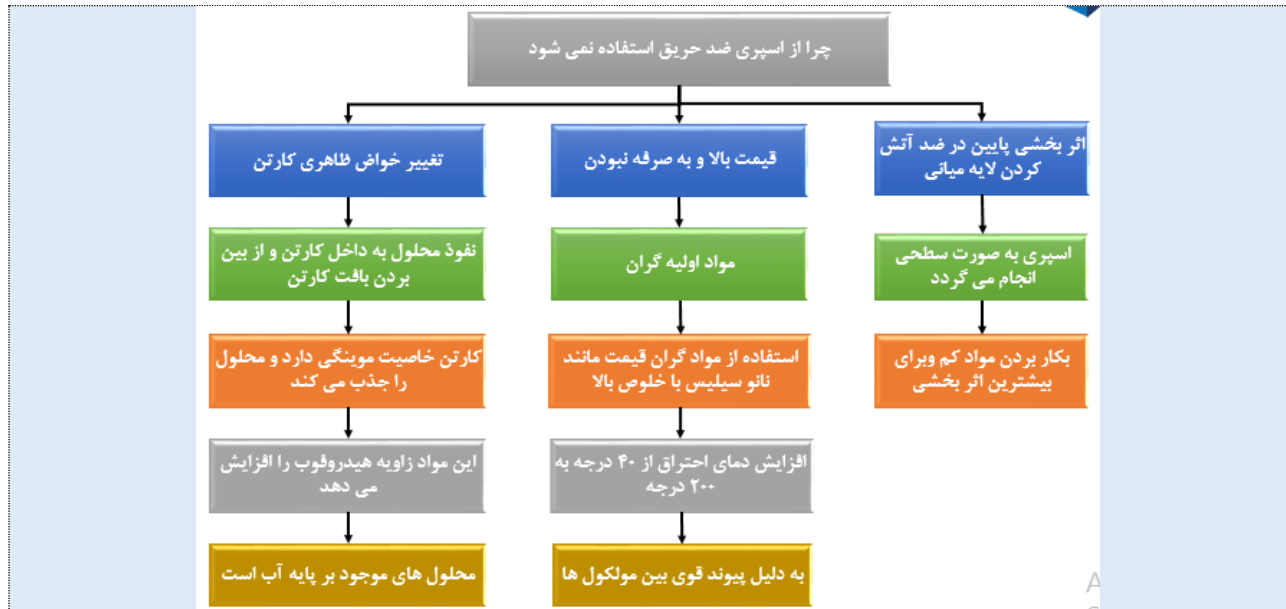
آپلود عکس اول مرتبط با مسئله:



آپلود عکس دوم مرتبط با مسئله:



آپلود عکس سوم مرتبط با مسئله:



لینک ویدیو توضیحات در خصوص عملکرد و یا توضیحات تکمیلی:

*لطفا از سایت های مشابه <http://yon.ir> جهت کوتاه کردن لینک استفاده کنید.

Click or tap here to enter text.

آیا شرکت سابقه تلاش جهت حل این تقاضا را داشته است؟

خیر

بلی، توضیح مختصر:

چندین شرکت و فناوری، محلول هایی را برای شرکت ارسال کرده اند که جوابگو نبوده است. از جمله مشکلات بوجود آمده می توان به تغییر رنگ در کارت، خراب کردن کارت، ایجاد شکنندگی در کارت و ... را اشاره کرد.

مشخصات فنی راه حل (در صورتی که توسط متقاضی تعیین شده)

روش حل مسئله باید از این ویژگی ها پیروی کند:

با توجه به اینکه این واحد در زمینه ی تولید باکس و جعبه کارت از ورقهای آماده کارت فعالیت دارد نیاز به محلولی است که به صورت اسپری یا پوشش بر روی ورق کارت زده شود و شعله و شدن را به تاخیر اندازد. قیمت جعبه کارت را حداکثر تا ۲۵ درصد افزایش دهد.

روش حل مسئله بهتر است از این ویژگی ها پیروی کند:

تهیه محلول ضد حریق برای کارت که به صورت اسپری یا پوشش بر روی ورق کارت آماده قابل استفاده باشد.

روش حل مسئله نباید از این ویژگی‌ها پیروی کند:

محلول نباید تغییراتی در رنگ و شکل ظاهری کارتن ایجاد نماید. همچنین محلول نباید برای اضافه شدن به خمیر کارتن ساخته شود.

معیارهای موفقیت پروژه از نظر متقاضی (پیوست فنی قرارداد)

حد مطلوب مورد نظر ۱: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۱: -	تعریف عملکرد کلیدی ۱: آزمون شعله
حد مطلوب مورد نظر ۲: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۲: هزینه	تعریف عملکرد کلیدی ۲: قیمت تمام شده قابل قبول در هر کارتن
حد مطلوب مورد نظر ۳: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۳: روش استفاده	تعریف عملکرد کلیدی ۳: محلول به صورت اسپری یا پوشش
حد مطلوب مورد نظر ۴: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۴: Click here to enter text.	تعریف عملکرد کلیدی ۴: Click here to enter text.

آیا جهت تایید موفق بودن پروژه، الزامی به گواهی یا تاییده می‌باشد؟

- خیر
 بله، مراجع داخلی
 بله، مراجع خارجی
 بله، هم مراجع داخلی و هم خارجی

مرجع صادر کننده ۱: Click here to enter text.	نام گواهی ۱: Click here to enter text.
--	--

مرجع صادر کننده ۲:

Click here to enter text.

نام گواهی ۲:

Click here to enter text.

مرجع صادر کننده ۳:

Click here to enter text.

نام گواهی ۳:

Click here to enter text.

مرجع صادر کننده ۴:

Click here to enter text.

نام گواهی ۴:

Click here to enter text.

شرایط همکاری

 قرارداد تامین مواد یا قطعات قرارداد ارائه خدمات فنی قرارداد تحقیق و توسعه مشترک انتقال دانش فنی خرید لایسنس سرمایه گذاری مشترک تملک شرکت فناور ادغام با شرکت فناور استخدام و تبادل منابع انسانی سایر:

Click here to enter text.

شیوه مطلوب متقاضی جهت همکاری

(امکان انتخاب چند گزینه وجود دارد)

آیا متقاضی الزامی به نوع خاصی از شیوه همکاری دارد؟

 خیر ، قابل مذاکره با فناور بلی، فقط از میان شیوه‌های مطلوب مشخص شده

توضیح (در صورت نیاز):

Click here to enter text.

خدمات قابل ارائه به فناور از سوی متقاضی:

استفاده از آزمایشگاه مجموعه، استفاده از تجهیزات و دستگاه های مورد نیاز در شرکت، امکان توسعه فناوری و انتقال آن.

برنامه زمانی پروژه

زمان مورد نظر فاز ۱: ۲ ماه	فاز ۱: دریافت نمونه آزمایشگاهی
زمان مورد نظر فاز ۲: ۶ ماه	فاز ۲: دریافت گواهی و تأییدیه ها و شروع راه اندازی خط تولید

ملاحظات مالی

آیا حداقل سفارش (مواد/دستگاه) مورد نیاز متقاضی (با فرض ملاحظات مالی) مشخص است؟

خیر

بلی (در صورت انتخاب بلی، تکمیل جداول زیر اجباری است)

مقیاس زمانی: Choose an item.	تعداد/مقدار: Click here to enter text.	واحد: Choose an item.
---------------------------------	---	--------------------------

لطفا ملاحظات متقاضی در خصوص قیمت را ذکر نمایید:

حداکثر افزایش هزینه در کارتن جدید نسبت به کارتن معمولی ۲۵٪ می باشد.

آیا متقاضی حاضر به امضا قرارداد خرید تضمینی (به شرط تایید مشخصات فنی و قیمت مدنظر متقاضی) می باشد؟

خیر، هیچ ضمانت کتبی برای خرید نمی دهد.

خیر، ولی بعد از حصول ۲ شرط قید شده حاضر به بستن قرارداد می باشد.

بلی، حاضر به بستن قرارداد با ذکر ۲ شرط مذکور می باشد.

قابل مذاکره است.



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان