

حل نیاز فناورانه

عنوان نیازمندی فناورانه: اکسید مس (CUPROUS OXIDE)

نام خانوادگی / شرکت:
مشاوران نیک پندار شریف

نوع کارگزار:
حقوقی

ایمیل:
info@maneshcompany.ir

تلفن همراه:
09125037566

آدرس:

قزوین کیلومتر 2 جاده باراجین پارک علم و فناوری استان قزوین ساختمان دکتر فضولی واحد 19

نحوه ارتباط و ارسال پروپوزال‌های مرتبط با نیازمندی فناورانه:

Click or tap here to enter text.

تاریخ اعتبار تقاضا

تاریخ تکمیل فرم

98

07

30

98

06

15

اطلاعات پروژه:

این اطلاعات می‌تواند به صورت عمومی منتشر می‌گردد.

* بر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

عنوان تقاضا:

اکسید مس (CUPROUS OXIDE)

تاریخ اعتبار تقاضا (دریافت پروپوزال)

98

07

30

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

نمونه برای تست برای محصولات دیگر گرفته اند

اصلا تجربه نوآوری باز نداشته است.

تجربه نوآوری باز داشته ولی موفق نبوده است.

تجربه نوآوری باز موفق داشته است.

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

تایید می‌کند؟

مدیر کاخانه

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

خیر

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

نوضیحات:

Click here to enter text.

نام شرکت:

American Chemet corporation

کشور:

آمریکا

آدرس وبسایت:

www.chemet.com

علت طرح تقاضا از سوی

متقاضی

(امکان انتخاب چند گزینه وجود دارد)

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.](#)

اطلاعات فنی

فارسی:

ضد خزه

زیست کش

قارچ کش

ضد رسوب

کلیدواژه‌های مرتبط با

تقاضا

انگلیسی:

Anti-fouling

biocide

fungicide

حوزه مرتبط با تقاضا

آب، پساب و محیط زیست

انرژی و نیروگاهی

پلاستیک

تجهیزات

حمل و نقل (ریلی و دریایی)

خودرو

صنایع فلزی

کشاورزی و صنایع غذایی

کامپوزیت، پلیمر

مواد

نساجی

نفت، گاز و پتروشیمی

صنایع آرایشی و بهداشتی

دارو و سلامت

ساختمان

لوازم خانگی

الکترونیک

پوشش‌ها

رنگ و رزین

سایر موارد

Click here to enter text.

شرح مسئله:

اکسید مس به عنوان یک ماده زیست کش در صنعت رنگ سازی برای ساخت رنگ های دریایی مورد استفاده قرار می گیرد، با توجه به اهمیت کیفیت رنگ های دریایی برای کشتی ها و سازه های دریایی، کیفیت اکسید مس دارای اهمیت زیادی می باشد. شرکت chemet آمریکا ارائه دهنده بهترین کیفیت این محصول با نام های تجاری RED COPP 97N , PURPLE COPP 97N می باشد که با توجه به محدودیت های واردات و قیمت بالای محصولات وارداتی تهیه این ماده اولیه برای تولید کنندگان همراه با مشکلاتی است و تقاضای تامین آن از داخل کشور برای یکی از بزرگترین تولید کنندگان رنگ دریایی در کشور مطرح بوده است.

مشخصات فنی:

CHEMICAL NAME	FORMULA	APPROX . WT . %
CUPROUS OXIDE	CU ₂ O	97 %
CUPRIC OXIDE	CUO	1 %
METALLIC COPPER	CU	1 %

PHYSICAL PROPERTIES

325 MESH	99.9 %
Grind (Hegman)	6
Specific Gravity (g/cc)	5.8
Oil Demand/ 100 units pigment	9.1

مشخصات فنی در دیتا شیت پیوست آمده است.

جایابی نیازمندی فناوریانه در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان

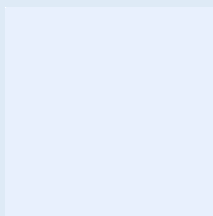
با توجه به فایل راهنما در سایت دانش بنیان، هر کار را با عدد 2 رقمی پر نمایید.

کد دسته اصلی	کد زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم
03	05	01	01	01	00

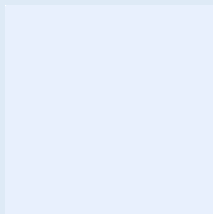
آپلود عکس اول مرتبط با مسئله:



آپلود عکس دوم مرتبط با مسئله:



آپلود عکس سوم مرتبط با مسئله:



لینک ویدیو توضیحات در خصوص عملکرد و یا توضیحات تکمیلی:

*لطفا از سایت‌های 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:

Click here to enter text.

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

روش حل مسئله باید از این ویژگی‌ها پیروی کند:

Click here to enter text.

روش حل مسئله بهتر است از این ویژگی‌ها پیروی کند:

Click here to enter text.

روش حل مسئله نباید از این ویژگی‌ها پیروی کند:

Click here to enter text.

معیارهای موفقیت پروژه از نظر متقاضی (پیوست فنی قرارداد)

حد مطلوب مورد نظر 1:

CU₂O بیش از 97 درصد باشد.

پارامترهای کلیدی 1:

یون دوظرفیتی نداشته باشد. پایداری ظرفیت یونی مس

تعریف عملکرد کلیدی 1:

خلوص بالای محصول

حد مطلوب مورد نظر 2:

مش 325 مطلوب است.

پارامترهای کلیدی 2:

بر اساس مش ذرات

تعریف عملکرد کلیدی 2:

اندازه ذرات

حد مطلوب مورد نظر 3:

Click here to enter text.

پارامترهای کلیدی 3:

Click here to enter text.

تعریف عملکرد کلیدی 3:

Click here to enter text.

حد مطلوب مورد نظر 4:

Click here to enter text.

پارامترهای کلیدی 4:

Click here to enter text.

تعریف عملکرد کلیدی 4:

Click here to enter text.

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

خیر

بله، مراجع داخلی

بله، مراجع خارجی

بله، هم مراجع داخلی و هم خارجی

مرجع صادر کننده 1:

آزمایشگاه خود شرکت متقاضی / آزمایشگاه های معتبر

نام گواهی 1:

آنالیز ماده

مرجع صادر کننده 2:

Click here to enter text.

نام گواهی 2:

Click here to enter text.

مرجع صادر کننده 3:
Click here to enter text.

نام گواهی 3:
Click here to enter text.

مرجع صادر کننده 4:
Click here to enter text.

نام گواهی 4:
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.
فاکتوری

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):
در صورت تایید کیفیت محصول شرکت اکسید مس را با ارائه فاکتور رسمی خریداری می نماید.

خدمات قابل ارائه به فناور از سوی متقاضی:
انجام تست محصول

برنامه زمانی پروژه

زمان مورد نظر فاز 1:
Click here to enter text.

فاز 1:
Choose an item.

زمان مورد نظر فاز 2:
Click here to enter text.

فاز 2:
Choose an item.

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:
سالانه

تعداد/مقدار:
20

واحد:
تن (یکا)

لطفا ملاحظات متقاضی در خصوص قیمت را ذکر نمایید:

30 درصد زیر قیمت وارداتی

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 2 شرط قید شده حاضر به بستن قرارداد می باشد.

بلی، حاضر به بستن قرارداد با ذکر 2 شرط مذکور می باشد.

قابل مذاکره است.



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان