

برنام خدا

۱. عنوان نیازمندی: داخلی سازی انواع کانکتورهای شارژ خودرو برقی

۲. تاریخ اعتبار تقاضا (دریافت پروپوزال): ۱۵ / ۰۷ / ۱۴۰۰

۳. نام کارگزار: شرکت گیتی سپند خرم

۴. شماره تماس: ۰۲۱۶۶۹۸۰۸۲۵
gtsepand@gmail.com

۵. شرح مسئله:

پیرو ورود گروه مپنا در حوزه شارژر و زیر ساخت‌های مورد نیاز خودروهای برقی و همچنین توجه به هدف این شرکت به بومی سازی و داخلی سازی محصولات تولید خود، در راستای تولید انواع شارژرهای AC و DC و همچنین شارژرهای اتوبوس برقی در تایپ‌های پلاگاین و پانتوگراف و شارژرهای موتور سیکلت، نیاز است تا نسبت به بومی سازی و یا داخلی سازی ساخت کانکتورهای مورد نیاز این شارژرها در تایپ‌ها و پروتکل‌ها و همچنین طول کابل‌های مختلف ورود جدی شود.

در این راستا سایت مرکز خودرو برقی به نشانی ذیل به جهت مشاهده سبد محصولات شارژر این مرکز معرفی می‌گردد:

<https://www.mapna-evidc.com/#/products>

۶. عکس مرتبط با نیازمندی:



۷. آیا محصول یا فناوری مورد تقاضا، نمونه معادل (مشابه) خارجی دارد؟ خیر بله (در صورت انتخاب "بله" توضیحات کافی بیان شود).
توضیحات: شرکت‌هایی مانند phoenix و Scame و Ratio electric و.. در انواع و اقسام مختلف تولید کرده و به فروش می‌رسانند.

۹. حوزه صنعتی تقاضا: ابزار دقیق و اتوماسیون

۸. حوزه فناوری مرتبط با تقاضا: برق و الکترونیک و لیزر و فوتونیک

۱۰. آیا جهت تایید موفق بودن پروژه، الزامی به گواهی یا تاییدیه می‌باشد؟ خیر بله

توضیحات: الزام به ارسال اجناس به آزمایشگاههای مرجع اروپایی به جهت اخذ مدرک CE و IEC 62196-2 و VDE

۱۱. پارامترهای عملکردی لازم (الزامات راه حل‌های پیشنهادی):

در متریاال هد این کانکتورها بدلیل توانائی عبور بالای جریان برق، نیاز است تا از مواد نسوز استفاده شود تا در صورت بروز مشکل، دچار حریق نشوند. همچنین در خصوص کابل و عملکرد این کانکتورها نیاز است تا استاندارد ذیل اخذ گردد.

EN 50620 / DIN EN 50620

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

توضیحات: در حال حاضر اقدام توسط شرکت صورت گرفته و پیگیر موضوع بومی سازی می باشد ولی هنوز نتیجه ی صددرصدی حائز نشده است ولی کار متوقف نشده است و شرکت همچنان پیگیر موضوع می باشد.

۱۳. ملاحظات مالی:

برآورد براین است بتوان تقریبا با ۸۰ درصد قیمت فروش نمونه خارجی، محصل داخلی را در داخل کشور تولید نمود.

۱۴. شیوه همکاری:

قرارداد تحقیق و توسعه مشترک



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان