



## اولین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران

<https://event.moe.gov.ir>

۲۳ الی ۲۶ آبان ۱۴۰۲ - نمایشگاه دائمی بین‌المللی تهران

نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی  
صنعت برق ایران

فرم شناسایی نیازهای فناورانه شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو

MOE-TM-KREC-04

شناسه نیاز

۱- عنوان نیاز: طراحی و ساخت سویچ دیتای صنعتی

۲- واحد متقاضی: برق منطقه ای خراسان - معاونت بهره برداری-گروه کارشناسان کنترل ، حفاظت و DCS

۳-توصیف طرح مورد نیاز:

طراحی و ساخت سویچ دیتای صنعتی جهت پست های اتوماسیون(DCS) و مطابق با استاندارد IEC61850 و تغذیه صنعتی

۴- نمونه محصول خارجی (لطفا نام سازنده و شماره مدل حتما ذکر شوند):

Moxa PT7728 -F-HV-HV  
Siemens RuggedCOM RSG 2100

۵- توضیحات تکمیلی (تخمین تعداد مورد نیاز در مجموعه و در کل کشور، محدودیت‌های احتمالی، اقدامات پیشین، استانداردهای مورد نیاز، مشخصات فنی محصول و ...):

- مشخصات فنی محصول:

- منطبق با استاندارد IEC61850-3 - منطبق یا استاندارد ISO27000 - سازگار با تمامی قابلیت های سویچ های لایه ۳ - سازگار با تغذیه ۱۱۰ ولت DC

- تعداد مورد نیاز و حجم بازار کلی:

در حال حاضر تمام پست های DCS کشور از سویچ های صنعتی برند خارجی استفاده میکنند و نمونه ساخته شده داخلی

- محدودیت های احتمالی و اقدامات پیشین:

تاکنون اقدامی در خصوص ساخت سویچ صنعتی و سازگار با محیط صنعتی صورت نپذیرفته است.

برزویی	۶- نام و نام خانوادگی کارشناس فنی و رابط طرح جهت هماهنگی‌های بعدی
۰۵۱۳۶۱۰۳۴۱۸	شماره تلفن:
۰۹۱۵۳۱۳۹۱۷۹	شماره تلفن همراه:
Hs.borzoe@gmail.com	ایمیل:

آدرس دبیرخانه: تهران، شهرک قدس، انتهای بلوار شهید دادمان، پژوهشگاه نیرو، ساختمان رویش، طبقه ششم

شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۵۷۵۲۰۶



## اولین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران

<https://event.moe.gov.ir>

۲۳ الی ۲۶ آبان ۱۴۰۲ - نمایشگاه دائمی بین‌المللی تهران

فرم شناسایی نیازهای فناورانه شرکت‌های تابعه و وابسته وزارت نیرو	
شناسه نیاز	MOE-TM-KREC-04