



برگه درخواست پیشنهاد (RFP)	رویداد ارائه نیازهای فناورانه شرکتهای تابعه وزارت نیرو در فن بازار برق و انرژی	
TM02-NSTP-EPEDC-07	شناسه نیاز:	

۱- عنوان طرح: بررسی و تشخیص فرسودگی میلگرد پایه های بتنی


 <p>شرکت توزیع برق استان اصفهان</p>	۲- کارفرما: شرکت توزیع برق استان اصفهان
واحد استفاده کننده از نتایج: امور مهندسی	

۳- توصیف مسئله:
به دست آوردن روش ساده به منظور تشخیص میزان خوردگی و فرسودگی میلگردهای پایه های بتنی از روس سطح پایه جهت تشخیص زمان برکناری آن

۴- مشخصات فنی محصول:
- قابلیت تشخیص شرایط میلگرد از روی بتن
- سبک و قابل حمل باشد.

۵- تعداد مورد نیاز و حجم بازار کلی:
به تعداد بسیار در هر توزیع و در تمامی شرکت های توزیع کشور

۶- محدودیتها و قیود:
عدم نیاز به انرژی بالا در محل تست و ساده و قابل انجام توسط یک نفر

برگه درخواست پیشنهاد (RFP)	رویداد ارائه نیازهای فناوریانه شرکتهای تابعه وزارت نیرو در فن بازار برق و انرژی	
TM02-NSTP-EPEDC-07	شناسه نیاز:	

۷- محصول مشابه داخلی یا خارجی:

۸- استانداردهای مورد نیاز:

۹- اقدامات پیشین انجام گرفته:
روش های چکش اشمیت، تست سولفات، تست حرارت القایی و ..

۱۰- توضیحات تکمیلی: