تاریخ: ۱۴۰۸/۰۸/۰۳

گروه صنعتی بارز

فرم پیوست فنی خرید خدمات

۱۰۲۰

۱- اطلاعات کلی درخواست

شماره درخواست:	۱۱۶۹۸۰۸۷۶	واحد درخواست کننده:	اداره برق مرکزی
شرح درخواست:	تعمیر بروسپاری آلترناتورهای کارخانه		
نوع درخواست:	درخواست تعمیر	تعهدات پیمانکار:	مناسب با شرایط حضوری اعلام شده

۲-مدارک فنی

مدرک		توضیحات	مدرک		توضیحات
Data Sheet	☑		گواهی اصالت کالا	☑	
کاتالوگ فنی	☑		استانداردها و تاییدیه ها	☑	

نام مدارک		نام استاندارد/مرجع	نام مدارک		نام استاندارد/مرجع
نتایج آنالیز شیمیایی	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	گزارش کنترل ابعادی	☑	سازنده
نتایج تست خواص مکانیکی	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	گواهی کالیبراسیون تجهیزات اندازه گیری	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه
نتایج سختی سنجی	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	PQR,WPS	☑	سازنده
نتایج متالوگرافی	☑	ASTM A۲۴۷	ارایه مدارک صلاحیت جوشکاران و QC	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
نتایج عملیات حرارتی	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	بازرسی چشمی قطعات جوش	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
مشخصات پوشش	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی PT قطعات جوش	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
مشخصات رنگ	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی MT قطعات جوش	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
نتایج تست لنگی شعاعی	☑	سازنده	نتایج بازرسی PU قطعات جوش	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
نتایج تست لقی محوری	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی RT قطعات جوش	☑	AWS D۱.۱/ASME Sec IX
گواهی بالانس	☑	آزمایشگاه معتبر/۱۶ ISO ۱۹۴۰ G	نتایج بازرسی چشمی قطعات ریخته گری	☑	آزمایشگاه معتبر/۲-part-۱۶۹۰ DIN
نتایج تست اصطکاک	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی PT قطعات ریخته گری	☑	آزمایشگاه معتبر/۲-part-۱۶۹۰ DIN
نتایج تست آببندی	☑	سازنده/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی UT قطعات ریخته گری	☑	آزمایشگاه معتبر/۲-part-۱۶۹۰ DIN
نتایج تست هیدرواستاتیک	☑	آزمایشگاه معتبر/استاندارد مربوطه	نتایج بازرسی MT قطعات ریخته گری	☑	آزمایشگاه معتبر/۲-part-۱۶۹۰ DIN

۳-الزامات فنی و عملکردی درخواست

ردیف	توضیحات
۱	الزامات فنی مناسب با شرایط حضوری اعلام شده
۲	الزامات عملکردی مناسب با شرایط حضوری اعلام شده
۳	
۴	

۴- شرایط بسته بندی، تحویل، نصب و راه اندازی

موضوع	توضیحات	موضوع	توضیحات
زمان تحویل	براساس مورد تحلیل تنظیم شده	نیاز به پالت دارد؟	دارد
نیاز به نصب دارد؟	ندارد	نیاز به بسته بندی خاص دارد؟	دارد
نیاز به راه اندازی دارد؟	دارد	نیاز به چیدمان خاص دارد؟	دارد
نیاز به تست دارد؟	دارد	نیاز به حمل و نقل خاص دارد؟	دارد

۵- گارانتی، وارانتی و خدمات پس از فروش

موضوع	شرایط	موضوع	شرایط
مدت گارانتی	طبق شرایط حضوری حداکثر زمان گارانتی ۱۲ ماه	تامین قطعات یدکی	دارد
محدوده گارانتی	شامل گارانتی بی قید شرط فنی و عملکردی	زمان پاسخگویی	حداکثر زمان حضور در سایت ۴۸ ساعت

۶-تایید کنندگان فرم

درخواست دهنده خرید خدمات	مدیر واحد درخواست دهنده	مدیر اداره درخواست دهنده	مدیر واحد نقشه کشی	مدیر اداره برونسپاری	مدیر ارشد تعمیرات و نگهداری
مهندس حاجی‌زاده					
۱۴۰۵/۱۰/۹					

F۵-۱۰۰۱-۱