به : گروه صنعتی بارز

با سلام،

اینجانب آقا/شرکت..... با کد ملی..... ضمن قبول شرایط مناقصه ، تمایل خود را برای تامین لیست پیوست اعلام میدارم.

با تشکر

تاریخ/ امضا

ردیف	نوع خدمات	تعداد	واحد	مبلغ ودیعه شرکت در مناقصه عمومی(ریال)	قیمت پیشنهادی کل (ریال)	توضیحات
1	الکتروموتور های AC و اسلیپ رینگ	1	دستگاه	3/000/000/000 ریال		
2	روتور ها	1	دستگاه			
3	الکتروموتور های DC , باتری کار	1	دستگاه			
4	کولینگ ها	1	دستگاه			
5	جرثقیل ها	1	دستگاه			

شرایط شرکت در مناقصه : شماره درخواست : 116980876

- **شرایط کار : بصورت قرارداد یک ساله**
- **چهار برگ شامل خدمات مورد نیاز الکتروموتورهای AC و اسلیپ رینگ**
- **یک برگ شامل خدمات مورد نیاز روتورها**
- **چهار برگ شامل خدمات مورد نیاز الکتروموتورهای DC و باطری کار**
- **دو برگ شامل خدمات مورد نیاز کولینگ ها**
- **دو برگ شامل خدمات مورد نیاز الکتروموتورهای جرثقیل**
- **به پیوست میباشد که بایستی به تفکیک آیتم ها قیمت گذاری گردد، و جمع کل مربوط به هر نوع خدمات در ردیف مربوطه این فرم ثبت گردد.**
- **یک برگ فرم پیوست فنی خرید خدمات پیوست میباشد.**
- **شش برگ شرایط خصوصی انجام کار پیوست می باشد .**
- **یک برگ شامل جدول ضرایب امتیاز بندی واحد برق مرکزی پیوست میباشد .**
- **بابت تضامین شرکت در مناقصه میبایست چک صیادی ثبت شده به مبلغ 3/000/000/000 ریال همراه با گواهی امضاء و رسید ثبت چک صیادی داخل (پاکت الف یا شماره یک) در بسته ارائه گردد .**
- **در صورت برنده شدن در مناقصه و انصراف ، مبلغ ضمانت به نفع گروه صنعتی بارز ضبط خواهد شد.**

- شرکت کنندگان بایستی دارای مدارک و رزومه کاری معتبر بوده و توانایی مالی ، فنی و مهندسی و تجهیزاتی کافی برای اجرای موضوع مناقصه را داشته باشند.
- گروه صنعتی بارز در رد یا قبول پیشنهادات رسیده اختیارات کامل دارد . و پیشنهادات مبهم ، مشروط ، مخدوش در مناقصه ترتیب اثر داده نمیشود .
- حق بیمه از مبلغ درج شده کسر می گردد .
- در صورت اطلاعات بیشتر و بازدید از محل با شماره تماس های **09215436933** آقای صادقی فر و **09133981438** آقای هدایتی تماس حاصل فرمائید. فرم پیشنهادی بایستی پس از تکمیل و امضا در پاکت در بسته به یکی از نشانی‌های زیر تحویل گردد :
- کرمان- کیلومتر **25** جاده جوپار- مجتمع لاستیک بارز کرمان- دفترحراست
  کد پستی : **7631353175** تلفن : کارخانه **034-31345247**
- تهران- خ سهروردی شمالی – خ هویزه غربی – پلاک**101** آقای بیرانوند دبیرخانه محرمانه- دفتراداره کل حراست گروه صنعتی بارز کد پستی : **1553616311** تلفن : **021-86796000**

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های AC و اسلیپ رینگ				
		(۴۰۰-۴۵۰)KW	(۶۸۰)KW	(۱۰۰۰)KW	(۱۵۰۰)KW	۲۳۰۰KW
۱	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری رتور و استاتور ، مونتاژ ، تعویض بیرینگ					
۲	سیم پیچی استاتور					
۳	سیم پیچی روتور					
۴	ساخت اسلیپ رینگ					
۵	تعویض اسلیپ رینگ					
۶	اصلاح اسلیپ رینگ					
۷	اصلاح شفت					
۸	ساخت و تعویض شفت					
۹	اصلاح هزار خاری یا چهارپهلو					
۱۰	ساخت هزار خاری یا چهار پهلو					
۱۱	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش جوش و تراش					
۱۲	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش بوش زدن					
۱۳	بالانس دینامیکی روتور					
۱۴	تست نهایی بی بار و زیر بار الکتروموتور					

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های AC و اسلیپ رینگ				
		(۴۰۰-۴۵۰)KW	(۶۸۰)KW	(۱۰۰۰)KW	(۱۵۰۰)KW	۲۳۰۰KW
۱۵	ساخت و نصب پشت بلبرینگی					
۱۶	ساخت کپه جلو					
۱۷	ساخت کپه عقب					
۱۸	ساخت ونصب پلاک الکتروموتور با پارامتر های الکتریکال و مکانیکال آنالیز شده توسط خود شرکت پیمانکار					
۱۹	سرکابل زدن طرفین سیم پیچ ها					
۲۰	اصلاح پایه الکتروموتور					
۲۱	ساخت و نصب پایه الکتروموتور					
۲۲	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور					
۲۳	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور					
۲۴	ساخت و نصب پره الکتروموتور					
۲۵	ساخت و نصب جاروبک					
۲۶	اصلاح جاروبک					
۲۷	ساخت و تعویض ذغال					
۲۸	ساخت و نصب ترمینال باکس					
۲۹	ساخت و نصب تخته کلمپ					

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های AC و اسلیپ رینگ					
		(۷۵-۱۱۰)KW	(۱۱۰-۱۶۰)KW	(۱۶۰-۲۰۰)KW	(۲۰۰-۲۶۰)KW	(۲۶۰-۳۱۵)KW	(۳۱۵-۴۰۰)KW
۱	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری رتور و استاتور ، مونتاژ ، تعویض بیرینگ						
۲	سیم پیچی استاتور						
۳	سیم پیچی روتور						
۴	ساخت اسلیپ رینگ						
۵	تعویض اسلیپ رینگ						
۶	اصلاح اسلیپ رینگ						
۷	اصلاح شفت						
۸	ساخت و تعویض شفت						
۹	اصلاح هزار خاری یا چهارپهلو						
۱۰	ساخت هزار خاری یا چهار پهلو						
۱۱	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش جوش و تراش						
۱۲	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش بوش زدن						
۱۳	بالانس دینامیکی روتور						
۱۴	تست نهایی بی بار و زیر بار الکتروموتور						

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های AC و اسلیپ رینگ					
		(۷۵-۱۱۰)KW	(۱۱۰-۱۶۰)KW	(۱۶۰-۲۰۰)KW	(۲۰۰-۲۶۰)KW	(۲۶۰-۳۱۵)KW	(۳۱۵-۴۰۰)KW
۱۵	ساخت و نصب پشت بلبرینگی						
۱۶	ساخت کپه جلو						
۱۷	ساخت کپه عقب						
۱۸	ساخت ونصب پلاک الکتروموتور با پارامتر های الکتریکال و مکانیکال آنالیز شده توسط خود شرکت پیمانکار						
۱۹	سرکابل زدن طرفین سیم پیچ ها						
۲۰	اصلاح پایه الکتروموتور						
۲۱	ساخت و نصب پایه الکتروموتور						
۲۲	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور						
۲۳	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور						
۲۴	ساخت و نصب پره الکتروموتور						
۲۵	ساخت و نصب جاروبک						
۲۶	اصلاح جاروبک						
۲۷	ساخت و تعویض ذغال						
۲۸	ساخت و نصب ترمینال باکس						
۲۹	ساخت و نصب تخته کلمپ						

خدمات مورد نیاز روتور ها						
ردیف	**خدمات**	**۱۱KW**	**۱۵KW**	**۱۸KW**	**۲۲KW**	**۳۰KW**
۱	تعویض قفسه روتور					
۲	بازسازی هسته روتور					
۳	بالانسینگ روتور					
۴	تست و رنگ آمیزی روتور					
۵	باز سازی محل قرار گیری شافت					
۶	اصلاح شافت					
۷	تعویض شافت					

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های DC , باتری کار								
		(۰-۷.۵)KW	(۷.۵-۱۳)KW	(۱۳-۳۷)KW	(۳۷-۴۴)KW	(۴۴-۵۲.۵)KW	(۵۲.۵-۷۰)KW	(۷۰-۱۱۳)KW	(۱۱۳-۱۴۵)KW	(۱۴۵-۱۶۰)KW	(۱۶۰-۱۸۹)KW
۱	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری رتور و استاتور ، مونتاژ ، تعویض بیرینگ										
۲	سیم پیچی قطب های کمکی استاتور										
۳	سیم پیچی قطب های جبرانگر استاتور										
۴	سیم پیچی قطب های اصلی استاتور										
۵	سیم پیچی آرمیچر										
۶	ساخت کلکتور										
۷	تعویض کلکتور										
۸	اصلاح شفت										
۹	ساخت و تعویض شفت										
۱۰	بالانس دینامیکی روتور										
۱۱	تست نهایی بی بار و زیر بار الکتروموتور										
۱۲	اصلاح هزار خاری یا چهارپهلو										
۱۳	ساخت هزار خاری یا چهار پهلو										
۱۴	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش جوش و تراش										
۱۵	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش بوش زدن										

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های DC , باتری کار								
		(۰-۷.۵)KW	(۷.۵-۱۳)KW	(۱۳-۳۷)KW	(۳۷-۴۴)KW	(۴۴-۵۲.۵)KW	(۵۲.۵-۷۰)KW	(۷۰-۱۱۳)KW	(۱۱۳-۱۴۵)KW	(۱۴۵-۱۶۰)KW	(۱۶۰-۱۸۹)KW
۱۶	ساخت و نصب پشت بلبرینگی										
۱۷	ساخت کپه جلو										
۱۸	ساخت کپه عقب										
۱۹	ساخت ونصب پلاک الکتروموتور با پارامتر های الکتریکال و مکانیکال آنالیز شده توسط خود شرکت پیمانکار										
۲۰	سرکابل زدن طرفین سیم پیچ ها										
۲۱	اصلاح پایه الکتروموتور										
۲۲	ساخت و نصب پایه الکتروموتور										
۲۳	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور										
۲۴	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور										
۲۵	ساخت و نصب پره الکتروموتور										
۲۶	ساخت و نصب جاروبک										
۲۷	اصلاح جاروبک										
۲۸	ساخت و تعویض ذغال										
۲۹	ساخت و نصب ترمینال باکس										
۳۰	ساخت و نصب تخته کلمپ										

خدمات مورد نیاز الکتروموتور های DC , باتری کار

ردیف	خدمات	(۱۸۹-۲۱۴)KW	(۲۱۴-۲۴۳)KW	(۲۴۳-۲۷۴)KW	(۲۷۴-۳۲۰)KW	(۳۲۰-۳۸۶)KW	(۳۸۶-۵۲۰)KW	(۹۹۵)KW	(۱۱۵۰)KW	(۱۴۱۰)KW
۱	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری رتور و استاتور ، مونتاژ ، تعویض بیرینگ									
۲	سیم پیچی قطب های کمکی استاتور									
۳	سیم پیچی قطب های جبرانگر استاتور									
۴	سیم پیچی قطب های اصلی استاتور									
۵	سیم پیچی آرمیچر									
۶	ساخت کلکتور									
۷	تعویض کلکتور									
۸	اصلاح شفت									
۹	ساخت و تعویض شفت									
۱۰	بالانس دینامیکی روتور									
۱۱	تست نهایی بی بار و زیر بار الکتروموتور									
۱۲	اصلاح هزار خاری یا چهارپهلو									
۱۳	ساخت هزار خاری یا چهار پهلو									
۱۴	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش جوش و تراش									
۱۵	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش بوش زدن									
۱۶	ساخت و نصب پشت بلبرینگی									

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز الکتروموتور های DC , باتری کار							
		(۱۸۹-۲۱۴)KW	(۲۱۴-۲۴۳)KW	(۲۴۳-۲۷۴)KW	(۲۷۴-۳۲۰)KW	(۳۲۰-۳۸۶)KW	(۳۸۶-۵۲۰)KW	(۹۹۵)KW	(۱۱۵۰)KW	(۱۴۱۰)KW
۱۷	ساخت کپه جلو									
۱۸	ساخت کپه عقب									
۱۹	ساخت ونصب پلاک الکتروموتور با پارامتر های الکتریکال و مکانیکال آنالیز شده توسط خود شرکت پیمانکار									
۲۰	سرکابل زدن طرفین سیم پیچ ها									
۲۱	اصلاح پایه الکتروموتور									
۲۲	ساخت و نصب پایه الکتروموتور									
۲۳	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور									
۲۴	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور									
۲۵	ساخت و نصب پره الکتروموتور									
۲۶	ساخت و نصب جاروبک									
۲۷	اصلاح جاروبک									
۲۸	ساخت و تعویض ذغال									
۲۹	ساخت و نصب ترمینال باکس									
۳۰	ساخت و نصب تخته کلمپ									

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز کولینگ ها								
		(۰.۷۵-۷.۵)KW	(۷.۵-۱۳)KW	(۱۳-۳۷)KW	(۳۷-۴۴)KW	(۴۴-۵۲.۵)KW	(۵۲.۵-۷۰)KW	(۷۰-۱۱۳)KW	(۱۱۳-۱۴۵)KW	(۱۴۵-۱۶۰)KW	(۱۶۰-۱۸۹)KW
۱	تعمیر اساسی الکتروموتور های فن										
۲	سرویس کامل الکتروموتور های فن										
۳	سرویس و اسید شویی رادیاتور ها										
۴	سرویس و اسید شویی پاپیینگ										
۵	مونتاژ و دمونتاژ سرویس ، شستشو و رنگ آمیزی مجموعه کولینگ										
۶	کویل و بالانسینگ مجموعه فن ها										
۷	اصلاح پایه الکتروموتور										
۸	ساخت و نصب پایه الکتروموتور										
۹	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور										
۱۰	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور										
۱۱	ساخت و نصب پره الکتروموتور										
۱۲	رفع نشتی رادیاتور ها										
۱۳	رفع نشتی پاپیینگ										
۱۴	ساخت و نصب رادیاتور ها										
۱۵	ساخت و نصب پاپیینگ										

ردیف	خدمات	خدمات مورد نیاز کولینگ ها							
		(۱۸۹-۲۱۴)KW	(۲۱۴-۲۴۳)KW	(۲۴۳-۲۷۴)KW	(۲۷۴-۳۲۰)KW	(۳۲۰-۳۸۶)KW	(۳۸۶-۵۲۰)KW	(۹۹۵)KW	(۱۱۵۰)KW	(۱۴۱۰)KW
۱	تعمیر اساسی الکتروموتور های فن									
۲	سرویس کامل الکتروموتور های فن									
۳	سرویس و اسید شویی رادیاتور ها									
۴	سرویس و اسید شویی پایپینگ									
۵	مونتاژ و دمونتاژ سرویس ، شستشو و رنگ آمیزی مجموعه کولینگ									
۶	کوپل و بالانسینگ مجموعه فن ها									
۷	اصلاح پایه الکتروموتور									
۸	ساخت و نصب پایه الکتروموتور									
۹	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور									
۱۰	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور									
۱۱	ساخت و نصب پره الکتروموتور									
۱۲	رفع نشتی رادیاتور ها									
۱۳	رفع نشتی پایپینگ									
۱۴	ساخت و نصب رادیاتور ها									
۱۵	ساخت و نصب پایپینگ									

خدمات مورد نیاز الکتروموتورهای جرثقیل ها				
ردیف	خدمات	((۰.۳تا ۰.۹) KW) ۰.۵ تن	((۱.۸ تا ۰.۹) KW) ۱ تن	((۵.۵تا ۱.۸) KW) ۲ تن
۱	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری رتور و استاتور ، مونتاژ ، تعویض بیرینگ			
۲	سیم پیچی استاتور			
۳	سیم پیچی روتور			
۴	اصلاح شفت			
۵	ساخت و تعویض شفت			
۶	اصلاح هزار خاری یا چهارپهلو			
۷	ساخت هزار خاری یا چهار پهلو			
۸	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش جوش و تراش			
۹	اصلاح هوزینگ بیرینگ روی قالپاق طرفین به روش بوش زدن			
۱۰	بالانس دینامیکی روتور			
۱۱	تست نهایی بی بار و زیر بار الکتروموتور			
۱۲	ساخت و نصب پشت بلبرینگی			
۱۳	ساخت کپه جلو			
۱۴	ساخت کپه عقب			

خدمات مورد نیاز الکتروموتورهای جرثقیل ها				
ردیف	خدمات	((۰.۳تا ۰.۹) KW) ۰.۵ تن	((۱.۸ تا ۰.۹) KW) ۱ تن	((۵.۵تا ۱.۸) KW) ۲ تن
۱۵	ساخت ونصب پلاک الکتروموتور با پارامتر های الکتریکال و مکانیکال آنالیز شده توسط خود شرکت پیمانکار			
۱۶	سرکابل زدن طرفین سیم پیچ ها			
۱۷	اصلاح پایه الکتروموتور			
۱۸	ساخت و نصب پایه الکتروموتور			
۱۹	اصلاح حفاظ پره الکتروموتور			
۲۰	ساخت و نصب حفاظ پره الکتروموتور			
۲۱	ساخت و نصب پره الکتروموتور			
۲۲	ساخت و تعویض ذغال			
۲۳	ساخت و نصب ترمینال باکس			
۲۴	ساخت و نصب تخته کلمپ			
۲۵	اصلاح لنت ها			
۲۶	ساخت ونصب لنت ها			
۲۷	تعمیر اساسی بوبین ها			
۲۸	ساخت و نصب بوبین ها			
۲۹	ساخت و نصب مجموعه بوبین وبریک			
۳۰	تست اولیه، دمونتاژ، شستشو ورزین کاری مجموعه بوبین و بریک ، مونتاژ			