



صنایع سیم لاکه اشراق (سهامی خاص)

(تجدید آگهی مناقصه عمومی)
شماره EMWI-1404-17/1
صنایع سیم لاکه اشراق

در نظر دارد تعداد یک دستگاه UPS از طریق مناقصه عمومی به تامین کنندگان واجد شرایط واگذار نماید.

لذا از کلیه شرکتهای معتبر ذیربط که مایل به همکاری میباشند، درخواست می گردد جهت اخذ اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۴-۳۲۲۲۲۲۴۹ از ساعت ۸-۱۷ تماس حاصل نموده و نسبت به دریافت اسناد و مشخصات کامل از طریق سایت (emwire-co.com) و یا اعزام نماینده خود به همراه معرفی نامه جهت اخذ مدارک و ارسال پاسخ از طریق پست حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۶ اقدام نمایند. صنایع سیم لاکه اشراق در رد یا قبول پیشنهادات ارائه شده مختار است. هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

آدرس: زنجان، شهرک صنعتی شماره یک (اشراق)، خیابان تیر، خیابان روزبه ۱، پلاک ۳۸، کدپستی ۴۵۳۳۱۵۸۴۴۸

شماره مناقصه: EMWI-1404-17/1 تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱		(پاکت الف)  صنایع سیم لاکي اشراق	
توضیحات فنی تأمین کننده		مقدار/واحد	شرح کالا
		۱ دستگاه	دستگاه ups به انضمام کلیدهای ورودی و خروجی ups با امکان Bypass شدن UPS (مشخصات فنی مطابق پیوست)
توضیحات: پیوست جزئیات فنی دستگاه UPS (شامل دو صفحه) توسط فروشنده مهر و امضاء و در پاکت (الف) قرار داده شود.			
مهر و امضا مدیر / مسئول تأمین کننده	تایید کننده	تنظیم کننده	
نام و نام خانوادگی: امضاء و تاریخ:	نام و نام خانوادگی: <u>نصیب‌الله پورپیشو</u> متولی امضاء و تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱	نام و نام خانوادگی: <u>پیمان آزادی</u> امضاء و تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱	

شماره مناقصه: EMWI-1404-17/1

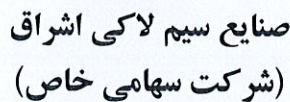
تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱

(پاکت ب)



صنایع سیم لاکي اشراق

قیمت واحد (ریال)	مقدار واحد	شرح کالا	ردیف
	۱ دستگاه	دستگاه ups به انضمام کلیدهای ورودی و خروجی ups با امکان Bypass شدن UPS (مشخصات فنی مطابق پیوست)	۱
جمع کل بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده (ریال):			
نحوه پرداخت پیشنهادی تأمین کننده:			
زمان تحویل:			
توضیحات: لطفاً پیش فاکتور با جزئیات کامل بازرگانی ضمیمه پاکت "ب" گردد.			
تایید کننده	تنظیم کننده		
نام و نام خانوادگی: <u>تسلیت دیوبندی متولی</u>	نام و نام خانوادگی: پیمان آزادی		
امضاء و تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱	امضاء و تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۱		
نام و نام خانوادگی مدیر/مسئول فروش تأمین کننده:	مدیر فروش/مدیر عامل، شرکت اموسسه.....		
مهر و امضاء:	اینجانب آقای/خانم.....		
تاریخ:	کلیه موارد مندرج در شرایط واگذاری مناقصه نسبت به ارائه قیمت طبق مشخصات اقدام نموده و هیچ گونه دلیلی مبنی بر عدم آگاهی از شرایط واگذاری را ندارم.		



۱- سپرده شرکت در مناقصه بایستی به مبلغ ۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (یک میلیارد ریال) به شکل ضمانتنامه بانکی (قابل تجدید ۳ ماهه) به نفع شرکت صنایع سیم لاکه اشراق و یا واریز نقدی به شماره شبا بانک رفاه کارگران ۹۲۴۷۷۲۶۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ IR بنام صنایع سیم لاکه اشراق گردد و در پاکت الف گذاشته شود و در صورت عدم ارائه آن ،پاکت های مربوطه عودت می گردد به پیشنهاد های فاقد سپرده ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۳- به پیشنهادات مبهم و بدون امضاء دریافت شده پس از موعده مقرر و مشروط به شروطی که موجب تنزل کیفیت فنی و یا افزایش بار مالی باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد.

..... می باشد.

نام و نام خانوادگی ، امضاء و مهر شرکت



صنایع سیم لاکي اشراق

(شرکت سهامی خاص)

شناسه ملی: ۱۴۰۰۶۰۸۸۲۱۹

شماره ثبت: ۱۱۳۹۱

کد اقتصادی: ۴۱۱۵۱۸۴۱۹۵۵۸

مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه EMWI-1404-17/1

پاکت الف حاوی:

- ۱- برگه الف مهر و امضا شده، مشخصات فنی کامل و کاتالوگ
- ۲- سوابق و رزومه کاری
- ۳- برگه تأیید شده شرایط شرکت در مناقصه
- ۴- ضمانتنامه یا فیش واریزی

پاکت ب حاوی:

- ۱- قیمت پیشنهادی (به عدد و حروف) که ارائه ی قیمت می بایستی در برگه پاکت ب صنایع سیم لاکي اشراق با پیوست کردن پیش فاکتور با جزئیات کامل بازرگانی صورت پذیرد.

پاکتهای الف و ب باید به صورت جداگانه و در بسته و لاک و مهر شده در پاکت مخصوص ارسال مدارک

قرار گرفته و حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۶ به آدرس ذیل پست گردد:

آدرس: زنجان، شهرک صنعتی شماره یک (اشراق)، خیابان تیر، خیابان روزبه ۱، پلاک ۳۸، کدپستی ۴۵۳۳۱۵۸۴۴۸

صنایع سیم لاکي اشراق

واحد بازرگانی-آقای آزادی تلفن ۰۲۴-۳۲۲۲۲۲۴۹



پیوست جزئیات فنی دستگاه UPS به شماره درخواست ۲۴۳۶ مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۱۶ به شرح ذیل می باشد

۱- UPS مازولار ۲۵۰ KVA

۲- توان دستگاه ۲۰۰ KVA

۳- حداکثر توان هر مازول ۵۰ KVA

۴- سه فاز ورودی و سه فاز خروجی

۵- طراحی کاملاً مبتنی بر IGBT در اینورتر و رکتیفایر و شارژر

۶- استفاده از redundant power supply board (two power supply board)

۷- استفاده از IGBT های ساخت اروپا یا آمریکا

۸- دارای دو عدد یا بیشتر از دو عدد DSP ترجیحاً برند Texas instrument

۹- ضریب توان خروجی ۰٫۹۹

۱۰- ضریب توان ورودی بیش از ۰٫۹۹

۱۱- استفاده از تکنولوژی اینورتر سه سطحی

۱۲- راندمان ۹۶ در مد آنلاین در بار کامل

۱۳- مجموع اعوجاجهای هارمونیک ورودی کمتر از ۳ به معنی ($THD i < 3\%$)

۱۴- دارای دو ورودی مجزای برق separated AC input, bypass input

۱۵- دارای تکنولوژی ABM (advance battery management)

۱۶- دارای شارژر هوشمند و شارژر باتریها بر اساس temperature compensation با سنسور سنجش حرارت کابین باتری به جهت افزایش عمر باتری ها

۱۷- دارای حفاظت Short Circuit

۱۸- دارای حفاظت اضافه توان از ۱۰۰ تا ۱۲۵ برای ۱۰ دقیقه و تا ۱۵۰ برای یک دقیقه

۱۹- قابلیت اضافه کردن سیستم Modbus به جهت اتصال به PLC یا BMS ساختمان

۲۰- قابلیت تطبیق پذیری کار با دیزل ژنراتور حداکثر تا ۱٫۳ توان یو پی اس

۲۱- قابلیت ثبت وقایع تا ۸۵۰

۲۲- دارای مانیتور فینگر تاج به جهت مانیتورینگ و تنظیم مقادیر ورودی و خروجی ولتاژ و فرکانس میزان بار بر روی هر خط به KVA KW ... ثبت

دمانی قسمتهای اساسی یو پی اس، ثبت میزان ساعت کار کرد یو پی اس متغیر میزان جریان شارژر باتریها و



۲۳- دارای static & manual bypass سوئیچ

۲۴- دارای سیستم EPO

۲۵- دارای مد کارکرد ECO MODE

۲۶- دارای سیستم POWER WALK IN

۲۷- دارای کارت پارالل

۲۸- دارای THD مجموعه اعوجاجهای خروجی کمتر از ۱ دربار خطی و کمتر از ۶ در بار غیر خطی

۲۹- قابلیت نمایش میزان back up time باقی مانده

۳۰- دارای دسترسی کامل از جلو و بی نیاز از دسترسی طرفین باشد

۳۲- دارای استانداردها: EN62040, EN62040-1, EN62040-3, ISO18001, ISO 14001, ISO9001, EN 60950-371

۳۳- MTBF بیش از ۲۰۰,۰۰۰ ساعت

۳۴- دارای سیستم DRY CONTACT RELAY

۳۵- طراحی ماژولار سیستم داخلی به جهت تعمیرات و نگهداری آسان و پر سرعت

۳۶- ماژول ها قابلیت Hot Swap داشته باشند

۳۷- قابلیت مدیریت اتوماتیک تعداد ماژولهای روشن متناسب با بار مصرفی به منظور کاهش استهلاک و تلفات دستگاه در روزهای تعطیل

۳۸- برای یو پی اس از باتری ۱۰۰ آمپری بانویی مجزا یا معادل آن که دارای کلیدهای DC مجزا باشند، استفاده شود.

۳۹- باتری با برندهای معتبر و کیفیت و طول عمر بالا تاریخ باتری ها به روز باشد.

۴۰- کابینت باتریها از نوع بسته با حداقل سطح اشغال و حداکثر ارتفاع ۱۸۰ سانتی متر باشد.

۴۱- کابلهای ارتباط باتری و دستگاه برای هر مجموعه باتری باید قابلیت انتقال SPA را داشته باشد.

۴۲- دسترسی به کابینت باتری و اندازه گیری ولتاژ هر باتری باید به سهولت و تنها از جلو امکان پذیر باشد.