



شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن

Kooshkan Transformers

شناسه ملی ۰۰۷۸۷۶۰۰۴۶۰ شماره اقتصادی ۱۱۱۳۳۹۱۵۱

شماره مناقصه (استعلام): ۰۴۱۷۰۱۱۶۵۴

تاریخ شروع مناقصه: ۱۴۰۴/۵/۱۲

* مهلت تحویل پاسخ: ۱۴۰۴/۵/۱۸

استعلام بها مواد / قطعات

مناقصه عمومی تأمین ۴,۰۰۰ متر کابل (3×70+35) جهت استفاده در نیروگاه خورشیدی

با سلام و درود، به استحضار می‌رساند اقلام زیر - طبق شرایط و مشخصات و اطلاعات فنی ضمیمه شده - مورد نیاز این شرکت است.

خواهشمند است بهترین پیشنهاد «فنی» و مالی را - با در نظر گرفتن حداکثر تخفیف ممکنه - ارسال فرمایید:

«با سیاست و آرزوی سلامتی و بهروزی»

میزان سپرده مناقصه عمومی معادل پنج درصد ۵٪ از جمع کل بار مالی پیشنهادی می‌باشد

ردیف	کد کالا	عنوان قلم	مشخصه فنی	سایر مشخصات	مقدار نیاز (تیراز)	تاریخ نیاز	* زمان تحویل قطعی	* قیمت واحد پیشنهادی با لحاظ تخفیف (به ریال)	قیمت کل (به ریال)
1	32111026200	کابل 3 × 70 + 35	(صفحه ۳) مطابق TECHNICAL SPECIFICATION پیوست جهت استفاده در نیروگاه خورشیدی	(صفحه ۱) کلا بصورت اصل و نو، مورد نیاز است New & Original در بسته بندی استاندارد و مقاوم	4,000 متر	۱۴۰۴/۰۵/۲۲			

کابل موضوع استعلام مطابق **Technical Specification** پیوست (صفحه ۳) از نظر کیفیت سطح مقطع و همچنین کیفیت روکش و کیفیت مس در محل شرکت کوشکن (هم به صورت عملی و هم با تجهیزات آزمایشگاهی) مورد بررسی قرار گرفته و در صورت انطباق با استانداردهای مورد نظر، محموله تأیید نهایی و صورت حساب برنده مناقصه (فروشنده) قابل پرداخت خواهد بود.

تذکره: کلیه اسناد و مدارکی که به تأیید فروشنده می‌رسد تعهد فروشنده محسوب می‌شود.

توضیحات تکمیلی فروشنده:

ملاحظات بر ارزش افزوده (ریال):	
جمع کل بار مالی (ریال):	
* ① کار انتی تعویض کلا (سال / ماه / روز) ؟ ①	
* ② خدمات پس از فروش کلا ؟ ②	
* ناب آوری مالی (حداکثر فرصت برای تسویه فاکتور ؟):	
* هزینه حمل و تحویل بسته (فروشنده ؟ / خریدار ؟):	
* محل تحویل کالا (انبار خریدار ؟ / انبار فروشنده ؟):	
* سایر هزینه ها (با ذکر توضیح):	
* اعتبار قیمت از تاریخ تحویل پیشنهاد به بعد (ماه ؟ / روز):	
* گواهی نمایندگی رسمی یا اختصاری پرند ارسال می‌شود؟	
* گواهی تست و Data sheet ارسال می‌شود؟	
* در صورت واردات کالا، آیا تمویز پروانه گمرکی ارائه می‌گردد؟	
* کیفیت، نوع و روش بسته بندی؟	

* نام مدیر (و صاحب امضای حجاز) / امضاء:	تاریخ تکمیل:
* مهر رسمی فروشنده	

پست الکترونیک:

شماره فکس:

تلفن ثابت:

تلفن همراه:

نشانی قانونی:

* کد پستی:

تکمیل این فرم الزامی است
جهت شفاف سازی و
بررسی امکان همکاری و
ادامه روند تأمین کالا

* کد کارگاهی بیمه: ☐ غیر قابل اعلام / ☐ دارد:

* کد اقتصادی: ☐ ندارد / ☐ دارد:

* شناسه ملی (شرکت): ☐ ندارد / ☐ دارد:

* شماره شبای حساب (به نام شرکت / به نام نماینده قانونی کارگاه یا فروشگاه):

IR

* نام صاحب حساب حقوقی / نام و نام خانوادگی صاحب حساب حقیقی:

* کد ملی (نماینده قانونی کارگاه یا فروشگاه): ☐ غیر قابل اعلام / ☐ قابل اعلام:

تاریخ چاپ
۱۳۰۲/۰۵/۱۱

● زنجان - جاده فرودگاه - شهرک صنعتی اشراق (شارمیک) - انتهای خیابان شهرداری یک - شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن [با اختصار مدیریت - واحد بازرگانی]
ارتباط با واحد بازرگانی و سمارتشات: 33 و 4 و 32221402 (024) و 1102 234 0902 (تلا / زاساب) کد پستی ۴۵۳۱۳۳۷۸
شماره فکس و ایمیل دبیرخانه مرکزی: 32221401 و 32221106 (024) info@kooshkan.co



تعمیم کنند: کارشناس خرید: حسین داودی زنجانی



نکات بسیار مهم: خواهشمند است در صورت تمایل به همکاری و شرکت در مناقصه عمومی، سند واریز سپرده و صفحه ۳ و ۲ مناقصه عمومی و مدارک فنی شامل *Technical Specification* و *Data Sheet* پیشنهادی و فرم استعلام بهاء را تکمیل، امضاء و مهر نموده و در پاکت دربسته مهر و موم شده، پیش از پایان مهلت تعیین شده ارسال پستی یا تحویل مستقیم فرمایید، و یا در صورت ضیق وقت تا تاریخ ۱۴۰۴/۵/۱۸ «فقط» به آدرس ایمیل info@kooshkan.co و یا شماره فکس 32221106 با 024-32221401 ارسال نموده و تأکید و یادآور می‌گردد؛ قبل (و بعد) از ارسال (ایمیل یا فکس) تصویر سند واریز سپرده و پیشنهاد فنی و فرم استعلام بهاء و صفحات ۳ و ۲ مناقصه عمومی، بایستی با شماره تلفن‌های دفتر مدیریت تماس حاصل فرموده [19-17-32221416-024] و «درخواست؛ در پاکت مناقصه قرار گرفتن اسناد ارسالی» را به مسئول دبیرخانه مرکزی تأکید و تصریح و یادآوری و هماهنگی فرمایید.

بدیهی است در صورت ارسال بدون هماهنگی (رعایت نشدن روشهای بالا) امکان ترتیب اثر به پیشنهاد ارسالی وجود نخواهد داشت.

با توجه به الزامات مناقصه عمومی، در صورتیکه «شرایط فنی و فروش» با برخی از شرایط خریدار همسوئی ندارد، موارد را بصورت کتبی [پیوست] اعلام فرمایید

۱- الزامات و شرایط فنی (شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن):

محموله ارسالی فروشنده، مطابق دستور العمل نمونه برداری و با AQL (Acceptance Quality Level) تعیین شده و مشخصات فنی (Technical Specification) پیوست استعلام بهاء، مورد بررسی کمی و کیفی قرار می‌گیرند و مرجع تأیید سلامت (کمی و کیفی) کابل موضوع مناقصه عمومی، واحد تحقیق و توسعه شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن است:

۱-۱- کابل موضوع استعلام مطابق Technical Specification پیوست (صفحه ۳) از نظر کیفیت سطح مقطع و همچنین کیفیت روکش و

کیفیت مس در محل شرکت کوشکن (هم به صورت عملی و هم با تجهیزات آزمایشگاهی) مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفته و در صورت انطباق با استانداردهای مورد نظر، محموله تأیید نهایی و صورت حساب برنده مناقصه (فروشنده) قابل پرداخت خواهد بود.

+ کنترل ظاهری: اصالت کالا، Original، Brand، اصل بودن، New یا Stock بودن، مشخصات فنی Data Sheet، سریال، هولوگرام و مشخصات گارانتی و غیره.

+ کنترل صحت عملکرد: کنترل Test Report و کیفیت اجزاء (consistency check & configuration) و مستندات مربوطه و غیره.

۱-۲- در خصوص تعیین سلامت محموله های ارسالی برنده مناقصه (فروشنده)، در صورت مشاهده هر گونه مغایرتی با استاندارد و آزمون های بالا و نیز آزمون تعیین

جنس (Material) کابل موضوع مناقصه (کوانتومتری، ICP و متالوگرافی Metallography و سایر)، محموله مردود، عودت و هزینه آزمایشهای انجام شده ای احتمالی از صورت حسابها یا تضمین های فروشنده اخذ و مستهلک می‌گردد.

۲- الزامات و شرایط بسته بندی و حمل و تحویل (شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن):

۲-۱- بسته بندی در قرقه و پوشش استاندارد و سالم، روی پالت و در نهایت بصورت تسمه کشی شده ی ایمن و قابل تخلیه با لیفتراک مورد تأیید است. برنده مناقصه (فروشنده) پس از انجام بسته بندی قید شده در بالا، باید محموله را توسط وسیله حمل استاندارد با بیمه و بارنامه معتبر و الزاماً حمل یکسره، سالم به انبار خریدار تحویل و رسید دریافت نماید. برنده مناقصه قبل از حمل باید اطلاعات محموله آماده ارسال را به خریدار اعلام نماید تا محموله اجازه ورود به کارخانه را داشته باشد، مسؤولیت ناشی از عدم هماهنگی متوجه برنده مناقصه (فروشنده) است.

۲-۲- به منظور رؤیت و شناسایی محموله (در زمان دریافت، انبارش و مصرف) درج برچسب شناسائی روی بسته بندی خارجی محموله توسط برنده مناقصه الزامی است (برچسب می‌بایستی حاوی اطلاعات: کد کالای خریدار / نام کالای خریدار / مقدار در هر بسته / نام فروشنده / نام خریدار باشد).

۲-۳- کلیه هزینه های حمل و نقل و بیمه ای اقلام موضوع سفارش به عهده ی برنده مناقصه است و کالای موضوع سفارش، ترجیحاً می‌بایستی بصورت پیش کرایه و حمل یکسره با بارنامه کاملاً معتبر تحویل انبار خریدار گردد. خریدار از دریافت مازاد بر نیاز معذور بوده و مقدار مازاد به هزینه تأمین کننده عودت خواهد شد.

۲-۴- در صورت تشخیص شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن، «بازرسی در محل» محموله، قبل از حمل انجام خواهد شد. برنده مناقصه (فروشنده) مسؤول سلامت کمی و کیفی کالا از زمان ارسال و طول مدت گارانتی است و تأییدیه اولیه خریدار (با توجه به بازرسی و انطباق محموله طبق توضیحات مندرج در ماده ۱- الزامات و شرایط فنی) ارفع مسؤولیت های برنده مناقصه (فروشنده) در تأمین و تحویل و مصرف کالای موضوع سفارش با کیفیت مطلوب نمی باشد. بدیهی است چنانچه محموله از نظر کمی و کیفی، بسته بندی و یا هر گونه اشکال دیگر (در طول مدت مصرف) با مشخصات فنی و استاندارد تأیید شده خریدار مغایرت داشته باشد، عودت داده خواهد شد و برنده مناقصه (فروشنده) بعد از اعلام خریدار ملزم به جایگزینی آن در اسرع وقت می باشد و کلیه هزینه های متعلقه (حمل و نقل، هزینه بسته بندی مجدد محموله، آزمایشهای انجام شده و غیره) بهعهده برنده مناقصه (فروشنده) خواهد بود.

مهر رسمی فروشنده:

نکته: کلیه اسناد و مدارکی که به تأیید فروشنده می رسد تعهد فروشنده محسوب می شود.

تاریخ تکمیل:

نام مدیر (و صاحب امضای مجاز) / امضاء:



شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن
Kooshkan Transformers
TUV CERTIFIED
AUSTRIA
7225275908
ISO 45001
EN ISO 14001
EN ISO 9001
واحد نمونه ملی استاندارد سال ۱۴۰۲



مناقصه عمومی تأمین ۴,۰۰۰ متر کابل (35+70×3) جهت استفاده در نیروگاه خورشیدی (صفحه ۲)

ارسال پیشنهاد فنی و پیشنهاد قیمتی مطلقاً با رعایت روش مندرج در صفحه ۱ قابل قبول و تأیید خواهد بود

شماره مناقصه (استعلام): ۰۴۱۷۰۱۱۶۵۴

تاریخ شروع مناقصه: ۱۴۰۴/۵/۱۲

مهلت تحویل پاسخ: ۱۴۰۴/۵/۱۸

۳- شرایط عمومی معاملات (شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن):

۳-۱- هزینه چاپ آگهی های مناقصه بعهده برندگان مناقصه عمومی است.

۳-۲- میزان سپرده مناقصه عمومی معادل پنج درصد ۵٪ از جمع کل بار مالی پیشنهادی می باشد، که می بایستی به حساب شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن (اطلاعات زیر) واریز و سند واریز باید فقط داخل پاکت (الف) به پیشنهاد فنی الصاق و ارسال گردد (شناسه ملی: ۱۰۴۶۰۰۷۸۷۶۰):

شماره حساب واریز سپرده مزایده: ۱۸۶۹۰۷۳	بانک رفاه	شعبه: مطهری زنجان	کد شعبه: ۸۱۸
7 3	0 0 0 0	1 0 0 0	0 1 3 0
8 6 9 0	0 0 0 1		IR 9 5

۳-۳- در صورتیکه برنده مناقصه حاضر به انجام معامله نشود سپرده وی ضبط و با نفر دوم معامله می شود و در صورت امتناع، سپرده نفر دوم نیز ضبط می گردد.

۳-۴- میزان خسارت به ازای هر روز تأخیر در تحویل کالای موضوع مناقصه معادل ۰.۱٪ کل مبلغ، روزانه تا سقف ۱۰٪ مبلغ کل.

۳-۵- خریدار در قبول و یا رد پیشنهادهای رسیده و نیز در افزایش و یا کاهش میزان درخواست (تا سقف ۲۵٪) مختار است.

۳-۶- قیمت کالای مورد معامله (پس از ابلاغ) قطعی بوده و کاهش و افزایش نرخ تورم یا نرخ ارز و سایر موارد هیچگونه تأثیری بر مبلغ نخواهد داشت؛ بهای پیشنهادی ثابت و غیر قابل افزایش خواهد بود). همچنین در صورت درخواست پیش پرداخت [طبق آئین نامه معاملات، حداکثر تا ۲۵٪ - در صورت تصویب مدیریت شرکت کوشکن - امکان پرداخت وجود خواهد داشت] برنده مناقصه (فروشنده) می بایستی سند تضمینی برابر حداقل ۲ برابر مبلغ پیش پرداخت توافق شدهی مصوب را با هماهنگی (قبل از واریز پیش پرداخت) تسلیم شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن نماید.

۳-۷- از برنده مناقصه به میزان مبلغ سفارش بابت تضمین انجام تعهدات و حسن انجام کار چک صیادی یا سفته یا ضمانت نامه بانکی معتبر اخذ و در پایان سفارش آزاد و پس داده می شود، و مبلغ صورت حساب فروشنده (در صورت عدم مشاهده هر گونه مغایرتی و پس از اخذ گواهی فنی سلامت کالا) ظرف مدت یک ماه صرفاً به حساب قانونی فروشنده (شرکت ها: به نام شرکت و فروشگاهها: به نام صاحب جواز کسب) واریز می گردد.

۳-۸- موضوع مناقصه عمومی و سفارش جنبه خرید و فروش داشته و هیچگونه کسوراتی به آن تعلق نمی گیرد، در صورت تعلق خریدار تکلیفی از این بابت نخواهد داشت و کسورات به عهده فروشنده خواهد بود. لازم به یادآوری است؛ مالیات برارزش افزوده (۱۰٪) در صورتی قابل پرداخت است که فروشنده گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات برارزش افزوده را با توجه به تاریخ ابلاغ مندرج در آن اخذ و به خریدار ارائه نموده باشد و صورت حساب نیز طبق فرمت اعلام شده اداره مالیاتی تنظیم و صادر گردد. همچنین طبق قوانین و چهار چوب تعیین شده سازمان امور مالیاتی کشور، درج اطلاعات هویتی در صورت حساب الزامی است. اعلام کد کارگاهی بیمه نیز الزامی و ضروری است.

۳-۹- به پیشنهادهای فاقد سپرده، مبهم، مخدوش، ناقص و نیز شروطی که موجب تنزل کیفیت فنی و یا افزایش بار مالی باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد. روش تعیین برنده نیز روش حداقل قیمت خواهد بود مگر اینکه جوانب ایجاب نماید که علاوه بر قیمت، عوامل و شرایط فنی نیز در نظر گرفته شود. همچنین خریدار حق واگذاری کل آئتم ها و یا هریک از آئتم های اقلام موضوع مناقصه عمومی را برای خود محفوظ می دارد. کلیه اسناد و مدارکی که به تأیید فروشنده می رسد تعهد فروشنده محسوب می شود.

۳-۱۰- کلیه مدارک مناقصه عمومی شامل: شرایط خریدار، اطلاعات فنی و نقشه ها و استانداردها در اختیار فروشنده قرار گرفته است، بدیهی است در صورت نیاز به اطلاعات کامل تر طی مهلت تعیین شده (در برگ پیشنهاد فنی و برگ پیشنهاد قیمتی) مکاتبه توسط فروشنده صورت می گیرد.

۳-۱۱- در صورتیکه در اجرای فرآیند مناقصه عمومی اختلافی بین برنده مناقصه (فروشنده) و خریدار رخ دهد و طرفین نتوانند از طریق مذاکرات دوستانه موضوع را حل و فصل نمایند با مراجعه به دادگاههای ذیصلاح جمهوری اسلامی ایران واقع در شهر زنجان و بر اساس قوانین جاری عمل خواهد شد.

پست الکترونیک:

شماره فکس:

تلفن ثابت:

تلفن همراه:

آدرس:

کد پستی:

تکمیل این فرم الزامی است
جهت شفاف سازی و
بررسی امکان همکاری و
ادامه روند تأمین کالا

کد کارگاهی بیمه: ☐ غیر قابل اعلام / ☐ دارد:

کد اقتصادی: ☐ ندارد / ☐ دارد:

شناسه ملی (شرکت): ☐ ندارد / ☐ دارد:

شماره شبای حساب (به نام شرکت / به نام نماینده قانونی کارگاه یا فروشگاه):

IR

نام صاحب حساب حقوقی / نام و نام خانوادگی صاحب حساب حقیقی:

کد ملی (نماینده قانونی کارگاه یا فروشگاه): ☐ غیر قابل اعلام / ☐ قابل اعلام:

توضیحات تکمیلی فروشنده:

نام مدیر (و صاحب امضای مجاز) / امضاء:

تاریخ تکمیل:

مهر رسمی فروشنده:



شرکت ترانسفورماتورسازی کوشکن

Kooshkan Transformers



CERTIFIED
AUSTRIA
EN ISO 45001
EN ISO 14001
EN ISO 9001

واحد نمونه علی استاندارد سال ۱۴۰۲



مناقصه عمومی تأمین ۴,۰۰۰ متر کابل (3×70+35) جهت استفاده در نیروگاه خورشیدی (صفحه ۳)

ارسال پیشنهاد فنی و پیشنهاد قیمتی مطلقاً با رعایت
روش مندرج در صفحه ۱ قابل قبول و تأیید خواهد بود

شماره مناقصه (استعلام): ۰۴۱۷۰۱۱۶۵۴

تاریخ شروع مناقصه: ۱۴۰۴/۵/۱۲

مهلت تحویل پاسخ: ۱۴۰۴/۵/۱۸

← استاندارد مورد تأیید خریدار | | صحه گذاری فروشنده (بیمانکار) [تکمیل ، مهر و امضای این فرم توسط فروشنده الزامی است] :

TECHNICAL SPECIFICATION

Power Cable 3 x 70+35 (N)YY-O Flexible					
P.V.C - insulated & Sheathed,Multi-Core Cable with Flexible Conductor Type NYY-F, 0.6/1 KV ACC(INSO 3569-1)					
Cable Layer Construction		CU , PVC , PVC , PVC			
Applicable Standard(s)		IEC 60502-1 & INSO 3569-1 & IEC 60228 & DIN VDE 0271			
Description				Unit	Specification
CONDUCTOR	CU	Material		****	Plain Annealed Copper
		TYPE		****	Flexible (Class 5) RF
		No.of core & Conductor Area	L	no (mm²)	3 x 70
			N		1 x 35
			PE		0
		No & Dia of Wire	L	no (mm)	350 x 0.49
			N		266 x 0.39
			PE		0
Shape		****	ROUND		
INSULATION	PVC	Material		****	Extruded PVC
		Thickness	L	mm	1.4
			N		1.2
			PE		0.0
		Colour		****	L:Black,Yellow,Red,N:Blue
Filler	PVC	Material		****	Extruded PVC
		Thickness		mm	1.2
Outer Sheath	PVC	Material		****	Extruded PVC
		Thickness		mm	2.2
		Colour		****	Black
Overall diameter (Approx.)				mm	39.1
Cable Weight (Approx.)				Kg / km	3,465
Packing				****	Drum
Rated Voltage Uo/U (Um)				KV	0.6 / 1 (1.2)
System Frequency				Hz	50
DC conductor resistant At 20 °C			L	Ω/ Km	0.272
			N		0.554
Condoctor Short Circuit Current (1 Sec)				KA	7.77
Test voltage				KV	4
Max.Short circuit withstand current temperature				°C	+ 160
OPeration temperature				°C	- 30 to +70
Special Proerties				Flame Retardant	IEC 60332-1-2
INSO3569-1 6932568916 0.6 /1KV NYY-O 3x70+35 mm2 RF FLEXIBLE					

CU	Copper	PET	Polyester Tape	CWC+CT	Concentric Copper Wire Conductor+Copper Tape
TiCu	Tinned Copper	Al-PET	Aluminum Polyester Tape	CWS+CT	Concentric Copper Wire Screen+Copper Tape
MGT	Mica Glass Tape	CU-PET	Copper Polyester Tape	SWA	Steel Wire Armour
PVC	Polyvinyl Chloride	TDW	Tinned Drain Wire	SWB	Steel Wire Braid
PE	Polyethylene	CWB	Copper Wire Braid	DTA	Double Tape Armour
XLPE	Cross Linked Polyethylene	TCWB	Tinned Copper Wire Braid	LSPVC	Low Smoke PVC
SR	Silicone Rubber	OSCR	Overall Screen	LSFOH	Low Smoke Free Of Halogen

مهر رسمی فروشنده :

تاریخ تکمیل :

نام مدیر (و صاحب امضای مجاز) / امضاء :