
به نام خدا

شاخص های ارزیابی توانمندی های علمی، اجرایی و فنی شرکت های متقاضی تولید

سامانه اندازه گیری شدت تشعشعات پرتوهای رادیویی

ارزیابی شرکت کنندگان در فراخوان

- امتیاز کل ارزیابی شرکت کنندگان در فراخوان با لحاظ نمودن ۱۰۰٪ امتیاز ارزیابی کیفی محاسبه خواهد شد.
- نحوه ارزیابی متقاضیان مطابق با معیارهای ارزیابی ذیل است:

جدول الف) کلیات معیارهای ارزیابی و امتیاز آن ها

| ردیف | معیار | حداکثر امتیاز | امتیاز خودارزیابی | امتیاز کسب شده |
|------|---|---------------|-------------------|----------------|
| ۱ | ارزیابی توان مالی شرکت | ۱۵ | | |
| ۲ | ارزیابی حسن شهرت و حسن انجام کار | ۱۵ | | |
| ۳ | استانداردهای فنی و مدیریت کیفیت خدمات و تولید | ۱۰ | | |
| ۴ | داشتن تجربه و دانش در زمینه مورد نظر | ۳۵ | | |
| ۵ | تناسب امکانات آزمایشگاهی و تولیدی (فضا و تجهیزات) با پروژه | ۱۵ | | |
| ۶ | طرح تجاری و برنامه ریزی تولید | ۱۰ | | |
| | جمع کل امتیازات | ۱۰۰ | | |

جدول ب) جزئیات معیارهای ارزیابی فراخوان

| امتیاز | حداکثر امتیاز | آیتم‌های ارزیابی | شاخص‌های ارزیابی | ردیف |
|--------|---------------|---|---|------|
| | ۱۵ | <p>توان مالی شرکت به ارائه مدارک زیر احراز می شود(حداکثر امتیاز ۱۵):</p> <ul style="list-style-type: none"> • یکصد برابر میانگین مالیات ۵ سال گذشته تامین کننده • بیست و پنج درصد فروش آخرین سال تولید • ده درصد دارائی‌های ثابت تامین کننده • یک برابر مبلغ تأیید اعتبار صادره از سوی بانک و یا موسسات مالی و اعتباری معتبر برای تامین کننده | <p>ارزیابی توان مالی شرکت (حداکثر ۱۵ امتیاز)</p> | ۱ |
| | ۱۵ | <p>ارزیابی حسن شهرت و حسن انجام کار براساس اطلاعات قراردادهای سامانه های رادیویی خاتمه یافته پنج سال گذشته تعیین می شود.</p> <ul style="list-style-type: none"> • رضایت نامه، تقدیرنامه ، تشویق نامه مربوط به قراردادهای سامانه های رادیویی(هر نامه ۱ امتیاز و حداکثر ۵ امتیاز). | <p>ارزیابی حسن شهرت و حسن انجام کار (حداکثر ۱۵ امتیاز)</p> | ۲ |
| | ۱۵ | <ul style="list-style-type: none"> • به ازای صدور PAC مربوط به قراردادهای سامانه های رادیویی (هر ۲۰ میلیارد ریال ۲ امتیاز و حداکثر ۶ امتیاز) • ارائه حسن انجام کار شامل: (زمان بندی انجام پروژه، کیفیت کار و کادر فنی) یا (صدور FAC از کارفرمایان قبلی از محل قراردادهای خاتمه یافته) (به ازای هر ۲۰ میلیارد ریال ۱ امتیاز و حداکثر ۴ امتیاز) | | |
| | ۶ | <ul style="list-style-type: none"> • ارائه گواهینامه‌های معتبر وزارت صنعت و معدن و تجارت، سندیکاهای مخابراتی و یا اصناف(هر سند ۱ امتیاز ۳). • دارا بودن گواهی‌های نظام کیفیت از قبیل EFQM و ISO (به ازای هر گواهینامه ۱ امتیاز و حداکثر ۳ امتیاز) | <p>استانداردهای فنی و مدیریت کیفیت خدمات و تولید (حداکثر ۱۰ امتیاز)</p> | ۳ |
| | ۴ | <ul style="list-style-type: none"> • ارائه گواهینامه های تایید نمونه فنی از مراجع معتبر یا تاییدیه فنی کارفرما (به ازای هر سند ۱ امتیاز و حداکثر ۴ امتیاز) | | |

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| | ۳ | <p>دارا بودن پروانه ساخت و تولید پروژه های مخابراتی رادیویی</p> <ul style="list-style-type: none"> • پروانه های ساخت و تولید در زمینه تجهیزات مخابرات رادیویی (به ازای هر پروانه ۱ امتیاز و حداکثر ۳ امتیاز) | <p>داشتن تجربه و دانش در زمینه مورد نظر (حداکثر ۳۵ امتیاز)*</p> | ۴ |
| | ۹ | <p>سابقه فعالیت در پروژه های ساخت و تولید تجهیزات و سامانه های رادیویی :</p> <ul style="list-style-type: none"> • قراردادهای در زمینه ساخت و تولید تجهیزات و سامانه های رادیویی (هر ۲۰ میلیارد ریال ۱ امتیاز و حداکثر ۹ امتیاز) | | |
| | ۴ | <p>سابقه فعالیت در پروژه های طراحی و پیاده سازی نرم افزار مرتبط با سامانه های مخابرات رادیویی :</p> <ul style="list-style-type: none"> • قرارداد در زمینه طراحی و پیاده سازی نرم افزار مرتبط با سامانه های مخابراتی (هر ۱۰ میلیارد ریال ۱ امتیاز و حداکثر ۴ امتیاز) | | |
| | ۶ | <p>سابقه فعالیت در نصب و پشتیبانی سامانه های رادیویی</p> <p>(به ازای هر ۵۰ میلیارد ریال ۱ امتیاز و حداکثر ۶ امتیاز)</p> | | |
| | ۹ | <p>سابقه فعالیت در زمینه تحقیق و توسعه و اختراع و نوآوری</p> <ul style="list-style-type: none"> • قراردادهای در زمینه تحقیق و توسعه سامانه های رادیویی (هر ۱۰ میلیارد ریال ۱ امتیاز و حداکثر ۳ امتیاز) • دریافت گواهی اختراع و دریافت جوایز از جشنواره های معتبر داخلی و بین المللی در زمینه های سامانه های رادیویی (به ازای هر عنوان ۱ امتیاز و حداکثر ۲ امتیاز) • دانش بنیان بودن (حداکثر ۴ امتیاز) | | |
| | ۴ | <p>توان مدیریت و کنترل پروژه:</p> <ul style="list-style-type: none"> • رایحه مستندات مرتبط با ذکر ابزار و نرم افزارهای کنترل پروژه (حداکثر ۲ امتیاز) • ارائه ساختار اجرایی، عملیاتی، نگهداری و پشتیبانی (حداکثر ۲ امتیاز) | | |

| | | | | |
|--|----|---|--|---|
| | ۱۵ | <ul style="list-style-type: none"> ● امکانات آزمایشگاهی نظیر اسپکتروم آنالایزر، اسیلوسکوپ، power meter، سیگنال ژنراتور RF، در محدوده فرکانسی زیر ۴۰ گیگاهرتز (حداکثر ۴ امتیاز) ● امکانات مونتاژ و فضای کاری مونتاژ و تولید (حداکثر ۴ امتیاز) ● فضای کار پژوهشی (حداکثر ۳ امتیاز) ● تعداد پرسنل گروه‌های اجرایی (حداکثر ۴ امتیاز) - تعداد پرسنل شرکت با مدرک لیسانس مرتبط (فارغ-التحصیلان رشته‌های مهندسی مخابرات، الکترونیک، برق و کامپیوتر و فناوری اطلاعات) (به ازای هر نفر ۰,۲۵ نمره و حداکثر ۲,۵ امتیاز) - فوق لیسانس مرتبط (به ازای هر نفر ۰,۵ امتیاز و حداکثر ۲,۵ امتیاز) - مدرک تحصیلی دکترا مرتبط (به ازای هر نفر ۱ نمره و حداکثر ۲ امتیاز) <p>* رزومه پرسنل به همراه حداقل ۱ سال سابقه پرداخت بیمه توسط شرکت ارائه شود.</p> | <p>تناسب امکانات آزمایشگاهی و تولیدی (فضا و تجهیزات) با پروژه (حداکثر ۱۵ امتیاز)</p> <p><u>بازدید حضوری از محل شرکت الزامی است.</u></p> | ۵ |
| | ۱۰ | <ul style="list-style-type: none"> ● شناخت بازار هدف و تحلیل نیاز بازار (حداکثر ۲ امتیاز) ● شناخت و تحلیل هزینه‌های تحقیق و تولید (حداکثر ۲ امتیاز) ● شناخت رقبا، محصولات موجود و قیمت آنها (حداکثر ۱ امتیاز) ● برنامه تولید، پیش بینی تیراژ و قیمت تمام شده (حداکثر ۲ امتیاز) ● رایه مستندات و ذکر ابزار و نرم افزارهای کنترل پروژه و گانت چارت (حداکثر ۱ امتیاز) ● ارائه ساختار اجرایی، عملیاتی، نگهداری و پشتیبانی (حداکثر ۲ امتیاز) | <p>طرح تجاری و برنامه ریزی تولید (حداکثر ۱۰ امتیاز)</p> | ۶ |

- قراردادهای تحقیقاتی که بنا به دلایل مالیاتی و بیمه تحت عنوان قرارداد خرید منعقد شده‌اند با ارائه شواهد مناسب قابل پذیرش هستند.