

فرم معرفی کاندید هیات رئیسه کمیته پیمانکاران انجمن ساتکا

(۱۲ آبان ماه ۱۴۰۴)

	نام و نام خانوادگی
	محمد ارشادی خامنه
	نام شرکت
	آینده فلز سبز
سمت در شرکت	استان، شهر
مدیرعامل	تهران
زمینه فعالیت و سوابق شرکت	
شرکت در حوزه پیمانکاری عمومی (EPC) در بخش انرژی فعالیت دارد و تمرکز آن بر طراحی، تأمین، ساخت و اجرای پروژه های نیروگاهی با محوریت انرژی های تجدیدپذیر است. دامنه فعالیت شرکت شامل انجام امور پیمانکاری مرتبط با تولید، توزیع و انتقال نیرو از جمله احداث نیروگاه های برق تجدیدپذیر (خورشیدی، بادی و هیبریدی)، توسعه شبکه های برق، پست های توزیع و انتقال و سایر زیرساخت های مرتبط با سامانه های انرژی می باشد. این شرکت با تکیه بر تیم مهندسی متخصص در رشته های برق، مکانیک، عمران و انرژی موفق به اجرای پروژه های بزرگ مقیاس نیروگاهی در قالب همکاری های بین المللی شده است. تاکنون بیش از ۳۰۰ مگاوات پروژه نیروگاه خورشیدی در قالب کنسرسیوم با شرکت های معتبر خارجی از جمله شریک ترک طراحی و اجرا گردیده و در حال حاضر نیز نزدیک به ۳۰ مگاوات پروژه در مراحل اجرایی فعال قرار دارد. تمامی فعالیت های شرکت بر اساس استانداردهای بین المللی IEC، IEEE و ISO انجام می شود و ساختار اجرایی آن بر مبنای مدل EPCM طراحی شده است تا در تمامی مراحل از طراحی پایه تا بهره برداری، کنترل کیفی و تحویل نهایی، کیفیت و پایداری فنی پروژه ها تضمین شود. همچنین این شرکت با هدف توسعه زیرساخت های انرژی پاک کشور و بومی سازی فناوری های مربوط به سامانه های خورشیدی، اقدام به توسعه توان مهندسی در زمینه طراحی استراکچرهای سولار، سامانه های کنترل و مانیتورینگ نیروگاه های PV و مطالعات اتصال به شبکه نموده است.	
معرفی فرد کاندید هیات رئیسه کمیته و سوابق	
محمد ارشادی خامنه عضو شورای سردبیری ماشین آلات و تجهیزات معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری ارزیاب حوزه ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته ساخت داخل مشاور برخی از شرکت های ستصا	

برنامه پیشنهادی کاندید هیأت‌رئیس کمیته برای فعالیت‌های آینده کمیته پیمانکاران

O&M و EPCF، EPC ایجاد ساختار منسجم صنفی و فنی برای پیمانکاران خورشیدی در سطوح افزایش سهم پیمانکاران داخلی در پروژه‌های بزرگ دولتی و خصوصی حمایت از پیمانکاران دانش‌بنیان و فناور در حوزه طراحی، نصب، و نگهداری سیستم‌های خورشیدی تدوین استانداردها و دستورالعمل‌های تخصصی برای ارتقای کیفیت پروژه‌ها و جلوگیری از رقابت ناسالم قیمتی

پرسش و پاسخ (اختیاری):

به هر کدام از موارد فوق که تمایل دارید، پاسخ دهید و یا هر موضوع دیگری که مد نظر دارید، درج نمایید.

• مهمترین مسائل مبتلا به شرکت‌های فعال در حوزه پیمانکاری نیروگاه‌های تجدیدپذیر در ایران چه مواردی هستند؟

مهم‌ترین چالش‌های موجود در این حوزه را می‌توان در سه محور اصلی طبقه‌بندی نمود: الف) چالش‌های ساختاری و قانونی شامل ناپایداری مقررات، نبود تضمین‌های مالی بلندمدت و فرایندهای طولانی صدور مجوزها، ب) چالش‌های اجرایی شامل محدودیت در زنجیره تأمین تجهیزات، تأخیر در پرداخت‌های کارفرمایی و کمبود تسهیلات بانکی با شرایط متناسب با پروژه‌های EPC، و ج) چالش‌های فنی شامل ضعف در استانداردسازی طراحی‌ها، کمبود نیروی انسانی متخصص در طراحی، نصب و مانیتورینگ نیروگاه‌های تجدیدپذیر، و فقدان نظام جامع ارزیابی پیمانکاران بر اساس صلاحیت فنی و سابقه اجرایی. در مجموع، فضای فعالیت شرکت‌های پیمانکاری در این حوزه بیش از هر چیز از نبود ثبات در سیاست‌گذاری و کمبود حمایت‌های هدفمند در مسیر توسعه فناوری و بومی‌سازی رنج می‌برد.

• از نظر شما کمیته پیمانکاران انجمن ساتکا چه فعالیت‌هایی را در خصوص موارد فوق می‌تواند انجام دهد؟

کمیته پیمانکاران می‌تواند نقش محوری در سازمان‌دهی، هم‌صدایی و چانه‌زنی تخصصی پیمانکاران در برابر دستگاه‌های اجرایی و قانون‌گذار ایفا کند. پیشنهاد می‌شود این کمیته محور سه اقدام اساسی باشد:

- تدوین و ارائه پیشنهادهای سیاستی در حوزه تعرفه‌ها، ضمانت‌نامه‌ها، تسهیلات مالی و استانداردهای فنی به نهادهای تصمیم‌گیر
- ایجاد کارگروه‌های تخصصی برای استانداردسازی طراحی، نصب، بهره‌برداری و نگهداری نیروگاه‌های تجدیدپذیر
- راه‌اندازی بانک اطلاعاتی پیمانکاران معتبر و برگزاری نشست‌های مشترک میان شرکت‌ها، کارفرمایان و بانک‌ها به منظور تقویت زنجیره تأمین و کاهش ریسک‌های قراردادی.

• شما در رفع مشکلات فوق چه نقشی می‌توانید داشته باشید؟

با توجه به تجربه مستقیم در اجرای پروژه‌های نیروگاهی در مقیاس‌های بالا و همکاری‌های بین‌المللی، توانایی ارائه تحلیل‌های فنی و اقتصادی مستند برای اصلاح رویه‌های قراردادی و فنی وجود دارد. همچنین با توجه به آشنایی با ساختارهای تصمیم‌سازی دولتی و فرآیندهای ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان، می‌توان در ایجاد سازوکارهای حمایتی فناورانه و تقویت همکاری‌های بین‌بخشی نقش مؤثری ایفا نمود. تمرکز اصلی بر تسهیل ارتباط میان پیمانکاران، مشاوران، بانک‌ها و سازمان‌های سیاست‌گذار و ایجاد سازوکاری پایدار برای تقویت حضور پیمانکاران بخش خصوصی در پروژه‌های ملی خواهد بود.

• شما به‌عنوان کاندید هیات رئیسه کمیته پیمانکاران انجمن ساتکا، چه وظایفی را می‌توانید قبول نمایید؟

آمادگی کامل برای قبول مسئولیت در حوزه‌های سیاست‌گذاری فنی، تنظیم‌گری صنفی و توسعه تعاملات بین‌المللی وجود دارد. به طور خاص، مسئولیت‌های قابل پذیرش شامل:

- ریاست یا دبیری کارگروه فنی و استانداردسازی پروژه‌های تجدیدپذیر
- عضویت فعال در کمیته تدوین دستورالعمل‌ها و آیین‌نامه‌های اجرایی
- هدایت کارگروه ارتباط با نهادهای مالی و سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی
- برنامه‌ریزی برای ارتقای سطح دانش فنی پیمانکاران از طریق برگزاری دوره‌های تخصصی و نشست‌های فنی.

• چقدر زمان می‌توانید برای فعالیت‌های هیات رئیسه کمیته پیمانکاران صرف نمایید؟

با توجه به ماهیت مدیریتی و پژوهشی فعالیت‌های جاری، امکان اختصاص به‌طور میانگین ۶ تا ۸ ساعت در هفته برای انجام امور هیات‌رئیس وجود دارد. در صورت تشکیل کارگروه‌های تخصصی، امکان حضور فعال و مداوم در جلسات برنامه‌ریزی و پیگیری مصوبات فراهم است.

• توضیحات دیگری اگر مد نظر دارید، لطفاً درج نمایید.

باور عمیق به ضرورت تثبیت جایگاه پیمانکاران بخش خصوصی به عنوان بازوی فنی توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر کشور وجود دارد. اعتقاد بر آن است که بدون شکل‌گیری سازوکار صنفی منسجم، تداوم پروژه‌های نیروگاهی با کیفیت بالا و استاندارد جهانی میسر نخواهد بود. تمرکز بر انتقال دانش، بومی‌سازی فناوری، و ایجاد ائتلاف‌های صنعتی بین‌المللی می‌تواند آینده این صنعت را پایدار و رقابت‌پذیر کند.

لطفاً فرم تکمیل شده را به شماره واتساپ انجمن ساتکا ۰۹۰۵۷۱۳۷۴۹۰ ارسال فرمایید.