

صفحه ۱	گروه صنایع پیشرفته ساختمانی سینا	گروه صنایع پیشرفته ساختمانی سینا ساختمانی سینا سهامی خاص
۱۴۰۵/۴/۶	واحد هوشمندسازی، بهینه‌سازی مصرف و تامین غیرمتمرکز انرژی	
ویرایش ۲	فراخوان شناسایی شریک فناور برای سامانه‌های هوشمند مدیریت انرژی ساختمان	

عنوان فراخوان

شناسایی و انتخاب شریک فناور برای توسعه، تولید و تجاری‌سازی راهکارهای هوشمند مدیریت ساختمان (BMS) با تمرکز بر سامانه‌های پایش، مدیریت و بهینه‌سازی مصرف انرژی ساختمان (BEMS)

هدف فراخوان

هدف از این فراخوان عبارتست از: شناسایی شرکت‌های فناور، دانش‌بنیان و توسعه‌دهندگان فناوری دارای دانش فنی، محصول، نمونه اولیه یا راهکارهای قابل توسعه در حوزه سیستم‌های مدیریت ساختمان (BMS) و سیستم‌های مدیریت انرژی ساختمان (BEMS) به منظور ایجاد همکاری راهبردی، توسعه مشترک محصول، تولید با برند مشترک و اجرای پروژه‌های تجاری در بازار ساختمان‌های موجود و در حال ساخت مجموعه هلدینگ‌های تابعه بنیاد مستضعفان و صنعت ساختمان کشور.


محور اصلی این فراخوان، توسعه راهکارهای مدیریت انرژی و افزایش بهره‌وری انرژی ساختمان است. از این‌رو، قابلیت‌های مرتبط با پایش، تحلیل، کنترل و بهینه‌سازی مصرف انرژی نسبت به سایر قابلیت‌های متداول BMS در اولویت قرار دارند.

حوزه‌های موردنظر

- سامانه‌های مدیریت ساختمان (BMS)
- کنترل و مانیتورینگ تجهیزات مکانیکی و برقی ساختمان
- تجهیزات کنترلی، کنترلرها و ماژول‌های I/O
- سامانه‌های یکپارچه مدیریت ساختمان
- سامانه‌های مدیریت انرژی ساختمان (BEMS)
- اندازه‌گیری و مانیتورینگ انرژی
- تحلیل و پایش مصرف انرژی
- داشبوردهای مدیریت انرژی، گزارش‌گیری و شاخص‌های عملکرد انرژی
- تشخیص ناهنجاری و اتلاف انرژی و بهینه‌سازی مصرف
- ارتباطات و اینترنت اشیا
- نرم‌افزارهای مانیتورینگ، تحلیل داده، الگوریتم‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی

مدل همکاری موردنظر

- توسعه فناوری و محصول در چارچوب برند مشترک اختصاصی

صفحه ۲	گروه صنایع پیشرفته ساختمانی سینا	گروه صنایع پیشرفته ساختمانی سینا سهامی خاص	
۱۴۰۵/۴/۶	واحد هوشمندسازی، بهینه‌سازی مصرف و تامین غیرمتمرکز انرژی		
ویرایش ۲	فراخوان شناسایی شریک فناور برای سامانه‌های هوشمند مدیریت انرژی ساختمان		

متقاضیان واجد شرایط

گروه اول: شرکتهای فناور دارای محصول و سابقه اجرایی

- دارای دانش فنی و تیم تخصصی مرتبط
- دارای محصول تجاری، نمونه صنعتی یا پروژه اجرا شده

گروه دوم: شرکتهای دانش بنیان

- دارای نمونه اولیه، فناوری توسعه یافته یا محصول در مراحل پیش تجاری سازی
- برخوردار از توان توسعه و تکمیل محصول برای ورود به بازار

اطلاعات مورد نیاز از متقاضیان

۱. مشخصات و رزومه شرکت
۲. معرفی فناوری یا محصول و وضعیت مالکیت فکری و دانش فنی
۳. نمونه پروژه‌ها و مدل همکاری مشابه (در صورت وجود)
۴. مدل / مدل‌های پیشنهادی همکاری

زمان فراخوان و نحوه ارسال مستندات

۵. متقاضیان می‌توانند مستندات خود را تا تاریخ ۱۴۰۵/۴/۱۸ به نشانی sinabtgrou@gmail.com ارسال نمایند.