

عنوان مقاله:

بررسی کیفی و انتخاب اصلح پیمانکاران EPC در مناقصات تک مرحله‌ای با استفاده از تکنیک تحلیل سلسله مراتبی فازی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مدیریت و اقتصاد (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

لیلا جهانگیری - کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه آزاد واحد شاهرود

فرهاد دهدار - استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد واحد شاهرود

خلاصه مقاله:

بررسی کیفی پیمانکاران EPC به روش تحلیل سلسله مراتبی فازی در مناقصات تک مرحله‌ای برای اولین بار انجام می‌پذیرد، تا کنون تحقیقات انجام شده در خصوص پیمانکاران تک منظوره انجام پذیرفته است EPC سه فاز اصلی انجام پروژه را در برمی‌گیرد و شامل: Engineering: مهندسی، Procurement: خرید و یا ساخت تجهیزات و Construction: اجرا می‌باشد. هدف این مقاله انجام مراحل ارزیابی سه نوع فعالیت پیمانکاری در یک ارزیابی و با روش تحلیل سلسله مراتبی فازی (FAHP) می‌باشد. در ارزیابی‌های پیمانکاران به روش‌های غیر فازی نحوه امتیاز دهی بر اساس مقایسات با استانداردها و یا معیارهای خاص انجام می‌پذیرد به عنوان مثال توان مالی پیمانکار بر اساس مستندات مالی به راحتی قابل ارزیابی می‌باشد. اما در مناقصات و ارزیابی‌های EPC که ارزیابی مواردی از قبیل مدیریت و برنامه ریزی بسیار مهم و حایز اهمیت می‌باشد تنها وجود یک یا چند دستورالعمل در مدارک ارسالی پیمانکار نمی‌تواند جوابگو باشد، و در این معیارها نقش خبرگان بسیار کلیدی خواهد بود که با ارزیابی و امتیاز دهی به شرکت کنندگان در مناقصه و مقایسه شرکت کنندگان نسبت به هم به امتیاز دهی آنها اقدام نمایند

کلمات کلیدی:

EPC، EPC، FAHP انتخاب اصلح پیمانکاران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/597303>

