

عنوان مقاله:

استفاده از مدل تصمیم گیری چند معیاره برای شناسایی و اولویت بندی شاخص های ارزیابی پیمانکاران تعمیرات پستها و خطوط انتقال نیرو مطالعه موردی: شرکت برق منطقه ای سمنان

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محبوبه شیخ الاسلامی - رییس اداره تدارکات، شرکت برق منطقه ای سمنان، سمنان

یغسوب قلیچ لی - و کارشناس مسئول نظامهای مدیریتی و ارزیابی عملکرد، شرکت برق منطقه ای سمنان، سمنان

امیرعباس شجاعی - استادیار گروه سیستم و بهره وری، دانشکده صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب، تهران

خلاصه مقاله:

صنعت برق یکی از صنایع زیربنایی است که حیات بسیاری از صنایع کشور به آن وابسته است. یکی از موارد بسیار پر اهمیت در عملکرد مناسب صنعت برق، انتخاب مناسب پیمانکاران توانمند در انجام پروژه های مربوط به این حوزه است. پژوهش حاضر به منظور شناسایی و اولویت بندی شاخص های ارزیابی پیمانکاران تعمیرات پستها و خطوط انتقال نیرو انجام گردیده است. در این تحقیق ابتدا با توجه به قوانین و مقررات و پیشینه موضوع، معیارهای اصلی و فرعی موثر در دو سطح معاملاتی کمتر از 20 برابر حد نصاب معاملات متوسط و بیشتر از 20 برابر حد نصاب معاملات متوسط با استفاده از روش دلفی و نظرات خبرگان شناسایی گردیدند. در نهایت نیز با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)، وزن نسبی هر شاخص در هر دسته تعیین و اولویت بندی صورت گرفت.

کلمات کلیدی:

انتخاب پیمانکاران، روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)، تعمیرات پستها و خطوط انتقال نیرو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/760670>

