

B.O.T مدیریت ریسک پروژه های

خالق براتی^۱، دکتر مسعود مغید^۲، محمدعلی قاسمی^۳

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت دانشگاه صنعتی شریف

۲- استاد دانشکده عمران دانشگاه صنعتی شریف

۳- دادرس دادگاه بخش عسلویه

Khalegh.barati@yahoo.com

خلاصه

استفاده از روش ساخت- بهره برداری- انتقال B.O.T بوسیله دولتها، در راستای حرکت به سمت خصوصی سازی پروژه های بزرگ دولتی رو به افزایش است. این روش با واگذاری تأمین مالی و طراحی و اجرا و بهره برداری به بخش خصوصی، اکثر ریسکها را به این بخش منتقل میکند. این مقاله ابتدا ریسکهای اصلی را که سرمایه گذاران و وامدهندگان در پروژه های B.O.T با آن روبرو هستند خصوصاً در کشورهای در حال توسعه، مانند ایران، تعیین میکند و سپس بعضی روش هایی را که سرمایه گذاران و وامدهندگان بوسیله آن سعی در کاهش این ریسکها دارند شرح میدهد. بخش خصوصی معمولاً تمايل دارد ریسکهایی را که کنترل يشتری روی آن دارد پذیرد و در مقابل ریسکهایی که بنظر میرسد کنترل کمتری بر روی آن دارد بدنبال حمایتهای دولت میباشد.

کلمات کلیدی: پروژه زیربنایی، B.O.T، شناسایی و مدیریت ریسک، بخش خصوصی

۱. مقدمه

بحث شناسایی، تخصیص و مدیریت ریسک به عنوان یکی از مهم ترین عوامل مؤثر در موفقیت هر پروژه محسوب می شود. از اینرو قبل از شروع یک پروژه همه شرکت کنندگان در مناقصه تمایل به شناسایی ریسکهای پروژه دارند. اجرای یک پروژه با روش BOT و یا دیگر روش های متداول، هیچ گونه تغییری در ریسکهای اساسی پروژه بوجود نمی آورد. تنها تفاوت عده روشن با دیگر روشها، انتقال اغلب ریسکهای پروژه از سوی دولت به بخش خصوصی میباشد. ریسکها در پروژه های زیربنایی بدليل میزان بالای سرمایه موردنیاز و نیز زمان زیاد اجرای چنین پروژه هایی افزایش می یابند و از طرف دیگر با توجه به بلند مدت بودن دوره فرارداد، پیش بینی بسیاری از عوامل مؤثر بر فرآیند مالی پروژه بسیار نامطمئن می باشد. از اینرو تجزیه و تحلیل خطرات بالقوه در هر مقطع زمانی و برای هر نوع فعالیت در طول مدت واگذاری امتیاز از اساسی ترین چالشها بین دولتها و مؤسسه های پروژه BOT بوده و شناسایی و مدیریت ریسکها، نقش کلیدی در ساخت و تأمین مالی پروژه های BOT بازی خواهد کرد. در این مقاله با بهره گیری از مقالات و مطالعات انجام یافته در زمینه ریسکهای پروژه، سعی شده است درسهای بدست آمده از تجربیات تعدادی از پروژه در حال بهره برداری یا در مرحله ساخت (بخصوص کشورهای در حال توسعه) لحاظ شود. اطلاعات این مقاله اغلب از مجلات، کنفرانسها، و جستجوهای اینترنتی بدست آمده است. نظر متخصصان و کارفرمایان داخلی از طریق پرسش نامه هایی جمع آوری و لحاظ شده است. همچنین مصاحبه های حضوری نیز با کارفرمایان دولتی و مشاوران خصوصی آنها، انجام گرفته است.

^۱ عنوان شغلی نویسنده اول

^۲ عنوان شغلی نویسنده دوم

^۳ عنوان شغلی نویسنده دوم