

228141

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงผลกระทบของแต่ละปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารงานก่อสร้างถนนในระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดนนทบุรี ซึ่งจะแบ่งกลุ่มของผู้สำรวจออกเป็น 3 กลุ่มคือ กลุ่มของผู้บริหารของอบต. กลุ่มผู้ควบคุมงานของอบต. และกลุ่มผู้รับเหมาที่ทำงานในอบต. โดยใช้ประเภทของปัจจัยหลักในการบริหารงานก่อสร้าง มาวัดระดับผลกระทบแต่ละปัจจัยในเรื่องของเวลา ค่าใช้จ่าย และคุณภาพ

ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารงานก่อสร้างถนนที่ทั้ง 3 กลุ่มมองเห็นร่วมกันคือ 1) ผู้รับเหมาขาดประสบการณ์ในงานก่อสร้าง 2) ราคาวัสดุผันผวนตามเศรษฐกิจ 3) การขนย้ายเครื่องจักรล่าช้า 4) วัสดุไม่ตรงกับแบบที่กำหนดไว้ 5) การควบคุมงานไม่เข้มงวด 6) เกิดการก่อกวนแก่งจากฝ่ายเสียผลประโยชน์

228141

The aim of this research is to study the factors affecting the road construction management of local administrations in Nonthaburi province. The data were obtained from three groups of people: administrators, controllers and contractors of Subdistrict Administrative Organization. The main factors were analyzed in terms of time, costs and quality.

The research results indicate six main factors affecting road construction which are 1) inexperience contractors 2) fluctuation of material cost due to economic situation 3) delay schedules of machine relocation 4) mismatch between the materials used in reality and those in shop drawing 5) inefficient control and supervision 6) conflict among different parties.