

ชื่อโครงการ	จ้างเหมาเจาะสำรวจดิน
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งานธุรการ กองวิเคราะห์และวิจัย สำนักงานโยธา
ปีงบประมาณ	๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

กองวิเคราะห์และวิจัย มีภารกิจหน้าที่ความรับผิดชอบในการตรวจสอบ และทดสอบคุณภาพวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบและรายการที่กำหนด ตลอดจนเป็นหน่วยงานที่สนับสนุนข้อมูลคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชั้นดินให้กับหน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบออกแบบและก่อสร้างงานหรือโครงการต่างๆ สามารถนำข้อมูลคุณสมบัติของชั้นดินไปเป็นแนวทางในการออกแบบฐานรากต่างๆ ตามมาตรฐานทางวิชาการวิศวกรรม

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้บริการเจาะสำรวจดินแก่หน่วยงานราชการของกรุงเทพมหานคร
- ๒.๒ เพื่อให้หน่วยงานผู้ออกแบบนำข้อมูลคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชั้นดินสามารถออกแบบโครงสร้างได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประหยัด และเหมาะสม
- ๒.๓ เพื่อเผยแพร่ให้หน่วยงานอื่นๆ สามารถค้นหาตำแหน่งหลุมเจาะและคุณสมบัติของชั้นดินที่มีอยู่แล้วนำไปใช้ได้

๓. ลักษณะโครงการ

เป็นงานจ้างเหมาบริษัทเอกชนดำเนินการเจาะสำรวจดินเพื่อให้ได้ข้อมูลคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชั้นดิน

๔. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจ้างเหมาตามกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาในการดำเนินการ ๓๖๐ วัน

๖. งบประมาณ

งบประมาณปี ๒๕๖๑ ยอดเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐- บาท

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

หน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบออกแบบและก่อสร้างงานหรือโครงการต่างๆ สามารถนำข้อมูลคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชั้นดินไปเป็นแนวทางในการออกแบบฐานรากต่างๆ ตามมาตรฐานทางวิชาการวิศวกรรม

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางกชกร ขทมาตร)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
หัวหน้างานธุรการ กองวิเคราะห์และวิจัย
สำนักงานโยธา

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายวีรยุทธ์ สมิตธิผล)
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และวิจัย
สำนักงานโยธา