

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุง
ภูมิทัศน์คลองโอง่าง จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณสะพานโอสถานนท์ ของกรุงเทพมหานคร
หมายเลขที่ ฝบค.ค.7/2559

1. ความเป็นมา

การไฟฟ้านครหลวงมีโครงการก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโอง่าง จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณสะพานโอสถานนท์ ของกรุงเทพมหานคร

2. วัตถุประสงค์

เพื่อทำการก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินร่วมกับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คลองโอง่าง จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณสะพานโอสถานนท์ ของกรุงเทพมหานคร

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ต้องเป็นผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขที่กรุงเทพมหานครกำหนด

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

เป็นงานก่อสร้างบ่อพักและท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน มีรายการดังต่อไปนี้

1. ก่อสร้างบ่อพักสายไฟฟ้าใต้ดิน (MH.) จำนวน 5 บ่อ
2. ก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน (DB.) วิธี Horizontal Directional Drilling ยาวประมาณ 120.00 เมตร
3. ก่อสร้างท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน (DB.) วิธี Open Cut ยาวประมาณ 599.00 เมตร
4. ก่อสร้างงานอื่นๆ ตามขอบเขตที่ระบุไว้ในแบบและรายการ

5. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายในกำหนดระยะเวลาวันเริ่มงานของการไฟฟ้านครหลวง และสิ้นสุดงานก่อนวันสิ้นสุดงานตามสัญญาของกรุงเทพมหานคร 30 วัน ทั้งนี้นับแต่วันเริ่มทำงานตามสัญญา

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบงานแต่ละงวดตามผลงานที่ทำไปจริง โดยปริมาณผลงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของราคาว่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาว่าจ้าง

7. วงเงินในการจัดหา

กำหนดราคากลางเป็นเงินจำนวน 17,936,410.00 บาท (สิบเจ็ดล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพัน สี่ร้อยสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% หลักประกันของเสนอราคาเป็นเงินจำนวน 897,000.00 บาท (แปดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และราคาค่าขายแบบชุดละ 10,000.00 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

8. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาต่อหน่วยตามที่ปรากฏในบัญชีเสนอราคา โดยราคาต่อหน่วยทุกรายการจะต้องไม่เกินราคากลางของการไฟฟ้านครหลวง