

โครงการก่อสร้างซุ้มประตูเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗

๑. รายละเอียดวงงาน

จำนวนในการส่งมอบงาน ๑ วง

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ
- ส่งแผนการดำเนินงานก่อสร้างลงนามโดยวิศวกรโยธาและหุ้นส่วนผู้จัดการ/กรรมการผู้จัดการ
- ทำการปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง, วางผังแสดงจุดที่ตั้งซุ้มประตูฯ และกำหนดระดับก่อสร้างของซุ้มประตูฯ, เจาะสำรวจชั้นดิน พร้อมส่งรายงานผลการเจาะสำรวจชั้นดินให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาแล้วเสร็จทั้งหมด

- งานโครงสร้าง ประกอบด้วย งานดินชุด, งานดินถม, งานคอนกรีตหยาบ, งานทรายหยาบ, งานเสาเข็ม, งานฐานราก, งานเสาตอม่อ และงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ แล้วเสร็จทั้งหมด

- งานสถาปัตยกรรม ประกอบด้วย งานหล่อขึ้นงานประติมากรรมไฟเบอร์กลาสพร้อมลงสี และงานติดตั้งพระบรมฉายาลักษณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

- งานระบบไฟฟ้า ประกอบด้วย งานติดตั้งแผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์, งานท่อเดินสายไฟฟ้า, งานเดินสายไฟฟ้า, งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ และงานติดตั้งสวิทช์และเต้ารับ แล้วเสร็จทั้งหมด

ตามแบบแปลนและสัญญาจ้างฯ พร้อมจัดทำเอกสารการส่งมอบงานก่อสร้าง เอกสารการส่งมอบต้นแบบชิ้นงานประติมากรรมทุกชิ้น ผลการดำเนินงาน ภาพถ่ายการดำเนินงาน ผลทดสอบต่างๆ และหนังสือส่งมอบงานตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

๒. สูตรค่า K

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

$$K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ \text{ It/Io} + ๐.๑๐ \text{ Ct/Co} + ๐.๔๐ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๐ \text{ St/So}$$

หมวดที่ ๒ งานดิน

- ๒.๑ งานดิน

$$K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ \text{ It/Io} + ๐.๔๐ \text{ Et/Eo} + ๐.๒๐ \text{ Ft/Fo}$$

หมวดที่ ๓ งานทาง

- ๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก

$$K = ๐.๒๕ + ๐.๑๐ \text{ It/Io} + ๐.๐๕ \text{ Ct/Co} + ๐.๒๐ \text{ Mt/Mo} + ๐.๔๐ \text{ St/So}$$

๓. ราคากลาง

จำนวนเงิน ๖,๑๒๓,๘๕๔.๑๔ บาท (หกล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทสิบสี่สตางค์)

๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุกิจ ปินตาสุข)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยทัต จันทรร)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ ยายอยู่สุข)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา