

ด่วนที่สุด

ที่ สผ (บรส) ๐๐๐๕/๑๖



สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร
ถนนอยู่ทองใน ดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ ประจำปีเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่

ประจำปีเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๑ พร้อมวิธีที่คำนวณความคืบหน้าโครงการฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร ได้ร่วมประชุมกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย เพื่อติดตามความคืบหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ และที่ประชุมได้มอบหมายให้สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร รายงานความคืบหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ประจำทุกเดือน นั้น

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร จึงใคร่ขอรายงานความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ ประจำปีเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๑ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปสาระสำคัญดังนี้

๑. สรุปความก้าวหน้างานก่อสร้าง

๑.๑ ระยะเวลาตามสัญญา รวม ๒,๓๘๒ วัน ดำเนินการมาแล้วถึงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ จำนวน ๒,๐๐๒ วัน คงเหลือระยะเวลาก่อสร้างอีก ๓๘๐ วัน

๑.๒ ผลงานที่ผู้รับจ้างทำได้ร้อยละ ๕๔.๙๔

๒. ผลงานก่อสร้างที่ผู้รับจ้างดำเนินการเสร็จแล้วและอยู่ระหว่างดำเนินการ ดังนี้

๒.๑ งานโครงสร้างอาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๑.๑ งานเสาเข็มเจาะ ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๑,๖๗๕ ต้น

๒.๑.๒ งานฐานราก ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๘๘๘ ฐาน

๒.๑.๓ งานกำแพงกันดินถาวร ดำเนินการเสร็จแล้ว

๒.๑.๔ งานโครงสร้างชั้นใต้ดิน B๒ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๔

- งานพื้น ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๗๘,๙๗๑ ตร.ม.

- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๗๔๒ ต้น

- งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๓๕๖ ต้น

- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๒๖ Core

- งานโครงสร้างบันได จาก ๓๘ Core แล้วเสร็จ ๓๑ Core
คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๕๘
- ๒.๑.๕ งานโครงสร้างชั้นใต้ดิน B๑ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๘๙
 - งานพื้น ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๗๑,๔๗๒ ตร.ม.
 - งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๘๐๐ ต้น
 - งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๓๐๔ ต้น
 - งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๓๗ Core
 - งานโครงสร้างบันได จาก ๔๘ Core แล้วเสร็จ ๓๖ Core
คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๐๐
- ๒.๑.๖ งานโครงสร้างชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๘
 - งานพื้น ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๑๘,๓๐๐ ตร.ม.
 - งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๘๐๐ ต้น
 - งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๒๙๘ ต้น
 - งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๔๒ Core
 - งานโครงสร้างบันได จาก ๕๐ Core แล้วเสร็จ ๓๑ Core
คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๐๐
- ๒.๑.๗ งานโครงสร้างชั้น ๑ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๒
 - งานพื้น ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๗๖,๐๔๕ ตร.ม.
 - Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๙๖ ต้น
 - งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๙๖ ต้น
 - งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการแล้วเสร็จ ๒๔ ต้น
 - งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๙ Core
 - งานโครงสร้างบันได จาก ๔๘ Core แล้วเสร็จ ๓๖ Core
คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๐๐
- ๒.๑.๘ งานโครงสร้างชั้นลอยชั้น ๑ คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๐
 - งานพื้น ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖,๔๓๗ ตร.ม.
 - Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๙๖ ต้น
 - งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๙๖ ต้น
 - งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๗ Core
 - งานโครงสร้างบันได ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง

๒.๑.๙ งานโครงสร้างชั้น ๒ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๓

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๓๐,๑๐๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๙,๙๗๓ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๘
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๐๖ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗๐๖ ต้น
- งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๒ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๖ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๕๓ Core แล้วเสร็จ ๓๕ Core
คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๐๔

๒.๑.๑๐ งานโครงสร้างชั้น ๓ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๔๙

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๓๐,๑๓๒ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๓๐,๐๖๘ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๙
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖๓๖ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖๓๖ ต้น
- งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๒ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๖ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๕๖ Core แล้วเสร็จ ๓๕ Core
คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕๐

๒.๑.๑๑ งานโครงสร้างชั้น ๔ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๑

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๓๒,๕๔๔ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๓๒,๕๓๕ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๗
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖๐๓ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖๐๓ ต้น
- งานเสา ค.ส.ล. จาก ๔๒ ต้น แล้วเสร็จ ๒๘ ต้น คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๖๗
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได จาก ๔๐ Core แล้วเสร็จ ๓๘ Core
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๐๐
- งานโครงสร้างบันได จาก ๕๒ Core แล้วเสร็จ ๒๘ Core
คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๘๕

๒.๑.๑๒ งานโครงสร้างชั้น ๕ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๓

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๒๘,๔๒๑ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๘,๓๓๑ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๘
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๘๒ ต้น

- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔๘๒ ต้น
- งานเสา ค.ส.ล. จาก ๒๘ ต้น แล้วเสร็จ ๒๔ ต้น คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๗๑
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๖ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๓๖ Core แล้วเสร็จ ๑๗ Core คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๒๒

๒.๑.๑๓งานโครงสร้างชั้น ๖ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๔

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๒๓,๒๗๘ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๒,๘๑๕ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๐๑
- Built Up Column on site จาก ๕๓๒ ต้น แล้วเสร็จ ๕๑๒ ต้น
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๒๔
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๕๓๒ ต้น
- งานเสา ค.ส.ล. ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๔ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๘ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๓๑ Core แล้วเสร็จ ๑๖ Core
คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๖๑

๒.๑.๑๔งานโครงสร้างชั้น ๗ คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๙๘

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๑๙,๒๓๖ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๘,๖๒๕ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๘๒
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๑๘ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๑๘ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๖ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๒๖ Core แล้วเสร็จ ๙ Core คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๖๒

๒.๑.๑๕งานโครงสร้างชั้น ๘ คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๗๕

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๑๓,๑๖๖ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๒,๖๕๐ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๐๘
- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๐๒ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๐๒ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๒ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๒๔ Core แล้วเสร็จ ๗ Core
คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๑๗

๒.๑.๑๖งานโครงสร้างชั้น ๙ คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๗๖

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๑๖,๕๐๒ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๕,๐๖๐ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๒๐

- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๒ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๒ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๐ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๒๑ Core แล้วเสร็จ ๓ Core คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๒๙

๒.๑.๑๗งานโครงสร้างชั้น ๑๐ คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๗๓

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๗,๒๔๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๗,๑๒๐ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๓๔

- Built Up Column on site ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๒ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๒ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๐ Core
- งานโครงสร้างบันได จาก ๒๐ Core แล้วเสร็จ ๓ Core คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๐๐

๒.๑.๑๘งานโครงสร้างชั้น ๑๑ คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๐๐

- งานพื้น ค.ส.ล. จาก ๘,๑๕๔ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๗,๗๑๘ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๖๕

- Built Up Column on site ชั้น ๑๑-๑๓ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๐ ต้น
- งานติดตั้งเสา Built Up Column ชั้น ๑๑-๑๓ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๒๐ ต้น
- งานกำแพง ลิฟต์และบันได ดำเนินการเสร็จแล้ว ๘ Core

๒.๑.๑๙งานโครงสร้างเหล็กเครื่องยอดอาคาร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๕

๒.๒ หมวดงานสถาปัตยกรรม อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๒.๑ งานพื้นที่เมนต์ซ์ดมัน

- ชั้นใต้ดิน B๒ ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๓๔,๓๓๘ ตร.ม.
- ชั้นใต้ดิน B๑ ดำเนินการเสร็จแล้ว จำนวน ๓๕,๗๗๒ ตร.ม.
- ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ จาก ๓,๔๖๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑,๑๑๘ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๓๑
- ชั้น ๑ จาก ๔๘๕ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๕๑ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๗๕

๒.๒.๒ งานก่ออิฐ

- ชั้นใต้ดิน B๒ จาก ๒๖,๕๔๑ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๔,๘๑๓ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๔๙
- ชั้นใต้ดิน B๑ จาก ๒๙,๒๔๑ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๙,๑๙๙ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๘๖
- ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ จาก ๒๓,๐๘๔ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๙,๘๓๖ ตร.ม.
คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๙๓

- ชั้น ๑ จาก ๒๖,๓๐๔ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๕,๕๑๖ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๐๐
- ชั้น ๒ จาก ๑๖,๙๐๒ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๓,๒๑๔ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๑๘
- ชั้น ๓ จาก ๒๒,๓๒๕ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๓,๐๗๖ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๕๗
- ชั้น ๔ จาก ๑๙,๓๕๕ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑๓,๗๓๐ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๙๔
- ชั้น ๕ จาก ๑๗,๒๗๒ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๕,๑๕๗ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๘๖
- ชั้น ๖ จาก ๑๒,๔๔๒ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๔,๔๐๔ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๔๐
- ชั้น ๗ จาก ๙,๓๘๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒,๗๓๗ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๑๘
- ชั้น ๘ จาก ๙,๘๕๖ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๓๓๒ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓.๓๗
- ชั้น ๙ จาก ๓,๖๕๓ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๔ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๑

๒.๒.๓ งานผนังฉาบ

- ชั้นใต้ดิน B๒ จาก ๓๓,๖๗๕ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๑,๔๒๐ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๖๑
- ชั้นใต้ดิน B๑ จาก ๖๑,๙๘๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒๐,๔๒๒ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๙๕
- ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ จาก ๓๘,๓๔๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๘,๕๘๕ ตร.ม.

คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๓๙

- ชั้น ๑ จาก ๒๔,๒๔๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๘,๗๔๖ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๐๘
- ชั้น ๒ จาก ๑๑,๐๘๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๕,๒๘๘ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๗๓
- ชั้น ๓ จาก ๑๔,๗๖๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๔,๘๑๙ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๖๕
- ชั้น ๔ จาก ๑๔,๐๐๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๔,๙๔๕ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๓๒
- ชั้น ๕ จาก ๑๔,๗๔๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒,๗๖๙ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๗๙
- ชั้น ๖ จาก ๑๗,๐๖๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๒,๗๓๕ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๐๓
- ชั้น ๗ จาก ๑๒,๘๑๐ ตร.ม. แล้วเสร็จ ๑,๘๘๖ ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๓

๒.๒.๔ งานผนังเปลือกอาคาร

- ผนังกระจกระบบ ๑ ฐาน ๑ (ผลิต) จาก ๑,๔๑๗ แผง แล้วเสร็จ ๑,๔๐๒ แผง
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๔
- ผนังกระจกระบบ ๒ ฐาน ๒ (ผลิต) จาก ๑,๓๓๒ แผง แล้วเสร็จ ๑,๒๒๔ แผง
คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๘๙
- ผนังกระจกระบบ ๓ ผนังภายในคอร์ท (ผลิต) จาก ๘,๔๓๕ แผง แล้วเสร็จ
๖,๑๙๑ แผง คิดเป็นร้อยละ ๗๓.๔๐
- ผนังกระจกระบบ ๔ ผนัง ๖, ๗, ๘ (ผลิต) จาก ๑,๗๖๘ แผง แล้วเสร็จ ๑,๖๗๑ แผง
คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๕๑
- ผนังกระจกระบบ ๕ ผนัง อาคารกลาง (ผลิต) ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง

- ผนังกระจกระบบ ๖ ผนัง ยอดอาคาร ส.ส. (ผลิต) จาก ๓๘๒ แผง แล้วเสร็จ ๓๕๘ แผง คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๗๒
- ผนัง PC ระบบ ๗ ผนัง ยอดอาคาร ส.ว. (ผลิต) ดำเนินการเสร็จแล้ว ๘,๒๒๔ แผง
- ผนังกระจกระบบ ๑ ฐาน ๑ (ติดตั้ง) จาก ๑,๔๑๗ แผง แล้วเสร็จ ๑,๒๕๘ แผง คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๗๘
- ผนังกระจกระบบ ๒ ฐาน ๒ (ติดตั้ง) จาก ๑,๓๓๒ แผง แล้วเสร็จ ๘๒๔ แผง คิดเป็นร้อยละ ๖๑.๘๖
- ผนังกระจกระบบ ๓ ผนังภายในคอร์ท (ติดตั้ง) จาก ๘,๔๓๕ แผง แล้วเสร็จ ๑,๓๔๔ แผง คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๙๓
- ผนังกระจกระบบ ๔ ผนัง ๖, ๗, ๘ (ติดตั้ง) ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง
- ผนังกระจกระบบ ๕ ผนัง อาคารกลาง (ติดตั้ง) ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง
- ผนังกระจกระบบ ๖ ผนัง ยอดอาคาร ส.ส. (ติดตั้ง) จาก ๓๘๒ แผง แล้วเสร็จ ๑๒๒ แผง คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๙๔
- ผนัง PC ระบบ ๗ ผนัง ยอดอาคาร ส.ว. (ติดตั้ง) จาก ๘,๒๒๔ แผง แล้วเสร็จ ๒,๙๓๑ แผง คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๖๔

๒.๓ หมวดงานระบบไฟฟ้ากำลัง อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๓.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๙๙.๒๒

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๑๖๐,๓๑๒ เมตร แล้วเสร็จ ๑๕๙,๓๖๓ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๔๑
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๒๓,๔๘๗ เมตร แล้วเสร็จ ๒๒๑,๓๑๘ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๓

๒.๓.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๘.๘๔

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๑๔๙,๕๐๓ เมตร แล้วเสร็จ ๑๔๘,๗๕๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๐
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๔๗,๓๖๕ เมตร แล้วเสร็จ ๒๔๒,๘๓๖ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๑๗

๒.๓.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๔.๖๗

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๒๓,๕๙๔ เมตร แล้วเสร็จ ๒๓,๑๗๕ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๒๒
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๗๖,๔๗๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖๐,๘๑๐ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๑๒

๒.๓.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๙๗.๒๙

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๑๔๗,๒๖๖ เมตร แล้วเสร็จ ๑๔๔,๔๘๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๑๑
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๐๕,๑๙๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙๗,๙๖๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๔๗

๒.๓.๕ ชั้น ๒ ร้อยละ ๙๘.๐๐

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗๗,๙๔๐ เมตร แล้วเสร็จ ๗๖,๕๖๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๒๔
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๙๗,๔๖๐ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙๓,๐๒๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๗๕

๒.๓.๖ ชั้น ๓ ร้อยละ ๙๖.๕๒

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗๘,๗๖๑ เมตร แล้วเสร็จ ๗๗,๐๕๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๔
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๗๗,๔๗๔ เมตร แล้วเสร็จ ๒๖๔,๑๒๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๑๙

๒.๓.๗ ชั้น ๔ ร้อยละ ๙๗.๖๑

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗๑,๓๗๗ เมตร แล้วเสร็จ ๖๙,๙๕๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๐๑
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๘๑,๔๓๘ เมตร แล้วเสร็จ ๒๗๓,๕๗๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๒๐

๒.๓.๘ ชั้น ๕ ร้อยละ ๙๙.๒๗

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๖๓,๖๐๖ เมตร แล้วเสร็จ ๖๓,๑๕๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๙
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๒๓๒,๒๙๐ เมตร แล้วเสร็จ ๒๓๐,๕๑๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๔

๒.๓.๙ ชั้น ๖ ร้อยละ ๙๙.๒๐

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๕๓,๙๙๑ เมตร แล้วเสร็จ ๕๓,๖๒๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๒
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๙๗,๑๙๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙๕,๓๕๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๗

๒.๓.๑๐ ชั้น ๗ ร้อยละ ๙๙.๖๗

- งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๕,๘๔๔ เมตร
 - งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๘๖,๓๐๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๘๕,๐๕๕ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๓

๒.๓.๑๑ ชั้น ๘ ร้อยละ ๙๙.๑๘

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๓๙,๓๘๑ เมตร แล้วเสร็จ ๓๙,๑๔๙ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๔๑
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๘๐,๘๔๔ เมตร แล้วเสร็จ ๗๙,๙๙๐ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๔

๒.๓.๑๒ ชั้น ๙ ร้อยละ ๙๗.๓๘

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๒๐,๐๑๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙,๔๙๑ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๓๘
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๓๖,๕๙๘ เมตร แล้วเสร็จ ๑๓๓,๐๑๔ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๓๘

๒.๓.๑๓ ชั้น ๑๐ ร้อยละ ๘๒.๔๕

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๑๕,๗๕๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๒,๔๓๕ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๙๓
- งานร้อยสายไฟฟ้า จาก ๑๑๖,๙๕๘ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๙๗๑ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๖

๒.๔ หมวดงานระบบไฟฟ้าสื่อสาร อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๔.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๙๘.๔๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๖,๓๒๔ เมตร
 - งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๗๕,๗๖๕ เมตร แล้วเสร็จ ๗๓,๔๖๐ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๙๖

๒.๔.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๘.๗๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๒๘,๑๑๑ เมตร แล้วเสร็จ ๒๗,๘๘๕ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๐
- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๑๙,๐๖๑ เมตร แล้วเสร็จ ๒๑๕,๔๔๕ เมตร
- คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๓๕

๒.๔.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗,๐๙๐ เมตร

- งานร้อยสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๔,๙๐๒ เมตร

๒.๔.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๙๕.๒๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๑๙,๓๘๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙,๒๑๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๙

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๐๕,๓๔๘ เมตร แล้วเสร็จ ๑๘๗,๘๑๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๔๖

๒.๔.๕ ชั้นลอยชั้น ๑ ร้อยละ ๘๕.๙๔

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๘๙๕ เมตร แล้วเสร็จ ๘๖๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๘๗

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๔๒๐ เมตร แล้วเสร็จ ๓๑๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๐๐

๒.๔.๖ ชั้น ๒ ร้อยละ ๙๙.๓๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒๗,๕๙๐ เมตร

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๑๐๔,๘๙๓ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐๓,๕๙๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๗๖

๒.๔.๗ ชั้น ๓ ร้อยละ ๙๘.๓๐

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๓๓,๓๒๐ เมตร แล้วเสร็จ ๓๓,๐๒๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๑๐

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๑๑๒,๓๔๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐๙,๕๓๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๙

๒.๔.๘ ชั้น ๔ ร้อยละ ๙๙.๙๗

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓๐,๙๙๗ เมตร

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๕๖,๗๑๕ เมตร แล้วเสร็จ ๕๖,๖๗๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๓

๒.๔.๙ ชั้น ๕ ร้อยละ ๙๙.๐๓

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๓๑,๑๕๒ เมตร แล้วเสร็จ ๓๐,๙๔๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๔

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๕๙,๐๑๓ เมตร แล้วเสร็จ ๕๘,๒๕๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๗๑

๒.๔.๑๐ ชั้น ๖ ร้อยละ ๙๗.๘๑

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๑๘,๔๕๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑๘,๐๕๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๑

- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๔๗,๓๕๔ เมตร แล้วเสร็จ ๔๖,๓๑๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๑

๒.๔.๑๑ ชั้น ๗ ร้อยละ ๙๗.๘๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๑๖,๖๐๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖,๒๕๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๘
- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๔,๖๖๓ เมตร แล้วเสร็จ ๒๔,๑๔๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๘

๒.๔.๑๒ ชั้น ๘ ร้อยละ ๙๘.๑๖

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๑๔,๐๙๖ เมตร แล้วเสร็จ ๑๓,๙๘๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๒
- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๓,๕๘๖ เมตร แล้วเสร็จ ๒๒,๙๐๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๑๐

๒.๔.๑๓ ชั้น ๙ ร้อยละ ๙๙.๒๗

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร ดำเนินการเสร็จแล้ว ๕,๖๗๖ เมตร
- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๕,๙๒๒ เมตร แล้วเสร็จ ๒๕,๕๔๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๕๓

๒.๔.๑๔ ชั้น ๑๐ ร้อยละ ๙๓.๕๘

- งานท่อและรางเดินสายสื่อสาร จาก ๔,๖๘๖ เมตร แล้วเสร็จ ๓,๖๘๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๕๓
- งานร้อยสายสื่อสาร จาก ๒๐,๔๐๐ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๗๖๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘.๖๓

๒.๕ หมวดงานระบบไฟฟ้ารักษาความปลอดภัย อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๕.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๙๘.๙๔

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๘,๑๖๖ เมตร แล้วเสร็จ ๘,๑๐๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๕
- งานร้อยสายไฟ จาก ๑๖,๗๑๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖,๔๘๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๖๒

๒.๕.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๙.๕๓

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๖,๙๑๓ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๘๙๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๔

- งานร้อยสายไฟ จาก ๒๑,๖๙๙ เมตร แล้วเสร็จ ๒๑,๕๕๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๓๒
- ๒.๕.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๘.๘๐
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖๓๕ เมตร
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๑๒,๗๗๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑๒,๔๖๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๖๐
- ๒.๕.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๙๙.๑๖
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑๐,๓๖๘ เมตร
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๒๙,๖๓๙ เมตร แล้วเสร็จ ๒๙,๑๓๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๓๑
- ๒.๕.๕ ชั้น ๒ ร้อยละ ๙๙.๗๓
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗,๖๒๑ เมตร แล้วเสร็จ ๗,๖๐๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๕
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๒๒,๕๓๙ เมตร แล้วเสร็จ ๒๒,๔๗๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๑
- ๒.๕.๖ ชั้น ๓ ร้อยละ ๙๙.๘๕
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗,๙๔๘ เมตร
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๒๐,๐๑๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑๙,๙๕๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๐
- ๒.๕.๗ ชั้น ๔ ร้อยละ ๙๙.๔๖
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๖,๐๑๐ เมตร
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๑๒,๓๓๒ เมตร แล้วเสร็จ ๑๒,๑๙๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๒
- ๒.๕.๘ ชั้น ๕ ร้อยละ ๙๙.๕๙
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗,๓๒๓ เมตร แล้วเสร็จ ๗,๓๐๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๑
 - งานร้อยสายไฟ จาก ๑๘,๕๒๐ เมตร แล้วเสร็จ ๑๘,๔๒๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๔๖
- ๒.๕.๙ ชั้น ๖ ร้อยละ ๙๘.๕๘
 - งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๗,๓๒๓ เมตร แล้วเสร็จ ๗,๒๓๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๗๔

- งานร้อยสายไฟ จาก ๑๐,๘๐๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐,๖๓๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๔๒

๒.๕.๑๐ ชั้น ๗ ร้อยละ ๙๙.๗๘

- งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๗,๓๒๓ เมตร
- งานร้อยสายไฟ จาก ๑๐,๘๐๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐,๗๕๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๖

๒.๕.๑๑ ชั้น ๘ ร้อยละ ๙๙.๑๐

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๔,๘๖๕ เมตร แล้วเสร็จ ๔,๘๒๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๖
- งานร้อยสายไฟ จาก ๖,๐๐๓ เมตร แล้วเสร็จ ๕,๙๓๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๓

๒.๕.๑๒ ชั้น ๙ ร้อยละ ๙๘.๖๓

- งานท่อและรางเดินสายไฟ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๒,๔๑๔ เมตร
- งานร้อยสายไฟ จาก ๓,๖๓๗ เมตร แล้วเสร็จ ๓,๕๓๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๒๕

๒.๕.๑๓ ชั้น ๑๐ ร้อยละ ๖๔.๓๕

- งานท่อและรางเดินสายไฟ จาก ๒,๐๐๘ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๙๒๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๗๗
- งานร้อยสายไฟ จาก ๓,๐๐๑ เมตร แล้วเสร็จ ๙๘๘ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๙๒

๒.๖ หมวดงานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๖.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๙๙.๓๐

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๒๑,๗๓๔ เมตร แล้วเสร็จ ๒๑,๖๙๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๘๓
- สายสัญญาณ จาก ๓๖,๘๖๖ เมตร แล้วเสร็จ ๓๖,๔๑๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๗๗

๒.๖.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๗.๓๕

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๕๗,๓๓๖ เมตร แล้วเสร็จ ๕๖,๓๘๘ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๓๕
- สายสัญญาณ จาก ๙๗,๒๕๒ เมตร แล้วเสร็จ ๙๓,๖๙๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๓๔

๒.๖.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๘.๐๙

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๒๕,๖๒๘ เมตร แล้วเสร็จ ๒๕,๔๓๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๔
- สายสัญญาณ จาก ๔๓,๕๗๕ เมตร แล้วเสร็จ ๔๒,๒๔๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๙๕

๒.๖.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๙๘.๔๔

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๖๗,๘๙๙ เมตร แล้วเสร็จ ๖๗,๗๖๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๘๐
- สายสัญญาณ จาก ๑๑๕,๑๗๒ เมตร แล้วเสร็จ ๑๑๑,๘๐๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๐๗

๒.๖.๕ ชั้น ๒ ร้อยละ ๙๖.๘๔

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๔๒,๒๑๑ เมตร แล้วเสร็จ ๔๐,๔๙๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๙๔
- สายสัญญาณ จาก ๗๑,๕๙๘ เมตร แล้วเสร็จ ๖๙,๒๗๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๗๖

๒.๖.๖ ชั้น ๓ ร้อยละ ๙๗.๘๕

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๕๗,๙๘๗ เมตร แล้วเสร็จ ๕๗,๕๓๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๑
- สายสัญญาณ จาก ๙๘,๓๕๗ เมตร แล้วเสร็จ ๙๔,๘๙๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๔๘

๒.๖.๗ ชั้น ๔ ร้อยละ ๙๗.๘๐

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๕๔,๐๓๐ เมตร แล้วเสร็จ ๕๓,๕๐๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๓
- สายสัญญาณ จาก ๙๑,๖๔๘ เมตร แล้วเสร็จ ๘๘,๕๐๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๕๗

๒.๖.๘ ชั้น ๕ ร้อยละ ๙๗.๗๐

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๓๔,๒๙๙ เมตร แล้วเสร็จ ๓๓,๕๔๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๑
- สายสัญญาณ จาก ๕๘,๑๗๘ เมตร แล้วเสร็จ ๕๖,๗๗๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๖๐

๒.๖.๙. ชั้น ๖ ร้อยละ ๙๖.๔๙

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๒๗,๐๓๙ เมตร แล้วเสร็จ ๒๖,๓๗๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๓
- สายสัญญาณ จาก ๔๕,๘๖๓ เมตร แล้วเสร็จ ๔๓,๗๗๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๔๖

๒.๖.๑๐ ชั้น ๗ ร้อยละ ๙๕.๑๗

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๒๑,๗๓๔ เมตร แล้วเสร็จ ๒๐,๖๘๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๑๘
- สายสัญญาณ จาก ๑๗,๕๒๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖,๖๗๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๑๖

๒.๖.๑๑ ชั้น ๘ ร้อยละ ๙๗.๓๕

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๒๒,๔๓๒ เมตร แล้วเสร็จ ๒๑,๘๔๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๓๗
- สายสัญญาณ จาก ๓๘,๐๕๑ เมตร แล้วเสร็จ ๓๗,๐๓๔ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๓๓

๒.๖.๑๒ ชั้น ๙ ร้อยละ ๘๕.๕๖

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๘,๕๖๓ เมตร แล้วเสร็จ ๗,๓๓๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๖๔
- สายสัญญาณ จาก ๑๔,๕๒๖ เมตร แล้วเสร็จ ๑๒,๔๑๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๔๗

๒.๖.๑๓ ชั้น ๑๐ ร้อยละ ๖๕.๖๗

- ท่อร้อยสายสัญญาณ จาก ๙,๒๑๔ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๑๐๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๒๐
- สายสัญญาณ จาก ๑๕,๖๓๑ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐,๑๘๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๑๓

๒.๗. หมวดงานระบบสุขาภิบาล อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

๒.๗.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๘๘.๘๕

- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๖,๓๗๓ เมตร แล้วเสร็จ ๕,๕๙๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๗๕
- งานท่อระบายน้ำเสียและน้ำทิ้ง จาก ๑,๙๕๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๘๗๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๑๑

- งานติดตั้งท่อระบบรดน้ำต้นไม้ ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑,๓๐๕ เมตร
 - งานติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย จาก ๖๙๖ เมตร แล้วเสร็จ ๖๗๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๑๓
- ๒.๗.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๕๗.๗๑
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๖,๗๐๐ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๔๒๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๘๒
 - งานติดตั้งท่อระบบ GAS LPG จาก ๙๘๐ เมตร แล้วเสร็จ ๘๘๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๔๑
- ๒.๗.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๑๑.๓๔
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๗,๘๔๗ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๓๓๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๗๑
- ๒.๗.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๖๘.๔๓
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๑๘,๙๒๖ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖,๗๖๗ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๕๙
- ๒.๗.๕ ชั้นลอยชั้น ๑ ร้อยละ ๓๔.๐๑
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๒,๓๕๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๑๙๖ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๗๔
- ๒.๗.๖ ชั้น ๒ ร้อยละ ๔๓.๓๔
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๑๒,๑๑๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐,๒๓๐ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๔๓
- ๒.๗.๗ ชั้น ๓ ร้อยละ ๖๙.๖๓
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๑๕,๑๕๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๑,๒๐๘ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๗๓.๙๖
 - งานเดินท่อน้ำดื่ม จาก ๑,๔๑๒ เมตร แล้วเสร็จ ๓๕๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๐๗
- ๒.๗.๘ ชั้น ๔ ร้อยละ ๘๕.๐๒
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๑๕,๒๔๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑๓,๓๑๕ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๓๔
 - งานเดินท่อน้ำดื่ม จาก ๒,๐๗๓ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๘๖๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๑๖
- ๒.๗.๙ ชั้น ๕ ร้อยละ ๘๘.๘๖
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๑๐,๕๑๒ เมตร แล้วเสร็จ ๑๐,๒๔๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๐

- งานเดินท่อน้ำดื่ม จาก ๑,๓๓๖ เมตร แล้วเสร็จ ๕๙๑ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๒๔
- ๒.๗.๑๐ ชั้น ๖ ร้อยละ ๙๒.๘๖
 - งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๘,๙๙๑ เมตร แล้วเสร็จ ๘,๙๖๒ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๘
- ๒.๗.๑๑ ชั้น ๗ ร้อยละ ๔๓.๒๔
 - งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๖,๘๕๗ เมตร แล้วเสร็จ ๓,๕๑๑ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๒๐
- ๒.๗.๑๒ ชั้น ๘ ร้อยละ ๓๗.๙๕
 - งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๖,๕๒๖ เมตร แล้วเสร็จ ๓,๐๒๒ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๓๑
- ๒.๗.๑๓ ชั้น ๙ ร้อยละ ๑๓.๖๐
 - งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล จาก ๔,๑๓๕ เมตร แล้วเสร็จ ๙๘๓ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๗๗

๒.๘ หมวดงานระบบป้องกันอัคคีภัย อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)

- ๒.๘.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๖๘.๘๘
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๓๕,๖๔๔ เมตร แล้วเสร็จ ๓๔,๕๖๒ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๙๖
 - งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๖,๓๓๗ จุด แล้วเสร็จ ๖,๐๖๘ จุด คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๗๖
 - งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๔๔ ชุด แล้วเสร็จ ๒๘ ชุด คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๖๔
- ๒.๘.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๖๓.๒๒
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๙,๕๗๖ เมตร แล้วเสร็จ ๙,๔๖๖ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๘๕
 - งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๑,๔๔๒ จุด แล้วเสร็จ ๒๒๖ จุด คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๖๗
 - งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๕๒ ชุด แล้วเสร็จ ๘ ชุด คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๓๘
- ๒.๘.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๖๔.๖๒
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๒๙,๑๖๗ เมตร แล้วเสร็จ ๒๘,๔๔๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๒

- งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๕,๓๔๗ จุด แล้วเสร็จ ๘๒๔ จุด
คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๑

- งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง

๒.๘.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๘๑.๔๘

- งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๑๕,๘๘๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑๕,๔๓๑ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๑๕

- งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๒,๗๗๗ จุด แล้วเสร็จ ๔๓๓๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๕๙

- งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๓๔ ชุด แล้วเสร็จ ๒ ชุด
คิดเป็นร้อยละ ๕.๘๘

๒.๘.๕ ชั้น ๒ ร้อยละ ๘๓.๘๕

- งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๑๔,๗๗๕ เมตร แล้วเสร็จ ๑๔,๔๐๓ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๔๘

- งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๒,๖๙๒ จุด แล้วเสร็จ ๑,๗๗๔ จุด คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๙๐

- งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๔๐ จุด แล้วเสร็จ ๒๐ จุด คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐๐

๒.๘.๖ ชั้น ๓ ร้อยละ ๘๕.๐๓

- งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๑๗,๑๕๙ เมตร แล้วเสร็จ ๑๖,๓๗๒ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๔๑

- งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๒,๘๗๘ จุด แล้วเสร็จ ๒,๓๔๙ จุด
คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๖๒

- งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๓๔ ชุด แล้วเสร็จ ๒๔ ชุด
คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๕๙

๒.๘.๗ ชั้น ๔ ร้อยละ ๘๐.๕๖

- งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๑๗,๙๙๗ เมตร แล้วเสร็จ ๑๗,๓๐๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๑๘

- งานติดตั้งหัว Sprinkler จาก ๓,๒๕๕ จุด แล้วเสร็จ ๑,๒๙๙ จุด
คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๙๑

- งานติดตั้งตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ จาก ๔๓ ชุด แล้วเสร็จ ๒๒ ชุด
คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๑๖

๒.๘.๘ ชั้น ๕ ร้อยละ ๗๑.๖๙

- งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๑๓,๕๙๖ เมตร แล้วเสร็จ ๑๒,๙๑๙ เมตร
คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๐๒

- งานติดตั้งหัว Sprinkler ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง
- ๒.๘.๙ ชั้น ๖ ร้อยละ ๗๓.๓๗
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๙,๓๑๙ เมตร แล้วเสร็จ ๙,๐๙๐ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๔
 - งานติดตั้งหัว Sprinkler ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง
- ๒.๘.๑๐ ชั้น ๗ ร้อยละ ๖๘.๕๘
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๖,๔๔๒ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๒๑๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๔๖
 - งานติดตั้งหัว Sprinkler ยังไม่ดำเนินการก่อสร้าง
- ๒.๘.๑๑ ชั้น ๘ ร้อยละ ๖๘.๙๕
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๗,๘๐๘ เมตร แล้วเสร็จ ๗,๒๘๐ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๒๔
- ๒.๘.๑๒ ชั้น ๙ ร้อยละ ๖๑.๒๙
 - งานท่อน้ำดับเพลิง จาก ๒,๗๐๘ เมตร แล้วเสร็จ ๒,๕๖๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๖๘
- ๒.๙ หมวดงานระบบปรับอากาศ อาคารรัฐสภา (อาคารหลัก)
 - ๒.๙.๑ ชั้นใต้ดิน B๒ ร้อยละ ๙๔.๑๒
 - งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน ดำเนินการเสร็จแล้ว ๑,๓๖๕ เมตร
 - งานระบบท่อน้ำส่งลม จาก ๑๒๙,๗๐๖ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๑๑๘,๑๐๐ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๐๕
 - ๒.๙.๒ ชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๖.๗๓
 - งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๓,๖๔๒ เมตร แล้วเสร็จ ๓,๖๐๒ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๐
 - งานระบบท่อน้ำส่งลม จาก ๑๙๕,๗๔๘ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๑๗๗,๕๙๕ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๗๓
 - ๒.๙.๓ ชั้นลอยชั้นใต้ดิน B๑ ร้อยละ ๙๖.๑๖
 - งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๖,๑๕๖ เมตร แล้วเสร็จ ๖,๑๓๒ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๑
 - งานระบบท่อน้ำส่งลม จาก ๑๖๕,๓๙๕ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๑๔๗,๗๘๗ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๓๕

- ๒.๙.๔ ชั้น ๑ ร้อยละ ๘๗.๓๗
- งานติดตั้งท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน ดำเนินการเสร็จแล้ว ๓,๐๘๗ เมตร
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๒๖๖,๑๕๐ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๒๓๘,๘๔๘ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๗๔
- ๒.๙.๕ ชั้น ๒ ร้อยละ ๘๘.๐๔
- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๔,๖๓๔ เมตร แล้วเสร็จ ๔,๕๘๔ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๒
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๒๔๗,๖๐๓ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๒๒๗,๒๓๒ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๗๗
- ๒.๙.๖ ชั้น ๓ ร้อยละ ๘๙.๖๗
- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๕,๑๑๐ เมตร แล้วเสร็จ ๕,๐๖๖ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๐
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๒๘๗,๔๑๑ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๒๖๒,๕๖๗ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๓๖
- ๒.๙.๗ ชั้น ๔ ร้อยละ ๘๕.๔๐
- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๔,๙๕๘ เมตร แล้วเสร็จ ๔,๘๗๗ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๓๗
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๒๖๙,๕๔๗ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๒๔๗,๒๐๘ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๑.๗๑
- ๒.๙.๘ ชั้น ๕ ร้อยละ ๗๑.๑๐
- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๕,๗๕๙ เมตร แล้วเสร็จ ๕,๖๙๖ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๐๐
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๒๑๐,๗๕๙ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๑๙๐,๑๗๒ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๒๓
- ๒.๙.๙ ชั้น ๖ ร้อยละ ๘๓.๔๕
- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๕,๐๐๔ เมตร แล้วเสร็จ ๔,๙๐๙ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๑๐
 - งานระบบท่อส่งลม จาก ๑๕๗,๓๓๘ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๙๒,๕๕๐ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๐๐

๒.๙.๑๐ ชั้น ๗ ร้อยละ ๗๕.๓๐

- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๔,๔๔๕ เมตร แล้วเสร็จ ๔,๓๐๑ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๐๐
- งานระบบท่อส่งลม จาก ๘๓,๒๐๔ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๗๓,๒๔๙ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๐๐

๒.๙.๑๑ ชั้น ๘ ร้อยละ ๖๖.๔๓

- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๓,๔๘๗ เมตร แล้วเสร็จ ๒,๘๔๕ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๕๙
- งานระบบท่อส่งลม จาก ๑๒๓,๔๓๖ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๖๗,๗๓๖ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๐๐

๒.๙.๑๒ ชั้น ๙ ร้อยละ ๔๑.๖๕

- งานระบบท่อน้ำหล่อเย็น และท่อระบายความร้อน จาก ๑,๓๐๔ เมตร แล้วเสร็จ ๑,๒๓๐ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๓๓
- งานระบบท่อส่งลม จาก ๕๒,๓๕๒ ตร.ฟุต แล้วเสร็จ ๓๐,๒๗๐ ตร.ฟุต คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๐๐

๓. ปัญหา อุปสรรคและแนวทางการแก้ไขปัญหา

๓.๑ โครงการก่อสร้างของหน่วยงานภายนอกที่กระทบกับรูปแบบและการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ เช่น โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณแยกเกียกกาย โครงการก่อสร้างทางจักรยานเลียบริมแม่น้ำเจ้าพระยา โครงการขยายถนนสามเสน และโครงการก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วงใต้ (สถานีรัฐสภา) เป็นต้น ซึ่งบางโครงการทำให้กระทบกับพื้นที่ของรัฐสภาและรูปแบบโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ จึงต้องมีการสรุปความชัดเจนกับแต่ละหน่วยงานภายนอก เพื่อไม่ให้กระทบกับการก่อสร้างของรัฐสภา หรือถ้าจะกระทบก็ให้กระทบน้อยที่สุด

แนวทางการแก้ไขเบื้องต้น

๑. สำนักงานฯ ได้มอบหมายให้ที่ปรึกษาฯ ติดตามข้อมูลความคืบหน้าของแต่ละโครงการของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ที่มีผลกระทบต่อโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ มีข้อมูลดังนี้

(๑) โครงการพัฒนาริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยา (ทางจักรยานเลียบริมแม่น้ำเจ้าพระยา) จากสะพานพระราม ๗ ถึง สะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า ในวงเงิน ๘,๓๖๒ ล้านบาท โดยกรุงเทพมหานครเตรียมดำเนินการประมูลผู้รับจ้างในปลายปี ๒๕๖๑ นี้ และเริ่มก่อสร้างในต้นปี ๒๕๖๒ จะใช้ระยะเวลาก่อสร้างประมาณ ๑ ปี ๖ เดือน โดยแบ่งเป็น ๔ ช่วง คือ ช่วงที่ ๑ จากสะพานพระราม ๗ ถึง คลองบางซื่อ (ฝั่งพระนคร) ในวงเงิน ๑,๗๗๐ ล้านบาท ช่วงที่ ๒ จากคลองบางซื่อ ถึง สะพานพระปิ่นเกล้า ในวงเงิน ๒,๔๗๐ ล้านบาท ช่วงที่ ๓ จากสะพานพระราม ๗ ถึง คลองบางพลัด (ฝั่งธนบุรี) ในวงเงิน ๒,๐๖๑.๕ ล้านบาท และช่วงที่ ๔ จากคลอง

บางพลัด ถึง คลองสามเสน ในวงเงิน ๒,๐๖๑.๕ ล้านบาท สำหรับผลกระทบที่เกิดกับโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภา คือ กระทบกับรูปแบบก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรมตลอดแนวริมแม่น้ำเจ้าพระยาที่ผู้ออกแบบได้ออกแบบเป็นลักษณะบันไดลงสู่แม่น้ำและมีท่าเรือของรัฐสภาที่จะต้องปรับแก้ไขรูปแบบก่อสร้างใหม่ ซึ่งขณะนี้ยังไม่มีแก้ไขรูปแบบก่อสร้างและผู้รับจ้างยังคงยึดตามรูปแบบในสัญญา

(๒) โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณเกียกกาย โดยกรุงเทพมหานคร ได้รับเงินจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๖๒ ในส่วนของค่าชดเชยสิ่งปลูกสร้างที่ดิน ซึ่งได้เตรียมดำเนินการพิจารณาชดเชยในส่วนของราชการก่อน เช่น หน่วยงานทหาร เป็นต้น ซึ่งคาดว่าจะเริ่มงานก่อสร้างได้ในปี ๒๕๖๓ แล้วเสร็จปลายปี ๒๕๖๔ หรือ ต้นปี ๒๕๖๕ แต่ตั้งนี้คณะทำงานติดตามการบูรณาการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาการจราจรในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลได้เร่งรัดให้กรุงเทพมหานครเร่งดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จในปลายปี ๒๕๖๓ เพื่อรองรับโครงการสถานีรถไฟกลางสถานีบางซื่อที่จะแล้วเสร็จในปลายปี ๒๕๖๓ เช่นกัน สำหรับผลกระทบที่เกิดกับโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภา คือ แนวก่อสร้างสะพานจะกินพื้นที่ของรัฐสภา จำนวน ๑ ไร่ ๓๓๗ ตารางวา จะเป็นส่วนของงานภูมิสถาปัตยกรรมและทางเข้าออกหลัก ตลอดแนวถนนทหาร ซึ่งทางรัฐสภาไม่ยินยอมให้แนวก่อสร้างสะพานกินพื้นที่ของรัฐสภาและรูปแบบก่อสร้างก็ยังคงเป็นไปตามรูปแบบเดิม

(๓) โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสีม่วงใต้ (สถานีรัฐสภา) โดยขณะนี้ทาง รฟม. เตรียมดำเนินการประมูลผู้รับจ้าง โดยงานโยธาจะแบ่งเป็น ๖ สัญญา เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างก่อสร้างภายในรัฐบาลชุดนี้ ซึ่งคาดว่าจะเริ่มก่อสร้างได้ภายในปี ๒๕๖๒ และเปิดให้บริการในปี ๒๕๖๗ สำหรับผลกระทบที่เกิดกับโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภา จะมีเฉพาะในส่วนพื้นที่จุดขึ้นลงสถานีซึ่งทางรัฐสภาได้ปรับแก้รูปแบบให้สอดคล้องกันแล้ว และอยู่ในแนวเดียวกันกับการขยายถนนสามเสนจาก ๔ ช่องจราจร เป็น ๘ จราจร

๓.๒ แบบรูปและรายละเอียดที่ผู้ออกแบบ (สงบ ๑๐๕๑) ส่งมอบให้สำนักงานฯ นั้น มีจำนวนแบบและรายละเอียดมาก จึงทำให้แบบรูปและรายละเอียดขัดแย้งกัน หรือแบบไม่สมบูรณ์ เช่น งานโครงสร้างงานสถาปัตยกรรม งานระบบปรับอากาศ งานระบบสุขาภิบาล เป็นต้น

แนวทางการแก้ไขเบื้องต้น

สำนักงานฯ ได้มอบหมายให้ที่ปรึกษาฯ และผู้ควบคุมงาน ตรวจสอบข้อมูลและรายละเอียด ตามที่ผู้รับจ้างแจ้ง และประสานแจ้งข้อมูลดังกล่าวให้ผู้ออกแบบตรวจสอบหรือให้ข้อมูลแบบเพิ่มเติมเพื่อให้ผู้รับจ้างสามารถทำงานก่อสร้างได้ โดยเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ พิจารณา ในกรณีที่เป็นงานเปลี่ยนแปลง ตามสัญญา ข้อ ๑๙ หรือ กรณีที่พิจารณาแล้วเป็นเรื่องความคลาดเคลื่อนของแบบที่ผู้รับจ้างจะต้องทำ ตามสัญญา ข้อ ๑๗ ได้ดังนี้

๑) สำนักงานได้ปรับแก้รายการงานเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๑ ตามข้อ ๑๙ แล้ว จำนวน ๒๖ รายการ โดยไม่กระทบกับวงเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๐

๒) สำนักงานได้ปรับแก้รายการงานเปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๒ ตามข้อ ๑๙ แล้ว จำนวน ๖๐ รายการ โดยไม่กระทบกับวงเงินค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

๓) พิจารณาคำสั่งให้ผู้รับจ้างเป็นงานเปลี่ยนแปลง ตามสัญญาข้อ ๑๙ และการพิจารณาราคางานเปลี่ยนแปลง ที่ปรึกษาได้นำเสนอรายละเอียดตามที่ผู้ควบคุมงานตรวจสอบและให้ความเห็น ซึ่งคณะกรรมการตรวจการจ้างได้พิจารณาอนุมัติ สำหรับเดือนนี้ไม่มีการอนุมัติงานเปลี่ยนแปลงให้กับผู้รับจ้างแต่อย่างใด ซึ่งอยู่ระหว่างการตรวจสอบการนำเสนอของผู้ควบคุมงานและที่ปรึกษา ในการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

๔) สำหรับรายการที่ยังไม่มีข้อสรุปหรือยังหาข้อยุติไม่ได้ ที่ปรึกษาและผู้ควบคุมงานอยู่ระหว่างตรวจสอบและรวบรวมรายละเอียดเพื่อเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ เพื่อพิจารณาต่อไป

- การขอรับคำสั่ง ข้อ ๑๙ งานเสาโซ่วเปลือกอาคารระบบ ๒
- การปรับแก้ไขแบบระบบไฟฟ้างานภูมิสถาปัตยกรรมให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- การพิจารณางานลดกรณีการลดขอบเขตงานผู้รับจ้างก่อสร้างในส่วนงานขนย้ายดิน

เหลือใช้ออกนอกโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ

๓.๓ จำนวนแรงงานก่อสร้างที่มีไม่เพียงพอกับพื้นที่และปริมาณงานที่สามารถดำเนินการได้ เช่น งานโครงสร้าง งานด้านสถาปัตยกรรม งานระบบ เป็นต้น ทำให้งานก่อสร้างมีความคืบหน้าที่ได้เฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ ๐.๕ - ๑ ต่อเดือน ซึ่งมีผลงานน้อยกว่าแผนที่กำหนด ซึ่งขณะนี้งานโครงสร้างดำเนินการกว่าร้อยละ ๙๙ งานระบบประกอบอาคารดำเนินการกว่าร้อยละ ๗๔ แต่งานสถาปัตยกรรมมีความคืบหน้าเพียงกว่าร้อยละ ๒๑ เท่านั้น อาจจะกระทบกับกำหนดการก่อสร้างที่ต้องแล้วเสร็จในปลายปี ๒๕๖๒ และอาจจะกระทบกับแผนงานเร่งรัดงานก่อสร้างบางส่วน เพื่อรองรับการย้ายของรัฐบาลจากที่ทำการถนอู่ทองในมายังอาคารรัฐสภาชั่วคราว

แนวทางการแก้ไขเบื้องต้น

๑. แจ้งให้ผู้ควบคุมงานตรวจสอบจำนวนแรงงานและพื้นที่การทำงานของผู้รับจ้างจัดแรงงานให้เพียงพอกับพื้นที่การทำงาน แต่หากตรวจสอบแล้วพื้นที่ใดแรงงานไม่เพียงพอให้แจ้งผู้รับจ้างเพิ่มแรงงานเข้ามาดำเนินการเพื่อเร่งรัดงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด

๒. ขณะนี้มีจำนวนแรงงาน ประมาณ ๓,๕๐๐-๓,๘๐๐ คนต่อวัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมา ประมาณ ๓๐๐ คน และมีการทำงานเป็น ๒ ช่วงเวลา คือ ช่วงกลางวัน เวลา ๐๗.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. และช่วงกลางคืนถึงเวลา ๑๘.๐๐ - ๐๒.๐๐ น. ในการทำงานและเร่งรัดงานก่อสร้างพื้นที่บางส่วนที่จะให้แล้วเสร็จในปลายปี ๒๕๖๑ และแล้วเสร็จทั้งหมดปลายปี ๒๕๖๒ สำหรับเดือนตุลาคม ๒๕๖๑ ผู้รับจ้างได้ทำผลงานได้ร้อยละ ๐.๙๙

๓.๔ ความล่าช้าจากการตั้งกรอบวงเงินงบประมาณในรายการค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้พิจารณาอนุมัติตามความเห็นของสำนักงบประมาณในวงเงินจำนวน ๓,๘๗๖,๓๐๘,๗๐๐ บาท เมื่อวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ แล้ว มีรายการงานด้านสายสัญญาณ (ท่อ สายเคเบิล) รวมอยู่ด้วย ซึ่งจะต้องมีการแยกจัดซื้อจัดจ้างออกจากรายการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

และมีความจำเป็นที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายการงานใหม่ ซึ่งงานสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตารับ) มีวงเงิน ๔๕๓,๘๓๒,๑๘๗ บาท ตามข้อมูลที่ผู้ออกแบบด้าน ICT (บริษัท เมอร์ลินส์) ออกแบบไว้ เพื่อนำมาแยกจัดซื้อจัดจ้างต่างหาก ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้พิจารณาอนุมัติตามความเห็นของสำนักงบประมาณ เมื่อวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ ปัญหาอุปสรรคนี้จึงสิ้นสุดลงในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑

๓.๕ ความล่าช้าในการดำเนินการจัดหาผู้รับจ้าง สำหรับงานนอกสัญญาหลัก ตามที่คณะรัฐมนตรีอนุมัติกรอบวงเงินงบประมาณสำหรับงานนอกสัญญาหลัก เมื่อวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๔,๘๑๒,๖๑๗,๗๐๐ บาท ตามความเห็นของสำนักงบประมาณ โดยอนุมัติให้ก่อนนี้ผู้กัพนงบประมาณตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ มีรายการดังนี้

๑) งานสาธารณูปโภคสาธารณูปการและงานระบบประกอบอาคารและภายนอกอาคาร วงเงิน ๗๙๖,๑๓๕,๗๐๐ บาท

๒) ค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร วงเงิน ๓,๘๗๖,๓๐๘,๗๐๐ บาท แยกเป็น

- งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร วงเงิน ๓,๔๒๒,๔๗๖,๕๑๓ บาท

- งานสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตารับ) มีวงเงิน จำนวน ๔๕๓,๘๓๒,๑๘๗ บาท

๓) ค่าจ้างควบคุมงานระบบประกอบอาคารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ วงเงิน ๙๓,๔๓๗,๑๐๐ บาท

๔) ค่าจ้างที่ปรึกษางานระบบประกอบอาคารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ วงเงิน ๔๖,๗๓๖,๒๐๐ บาท

ซึ่งสำนักงานฯ อยู่ระหว่างดำเนินการจัดหา เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างเข้ามาดำเนินการการทำงานให้สอดคล้องและทันกับแผนการเร่งรัดงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จบางส่วน เพื่อรองรับการย้ายของอาคารรัฐสภา ณ อุทงใน มาทำการชั่วคราวทันตามแผนที่กำหนดในต้นเดือนมกราคม ๒๕๖๒ ซึ่งการดำเนินการของสำนักงานฯ ขณะนี้เกิดความล่าช้าไม่เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด

แนวทางการแก้ไขเบื้องต้น

๑. สำนักงานฯ ให้ที่ปรึกษาบริหารโครงการฯ ปรับแก้แผนงานจัดซื้อจัดจ้างงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานสาธารณูปโภคสาธารณูปการฯ งานสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตารับ) งานจ้างควบคุมงาน และงานจ้างที่ปรึกษา โดยการดำเนินการของแต่ละกิจกรรม สามารถดำเนินการไปพร้อมกัน โดยไม่ต้องรอให้กิจกรรมหนึ่งเสร็จก่อน ซึ่งจากการจัดหาผู้รับจ้างสำหรับงานนอกสัญญาหลักล่าช้า ตอนนีักระทบกับการทำงานของผู้รับจ้างหลักแล้ว โดยสำนักการคลังและงบประมาณของสำนักงานฯ จะต้องดำเนินการเร่งรัดกระบวนการให้เป็นไปตามแผนงานของที่ปรึกษาบริหารโครงการฯ

๒. ความเป็นหน้าการดำเนินการของสำนักงานฯ ดังนี้

- ค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อยู่ระหว่างผู้เสนอราคาคิดอยู่ ซึ่งจะยื่นซองราคาในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑ และคณะกรรมการจัดจ้างจะพิจารณาราคาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน

- งานสาธารณูปโภคสาธารณูปการฯ อยู่ระหว่างคณะกรรมการ TOR และราคากลาง ดำเนินการจัดทำ TOR และราคากลาง คาดว่าจะแล้วเสร็จกลางเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

- งานสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตารับ) สำหรับงานอยู่ระหว่างขอข้อมูลจากที่ปรึกษาฯ และคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ เพิ่มเติมเพื่อประกอบการจ้าง และเสนอชื่อแต่งตั้งคณะกรรมการมาดำเนินการตามระเบียบ

- ค่าจ้างควบคุมงาน คณะกรรมการจัดทำ TOR และราคากลาง อยู่ระหว่างจัดทำ TOR และประเมินราคากลาง คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑

- งานจ้างที่ปรึกษาบริหารโครงการฯ คณะกรรมการจัดทำ TOR และราคากลาง ได้จัดทำ TOR และประเมินราคากลางแล้วเสร็จ ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการจัดจ้าง

ทั้งนี้ ความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ ถึงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ อยู่ที่ร้อยละ

๕๕.๙๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๒.

(นายสรศักดิ์ เพียรเวช)

เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

สำนักงานโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่

โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๔๙๔๔

โทรสาร ๐ ๒๖๖๗ ๔๙๔๑

.....

.....

.....

.....