



บันทึกข้อความ

กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
วันที่ ๐๒๗๐๖
วันที่ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๑๓.๓๐ น.

ส่วนราชการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง โทร. ๐-๒๕๐๙-๕๕๑๑

ที่ กท.๑๑/ ๕๕๒ /๒๕๖๘ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจ้างงานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม ๒๑+๐๐๐ ขาออก และงานปรับปรุง
เมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.๒

(๑) เรียน ผอท. ผ่าน รอท.๓

เนื่องจากฝ่ายฯ ได้ดำเนินการขยายเขตไฟฟ้าบริเวณจุดพักรถคลองหลวง กม ๒๑+๐๐๐ ขาออก เรียบร้อยแล้ว และปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ ฝ่ายฯ เห็นควรดำเนินการขยายเขตเชื่อมต่อเมนภายในเพื่อใช้งานที่จุดพักรถดังกล่าว และในส่วนของหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.๒ เมนจ่ายภายในที่ใช้งานเดิมนั้น มีการติดตั้งใช้งานมานาน บางส่วนเป็นการติดตั้งชั่วคราว เนื่องจากติดขัดโครงการเพิ่มประสิทธิภาพทางแยกต่างระดับลำลูกกา ปัจจุบันโครงการฯ ก่อสร้างแล้วเสร็จ เห็นควรรื้อย้ายและปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยพร้อมใช้งานต่อไป

ฝ่ายฯ จึงขออนุมัติจ้างงานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม ๒๑+๐๐๐ ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.๒ ในวงเงิน ๓๔๗,๓๐๔.๑๘ บาท (เงินสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่บาทสิบแปดสตางค์) ซึ่งมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายชนดล เที้ยวแสง)

ชรท.

(๒) เรียน ผอท.

- พิจารณาแล้ว เห็นควรให้ดำเนินการ
จ้างงานขยายเขตเมนไฟฟ้าฯ ต่อไป

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

รอท.๓

เรียน รอท., นทท.

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสุวิษณ สุระบาล)


ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓๐ ก.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	งานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	347,304.18 บาท
4	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๓๐ ก.ค. ๒๕๖๘
	เป็นเงิน	347,304.18 บาท
5	แหล่งที่มาของราคากลาง	
	5.1 คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา 4 (1) ราคาที่ได้จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด	
	5.1.1 แบบสรุปประมาณการงาน โดยคณะกรรมการราคากลาง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น	
	5.1.2 แบบสรุปค่างาน (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น	
	5.1.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 1 แผ่น	
6	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
	6.1 นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม รก.วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	
	6.2 นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาอาวุโส	
	6.3 นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง	

(ลงชื่อ) 
(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ) 
(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ) 
(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ



(นายสุวิษาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๓๐ ก.ค. ๒๕๖๘



แบบสรุปประมาณการงานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายใน
หน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2

ชื่อโครงการ งานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออกและงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายใน
หน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงพิเศษหมายเลข 9

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2	347,304.18	
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		347,304.18	
สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่บาทสิบแปดสตางค์			

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ

(นายชนดล เที้ยวแสง)
กรรมการ

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายสุวิชาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๓๐ ก.ค. ๒๕๖๘

แบบสรุปค่างานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2
 ชื่อโครงการ งานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงพิเศษหมายเลข 9

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หมวดที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขยายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก	1.00	งาน	87,641.70	87,641.70	1.3642	119,560.81	119,560.81	
2	งานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบสวนลำลูกกา สทล.2	1.00	งาน	166,942.80	166,942.80	1.3642	227,743.37	227,743.37	
รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงิน								347,304.18	



(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ



(นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ



(นายวีชรินทร์ รัชกาเมือง)
 กรรมการ


แบบแสดงรายการ การประมาณและราคาขายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบส่วนสถานีลูกกา สทล.2
 ชื่อโครงการ งานขายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก และงานปรับปรุงเมนจ่ายไฟฟ้าภายในหน่วยสอบส่วนสถานีลูกกา สทล.2


สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงพิเศษหมายเลข 9

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
1	งานขายเมนไฟฟ้าภายในจุดพักรถคลองหลวง กม 21+000 ขาออก								
1.1	ตู้ MDB 100A /380V.3PH	1.00	Set	55,000.00	55,000.00	5,500.00	5,500.00	60,500.00	สิ้นราคา
1.2	งานลากสาย IEC01 (THW) 1x35 sq.mm.	100.00	เมตร	169.47	16,947.00	30.00	3,000.00	19,947.00	ราคาพาณิชย์ + กรมบัญชีกลาง
1.3	อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด คิด 10% ของค่าวัสดุ	1.00	Set	7,194.70	7,194.70	-	-	7,194.70	
รวมราคาต้นทุน								87,641.70	


 (นายอดิศร์ ทองภูมิ)
 ประธานกรรมการ


 (นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ


 (นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
 กรรมการ