




บันทึกข้อความ

กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
 ๐๓๑๑
 วันที่ ๓๑ ส.ค. ๒๕๖๘
 เวลา ๑๓.๓๐ น.

ส่วนราชการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง โทร. ๐-๒๕๐๙-๕๕๑๑

ที่ กท.๑๑/๕๘๗/๒๕๖๘ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ ๖ (SPH ๓ - ๔) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๖

(๑) เรียน ผอท. ผ่าน รอท.๓ 

ตามหนังสือที่ กท./ (กท./M.๖/๒๕๖๘/๐๐๘)/๒๕๖๘ ลว. ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ เรื่องขอให้ดำเนินการประสานงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเพื่อเตรียมความพร้อมอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ฝ่ายฯ พบว่า อุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ ตอนที่ ๖ SPH ๓ และ SPH ๔ อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่ครบถ้วน เห็นควรติดตั้งอุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามรูปแบบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นการรองรับงานขยายเขตไฟฟ้าฯ ต่อไป

ฝ่ายฯ จึงขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ ๖ (SPH ๓ - ๔) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๖ ในวงเงิน ๓๘๐,๐๖๔.๐๐ บาท (เงินสามแสนแปดหมื่นหกสิบบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นายชนดล เที้ยวแสวง)

ชรท.

(๒) เรียน ผอท.

- พิจารณาแล้วเห็นควรให้ดำเนินการจ้างติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าฯ ต่อไป


 (นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

รอท.๓

(๓) เรียน พรท., นพท.

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสุวิษณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
 ๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘ 

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ ๖ (SPH ๓ - ๔) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๖	
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง	
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	จำนวนเงิน	๓๘๐,๐๖๔.๐๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘	
	เป็นเงิน	๓๘๐,๐๖๔.๐๐ บาท	
๕	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
	๕.๑	คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา ๔ (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย	
	๕.๑.๑	บจก. ที.เอ็น.เอ็น.จี.เนียร์ริง ๑๙๙๘	
	๕.๑.๒	หจก. ปาร์มรุ่งเรือง	
	๕.๑.๓	หจก. พีเค ๒๐๑๔ ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส	
๖	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	๖.๑	นายอดิศร์ ทองกุ่ม	รท.วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ
	๖.๒	นายชนดล เที้ยวแสง	นายช่างโยธาอาวุโส
	๖.๓	นายวัชรินทร์ รักษาเมือง	นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)



(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)



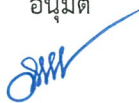
(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)



(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ



(นายสุวิษณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘

แบบสรุปราคากลางงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4)

บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6

ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6

สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมเมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6	380,064.00	
รวมค่างานทั้งโครงการ		380,064.00	

(เงินสามแสนแปดหมื่นหกสิบลบาทถ้วน)

(นายอดิสร ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ

(นายชนดล เที้ยวแสงวง)
กรรมการ

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

อนุมัติ

(นายสุวิษณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคางานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมแมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6
 ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมแมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6

สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	SPH 3									
1.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.000	งาน	56,500.00	56,500.00	-	-	56,500.00	56,500.00	เสนอราคา
1.2	ต้น BA	1.000	งาน	17,750.00	17,750.00	-	-	17,750.00	17,750.00	เสนอราคา
1.3	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	20,000.00	เสนอราคา
1.4	ค่าเช่าเครื่องจักร	1.000	งาน	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	23,500.00	เสนอราคา
1.5	ค่าดำเนินการ และอื่นๆ	1.000	งาน	36,500.00	36,500.00	-	-	36,500.00	36,500.00	เสนอราคา
	รวมข้อ 1								154,250.00	
2	SPH 4									
2.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.000	งาน	56,500.00	56,500.00	-	-	56,500.00	56,500.00	เสนอราคา
2.2	ต้น BA	1.000	งาน	17,750.00	17,750.00	-	-	17,750.00	17,750.00	เสนอราคา
2.3	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	20,000.00	เสนอราคา
2.4	งานติดตั้ง ตู้ Safety และแมนจ่ายภายใน	1.000	งาน	46,700.00	46,700.00	-	-	46,700.00	46,700.00	เสนอราคา
2.5	ค่าเช่าเครื่องจักร	1.000	งาน	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	23,500.00	เสนอราคา
2.6	ค่าดำเนินการ และอื่นๆ	1.000	งาน	36,500.00	36,500.00	-	-	36,500.00	36,500.00	เสนอราคา
	รวมข้อ 2								200,950.00	
									355,200.00	


 (นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ


 (นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ


 (นายวิชรินทร์ รัชกาเมือง)
 กรรมการ

โครงการ : งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ และ ตู้ Safety พร้อมแมนจ่ายภายใน ตอนที่ 6 (SPH 3 - 4) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 6

หน่วยงาน : กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง

เนื่องจากวัสดุก่อสร้างรายการดังแสดงในตาราง ไม่มีอยู่ในบัญชีวัสดุก่อสร้างส่วนกลางของสำนักงานวิศวกรรมและก่อสร้าง กระทรวงพาณิชย์

จึงได้ทำการสืบราคาจากผู้แทนจำหน่ายวัสดุแต่ละรายการ จำนวน 3 ราย

และ ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาคำนวน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ตารางสรุปรายการวัสดุที่ต้องสืบราคาจากผู้แทนจำหน่าย (บาทต่อหน่วย)		
				รายการที่ 1 บจก.ที.เอ็น.เอ็น.จีเนียร์ริ่ง 1998	รายการที่ 2 หลง. ปาร์มรุ่งเรือง	รายการที่ 3 หลง. พีเค 2014 ฉัพพลาน แอนด์ เซอร์วิส
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	2.00	งาน	56,500.00	60,000.00	62,000.00
2	ตัน BA	2.00	งาน	17,750.00	20,000.00	21,500.00
3	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	2.00	งาน	20,000.00	23,000.00	25,000.00
4	งานติดตั้ง ตู้ Safety และแมนจ่ายภายใน	1.00	งาน	46,700.00	47,200.00	49,500.00
5	ค่าเช่าเครื่องจักร	2.00	งาน	23,500.00	27,000.00	28,500.00
6	ค่าดำเนินการ และอื่นๆ	2.00	งาน	36,500.00	42,000.00	42,500.00

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวเป็นราคาสินค้ารวมค่าดำเนินการ ไม่ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม