



บันทึกข้อความ

กองกลางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
รับที่ ๐๐๕๒๗
วันที่ - ๕ ก.พ. ๒๕๖๘
เวลา ๑๐.๓๐ น.

ส่วนราชการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองกลางหลวงพิเศษระหว่างเมือง โทร. ๐-๒๕๐๙-๕๕๑๑

ที่ กท.๑๑/ ๐๖๗ /๒๕๖๘

วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ ๙ IP๓๐๗, IP๓๐๘, IP๓๐๙ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สายบางใหญ่ - กาญจนบุรี

(๑) เรียน วรท.

ตามหนังสือที่ กท./ (กท.ม.๘๑/๒๕๖๗/ - /) /๒๕๖๗ ลว. ๔ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่องแจ้งผลการตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบหัวเสาไฟฟ้าของต้นหม้อแปลงไฟฟ้าไม่ครบถ้วน บริเวณตอนที่ ๙ ของโครงการเอกชนร่วมลงทุนในการดำเนินงานและบำรุงรักษา (O&M) ทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง สายบางใหญ่ - กาญจนบุรี (M๘๑) นั้น เพื่อรองรับงานขยายเขตระบบไฟฟ้าแสงสว่างบนสายทาง บริเวณตอนที่ ๙ IP๓๐๗, IP๓๐๘ และ IP๓๐๙ ต่อไป

ฝ่ายฯ จึงขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ ๙ IP๓๐๗, IP๓๐๘, IP๓๐๙ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สายบางใหญ่ - กาญจนบุรี ในวงเงิน ๔๗๖,๑๕๐.๐๐ บาท (เงินสี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายชนดล เที้ยวแสง)

หัวหน้างานบำรุงรักษาไฟฟ้าและอาคาร

(๒) เรียน ผอท. ผ่าน รอท.๓

- พิจารณาแล้วเห็นควรให้ดำเนินการ
จ้างติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำฯ ต่อไป

(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)

รท. วรท.

เรียน (รท., นทท)

- อำนวยการ

- ดำเนินการความระเบียบข้อไป

(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองกลางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘

น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ ๔ IP๓๐๗, IP๓๐๘, IP๓๐๙ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๘๑ สายบางใหญ่-กาญจนบุรี
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	จำนวนเงิน ๔๗๖,๑๕๐.๐๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘
	เป็นเงิน	๔๗๖,๑๕๐.๐๐ บาท
๕	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	๕.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา ๔ (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย	
	๕.๑.๑ บจก. ที.เอ็น.เอ็น.จี.เนี้ยริง ๑๙๙๘	
	๕.๑.๒ หจก. ปาร์มรุ่งเรือง	
	๕.๑.๓ หจก. พีเค ๒๐๑๔ ซีพพลาย แอนด์ เซอร์วิส	
๖	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
	๖.๑ นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	๖.๒ นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาชำนาญงาน	
	๖.๓ นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง	

(ลงชื่อ)

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ

(นายสุวิษาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘

แบบสรุปราคากลางงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี

ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี

สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี	476,150.00	


รวมค่างานทั้งโครงการ

476,150.00


(เงินสี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)


(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)
ประธานกรรมการ


(นายชนชล เที้ยวแสง)
กรรมการ


(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
กรรมการ

อนุมัติ



(นายสุวิชาณ สุระบาล)


ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑๐ ก.พ. ๒๕๖๖


แบบสรุปค่างานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี
 ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี
 สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาค่าหน่วย คูณค่า F	FACTOR F	ราคาต้นทุน (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9								
1	กม.2+300.000 LT (IP307)	1.00	งาน	136,500.00	146,055.00	1.070	136,500.00	146,055.00	
2	กม.0+575.000 LT (IP308)	1.00	งาน	154,250.00	165,047.50	1.070	154,250.00	165,047.50	
3	กม.2+200.000 LT (IP309)	1.00	งาน	154,250.00	165,047.50	1.070	154,250.00	165,047.50	
	รวมราคางาน						445,000.00	476,150.00	


 (นายอดิศร์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ


 (นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ



 (นายวัชรินทร์ รัชกาเมือง)
 กรรมการ

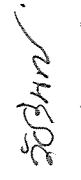
แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคางานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี
 ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 IP307, IP308, IP309 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี

สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่-กาญจนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณตอนที่ 9 กม.2+300.000 LT (IP307)									
1.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.000	งาน	56,500.00	56,500.00	-	-	56,500.00	56,500.00	เสนอราคา
1.2	ดิน BA	-	งาน	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								136,500.00	
2	กม.0+575.000 LT (IP308)									
2.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.000	งาน	56,500.00	56,500.00	-	-	56,500.00	56,500.00	เสนอราคา
2.2	ดิน 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	ค่าเช่าเครื่องจักร	1.000	งาน	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	23,500.00	เสนอราคา
2.5	ค่าดำเนินการ และอื่นๆ	1.000	งาน	36,500.00	36,500.00	-	-	36,500.00	36,500.00	เสนอราคา
	รวมข้อ 2								154,250.00	
3	กม.2+200.000 LT (IP309)									
3.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูง	1.000	งาน	56,500.00	56,500.00	-	-	56,500.00	56,500.00	เสนอราคา
3.2	ดิน BA	1.000	งาน	17,750.00	17,750.00	-	-	17,750.00	17,750.00	เสนอราคา
3.3	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	20,000.00	เสนอราคา
3.4	ค่าเช่าเครื่องจักร	1.000	งาน	23,500.00	23,500.00	-	-	23,500.00	23,500.00	เสนอราคา
3.5	ค่าดำเนินการ และอื่นๆ	1.000	งาน	36,500.00	36,500.00	-	-	36,500.00	36,500.00	เสนอราคา
	รวมข้อ 3								154,250.00	
									445,000.00	


 (นายอติศร ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ


 (นายชนดล เทียวแสง)
 กรรมการ


 (นายวิชรินทร์ รักงามเมือง)
 กรรมการ

หน่วย : บาท