



บันทึกข้อความ

กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
 วันที่ ๐๒๒๖๓
 วันที่ - ๙ มิ.ย. ๒๕๖๘
 เวลา ๑๓.๓๐ น.

ส่วนราชการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง โทร. ๐-๒๕๐๙-๕๕๑๑

ที่ กท.๑๑/ ๓๒๕ /๒๕๖๘ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP ๙)

(๑) เรียน ผอท. ผ่าน รอท.๓ *ah*

ตามหนังสือที่ กท./ (กท./M.๖/๒๕๖๘/๐๐๘)/๒๕๖๘ ลว. ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ เรื่องขอให้ดำเนินการประสานงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเพื่อเตรียมความพร้อมอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ฝ่ายฯ พบว่าผู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง SP๙ บริเวณต่างระดับแก่งคอย ไม่สามารถใช้งานได้ เนื่องจากไม่มีหม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูงไม่ครบถ้วน เห็นควรติดตั้งอุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามรูปแบบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเพื่อเป็นการรองรับงานขยายเขตไฟฟ้าฯ ต่อไป

ฝ่ายฯ จึงขออนุมัติจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP ๙) ในวงเงิน ๔๘๐,๗๒๙.๖๐ บาท (เงินสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดร้อยยี่สิบเก้าบาทหกสิบบาทสตางค์) ซึ่งมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

Sum

(นายชนดล เทียวแสง)

ชรท.

(๒) เรียน ผอท.

- พิจารณาแล้ว เห็นควรให้ดำเนินการจ้างงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าฯ ต่อไป

ah

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

รอท.๓

(๓) เรียน รทท., นพท.

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

- แจ้งแจ้งเรื่อง *ใน + ๑๖๗ B&SR* ส่งเป็น *ตามขอ*

(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑๐ มิ.ย. ๒๕๖๘ *kn*

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP ๙)
๒	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๓	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	จำนวนเงิน ๔๘๐,๗๒๙.๖๐ บาท
๔	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๐ มิ.ย. ๒๕๖๘
	เป็นเงิน	๔๘๐,๗๒๙.๖๐ 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. พีเค ๒๐๑๔ ซีพีพลาย แอนด์ เซอร์วิส	
	๕.๑.๓ บริษัท พี.พี.เอ็ม.ที.พี. ๑๖๘ จำกัด	
๖	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
	๖.๑ นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	๖.๒ นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาอาวุโส	
	๖.๓ นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง	

(ลงชื่อ)

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ

(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

๑๐ มิ.ย. ๒๕๖๘

แบบสรุปราคากลาง งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)
 ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)
 สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 สายบางปะอิน - นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)	480,729.60	
รวมค่างานทั้งโครงการ		480,729.60	

(เงินสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดร้อยยี่สิบเก้าบาทหกสิบสตางค์)


 (นายอดิศร์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ


 (นายชนดล เที้ยวแสวง)
 กรรมการ


 (นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)
 กรรมการ

อนุมัติ



(นายสุวิชาน สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
 ๑๐ มิ.ย. ๒๕๖๘

แบบสรุปค่า งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)
 ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)
 สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 สายบางปะอิน - นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย คูณค่า F	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)	1.00	งาน	449,280.00	449,280.00	1.070	480,729.60	480,729.60	
	รวมราคางาน				449,280.00			480,729.60	



(นายอดิษฐ์ ทองกม)
 ประธานกรรมการ



(นายชนดล เทียมแสวง)
 กรรมการ



(นายวิจิรินทร์ รัชชาเมือง)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)

ชื่อโครงการ งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ บริเวณต่างระดับแก่งคอย (SP 9)

สถานที่ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 6 สายบางปะอิน - นครราชสีมา


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	หม้อแปลง ขนาด 30 เควีเอ 2P	1.000	งาน	182,350.00	182,350.00	-	-	182,350.00	182,350.00	เสนอราคา
2	งานแรงสูงภายใน+อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1.000	งาน	96,640.00	96,640.00	-	-	96,640.00	96,640.00	เสนอราคา
3	งานแรงต่ำภายใน+อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1.000	งาน	29,750.00	29,750.00	-	-	29,750.00	29,750.00	เสนอราคา
4	ค่าเช่าเครื่องจักร+ค่าแรง	1.000	งาน	50,750.00	50,750.00	-	-	50,750.00	50,750.00	เสนอราคา
5	ค่าดำเนินการและบริการ HL	1.000	งาน	89,790.00	89,790.00	-	-	89,790.00	89,790.00	เสนอราคา
	รวม								449,280.00	


 (นายอดิศร์ ทองกุ่ม)
 ประธานกรรมการ


 (นายชन्दล เทียวแสง)
 กรรมการ


 (นายวีรินทร์ รักษาเมือง)
 กรรมการ