

ราคากลาง

แขวงทางหลวงชนบท

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9 ตอน พระประแดง - บางแค ช่วงพระประแดง - ต่างระดับบางขุนเทียน
ระหว่าง กม. 8+000 - กม.14+500 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1.000 L.S.

2. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา

ตามเอกสาร " ก "

3. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อป้องกันการโจรกรรม ในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9	L.S.	1.00	7,987,550.00	7,987,550.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					7,987,550.00

4. คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

7,987,550.00

.....บาท

(เงินเจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....



กรรมการ

(นายสุกhit คุ้มวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....

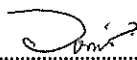


กรรมการ

(นายจิตชัย ธรรมวาร์ณ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....



ประธานกรรมการ

(นายวรรณ แก้วทวี)

รอ.ขท.ธนบุรี (ว)

อนุมัติราคาประมาณ 7,987,550.00บาท (เงินเจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)



(เกรียงไกร เดชไชยปราการ)

ผอ.ขท.ธนบุรี

"เอกสาร ก" รายละเอียดราคาประมาณการ										แขวงหลวงเหืองมุนี	
1. งานจ้างเหมาช่าง		รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9 คอน พะระแดง - บางเตย ช่วงพระแดง - ต่างะห์บางขุนเทียน ระหว่าง กม. 8+000 - กม.14+500 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ)									
		ปริมาณงาน 1.00 L.S.									
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้			
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทุนเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน		
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อป้องกันกรรณโจรกรรม ในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9	L.S.	1.00	7,465,000.00	7,465,000.00	1.0700	7,987,550.00	7,987,550.00		7,987,550.00	
						รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด		รวมค่าจ้างทั้งหมด		7,987,550.00	
								ปรับยอด		0.00	
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		7,987,550.00	

ลงนาม กรรมการ (นายสุภกิจ คู่ม่วงษ์) (นายชังโยธนาปฏิวัติงาน) (นายจิตชัย ธรรมณารักษ์) (นายกรโธธนาปฏิวัติงาน)

ลงนาม ประธานกรรมการ (นายวรวิจน์ แก้วทวี) รอ.ท.ท.นบุรี (ว)

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟฟ้าแสงสว่าง

รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9 ตอน พระประแดง - บางแค ช่วงพระประแดง - ต่างระดับบางขุนเทียน

ระหว่าง กม. 8+000 - กม. 14+500 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ)

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 40.69 บาท/ลิตร วันที่ 22 ก.ย. 69

1 งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อป้องกันความเสียหายในทางหลวงพิเศษหมายเลข 9

1	ชุดประมวลผลกลาง (Central Base Unit)	=	5.00	ชุด ๑	152,000.00	=	760,000.00 บาท
2	ชุดตรวจจับแรงดันกระแสไฟฟ้าติดตั้งภายในเสา (LVC)	=	35.00	ชุด ๑	74,449.00	=	2,605,715.00 บาท
3	ชุดอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย (Wireless EQ)	=	5.00	ชุด ๑	43,143.00	=	215,715.00 บาท
4	ชุดระบบ SK-II ใช้สำหรับ Monitor Mobile DVR	=	1.00	L.S. ๑	290,000.00	=	290,000.00 บาท
5	ชุดระบบ SK-II DVR 3G LINK ร่วมกับระบบ SKADA	=	5.00	ชุด ๑	124,571.00	=	622,855.00 บาท
6	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด ไอที แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร (Outdoor Fixed Network Camera) อินฟราเรดกันน้ำ 1 ชุด มีกล้อง 4 ตัว รวม UPS	=	5.00	ชุด ๑	40,429.00	=	202,145.00 บาท
7	POWER SUPPLY	=	5.00	ชุด ๑	23,143.00	=	115,715.00 บาท
				รวมค่าอุปกรณ์			4,812,145.00 บาท
8	ค่าแรงในการติดตั้งระบบ คิด 15% ของค่าอุปกรณ์	=	1.00	L.S.		=	721,821.75 บาท
9	ชุดอุปกรณ์เสริมด้านเทคนิคในการประกอบติดตั้ง (DA95)	=	15.00	ชิ้น ๑	47,500.00	=	712,500.00 บาท
10	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสื่อสาร Internet Airtime เมาจ่าย 2 ปี	=	1.00	L.S.		=	245,000.00 บาท
	(สำหรับเครื่องโทรศัพท์ จำนวน 8 เครื่อง) พร้อมอัปเดตข้อมูลให้เป็นปัจจุบันและใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ)						
				รวม		=	6,491,466.75 บาท
	ค่าบริการโครงการ ค่าดำเนินการ 15 % (ค่าบริการโครงการ ค่าดำเนินการ ค่าประกันอุปกรณ์สูญหาย 2 ปี)					=	973,720.01 บาท
				ค่างานรวม		=	7,465,186.76 บาท
				ปรับลดราคา			186.76 บาท
				คิดเป็นค่างาน		=	7,465,000.00 บาท/L.S.

END

หมายเหตุ ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลงนาม

(นายสุภกิจ ศุภวงษ์)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม

(นายจิตชัย ธรรมนารถ)

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม

(นายวรวิทย์ แก้วทวี)

ประธานกรรมการ

ร.ร.ท. ธนบุรี (ว)