

ราคากลาง

แขวงทางหลวงชนบุรี

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

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 6,532,350.00 บาท

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา 27-ก.ค.-69

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อป้องกันการโจรกรรม	L.S.	1.00	6,532,350.00	6,532,350.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					6,532,350.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 6,532,350.00 บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุภกิจ กุ่มวงษ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจิตชัย ธรรมณารักษ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวรวิจน์ แก้วทวี) รอ.ขท.ธนบุรี (ว)

อนุมัติราคาประมาณ 6,532,350.00 บาท (เงินหกล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ช.ท.

(เกียรติกร เดชไชยปราการ)

ผอ.ขท.ธนบุรี

1.งานจ้างเหมาทำถาวร

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

ระหว่าง กม. 1+000 - กม.8+000 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ)

ปริมาณงาน 1.00 L.S.

"เอกสาร ก" รายละเอียดราคาประมาณการ

(นำมันดีเซลหนักกับ ปตท. จังหวัด กรุงเทพมหานคร ราคา 36.69 บาท/ลิตร วันที่ 27 ก.ค. 69)

แนวทางหลวงธนบุรี

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อป้องกันการโจรกรรม	L.S.	1.00	6,105,000.00	6,105,000.00	1.0700	6,532,350.00	6,532,350.00	6,532,350.00
					รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด			รวมงานทั้งหมด	6,532,350.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	6,532,350.00

ลงนาม กรรมการ

(นายสุรกิจ ตุ่มวงศ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม กรรมการ

(นายชิตชัย ธรรมณารักษ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม ประธานกรรมการ

(นายวรวิจน์ แก้วทวี) รอ.ชท.ธนบุรี(ว)

ลงนาม กรรมการ

(นายชิตชัย ธรรมณารักษ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟฟ้าแสงสว่าง

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

ระหว่าง กม. 1+000 - กม.8+000 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ)

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 36.69 บาท/ลิตร วันที่ 27 ก.ค. 69

1 งานติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบและดูแลอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เพื่อป้องกันหาไฟไหม้

1	ชุดประมวลผลกลาง (Central Base Unit)	=	4.00	ชุด @	152,000.00	=	608,000.00	บาท
2	ชุดตรวจจ่ายแรงดันกระแสไฟฟ้าติดตั้งภายในเสา (LVC)	=	28.00	ชุด @	74,449.00	=	2,084,572.00	บาท
3	ชุดอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย (Wireless EQ)	=	4.00	ชุด @	43,143.00	=	172,572.00	บาท
4	ชุดระบบ SK-II ใช้สำหรับ Monitor Mobile DVR	=	1.00	L.S. @	290,000.00	=	290,000.00	บาท
5	ชุดระบบ SK-II DVR 3G LINK ร่วมกับระบบ SKADA	=	4.00	ชุด @	124,571.00	=	498,284.00	บาท
6	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด ไอพี แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร (Outdoor Fixed Network Camera) อินฟราเรดกันน้ำ 1 ชุด มีกล้อง 4 ตัว รวม UPS	=	4.00	ชุด @	40,429.00	=	161,716.00	บาท
7	POWER SUPPLY	=	4.00	ชุด @	23,143.00	=	92,572.00	บาท
				รวมค่าอุปกรณ์			3,907,716.00	บาท
8	ค่าแรงในการติดตั้งระบบ คิด 15% ของค่าอุปกรณ์	=	1.00	L.S.		=	586,157.40	บาท
9	ชุดอุปกรณ์เสริมด้านเทคนิคในการประกอบติดตั้ง (DA95)	=	12.00	ชิ้น @	47,500.00	=	570,000.00	บาท
10	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการสื่อสาร Internet Airtime เหนมาจ่าย 2 ปี (สำหรับเครื่องโทรศัพท์ จำนวน 8 เครื่อง) พร้อมอัปเดตข้อมูลให้เป็นปัจจุบันและใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ)	=	1.00	L.S.		=	245,000.00	บาท
				รวม		=	5,308,873.40	บาท
	ค่าบริการโครงการ ค่าดำเนินการ 15 % (ค่าบริการโครงการ ค่าดำเนินการ ค่าประกันอุปกรณ์สูญหาย 2 ปี)					=	796,331.01	บาท
				ค่างานรวม		=	6,105,204.41	บาท
				ปรับลดราคา			204.41	บาท
				คิดเป็นค่างาน		=	6,105,000.00	บาท/L.S.

หมายเหตุ ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลงนาม กรรมการ

(นายสุภกิจ คุ่มวงษ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม กรรมการ

(นายชิตชัย ธรรมณารักษ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม ประธานกรรมการ

(นายวรวิจน์ แก้วทวี) รอ.ชท.ธนบุรี(ว)