

2/254 กอ. 31 ก.ค. 68

01: รอยยกเลิกสัญญาประกวดราคา ก่อสร้างอาคาร ก่อสร้างถนน 1/245 กอ. 30 ก.ค. 68 แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง
กม.9+000 - กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 - กม.12+060 CL.
ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 85 ตัน)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,998,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ก.ค. 2568 เป็นเงิน 5,988,358.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุพจน์ เดชบุญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 เรไร หอมจะบก กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 รุ่งโรจน์ ฐาตุจิวรงค์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขากลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 -
กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทวนต่อหน่วย
207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 - กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 85 ต้น)

2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF

ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBEL BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF จำนวน 85.000 ต้น

2.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งคู้และอุปกรณ์พิวส์ครบชุด = 1.000 ต้น = 12,330.000 บาท/ต้น 12,330.000 บาท
ราคาต่อหน่วย

โคมไฟฟ้า 250 W.HPS.พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดี่ยว = 1 โคม , กิ่งคู้ = 2 โคม) = 2.000 โคม ราคาต่อหน่วย = 5,990.000 บาท/โคม 11,980.000 บาท

ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง จำนวน = 1.000 ชุด ราคาต่อหน่วย = 177.040 บาท/ชุด 177.040 บาท

ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40 x 0.08 x 1.20 ม. จำนวน = 1.000 ฐาน = 3,674.000 บาท/ฐาน 3,674.000 บาท
ราคาต่อหน่วย

สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา รวมสายขึ้น - ลงเสาด้วย) จำนวน = 40.000 เมตร ราคาต่อหน่วย = 168.600 บาท/ม. 6,744.000 บาท

สายไฟฟ้า IEC10 2 x 2.5 mm.2(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น) จำนวน = 20.000 เมตร ราคาต่อหน่วย = 45.500 บาท/ม. 910.000 บาท

สายไฟฟ้า IEC01 1 x 2.5 mm.2(THW)(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) จำนวน = 20.000 เมตร ราคาต่อหน่วย = 9.010 บาท/ม. 180.200 บาท

ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม คอนกรีตหยาบ ปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) จำนวน = 36.000 เมตร ราคาต่อหน่วย = 53.000 บาท/ม. 1,908.000 บาท

Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M จำนวน = 1.000 ชุด = 741.340 บาท/ชุด 741.340 บาท
ราคาต่อหน่วย

รวมค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า กรณีใช้สาย NYY เดินระหว่างเสา = 38,644.580 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 -
กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทอนต่อหน่วย
207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 - กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 85 ต้น)

2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH
HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF

2.2 ค่าอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ร่วมกัน

ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240V. ควบคุม HPS.250 w.	=	15,694.000 บาท/ชุด 78,470.000 บาท
จำนวนไม่เกิน 30 ดวง = 5.000 ชุด ราคาต่อหน่วย		
ท่อเหล็ก RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) = 10.000	=	305.430 บาท/ม. 3,054.300 บาท
เมตร ราคาต่อหน่วย		
Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M = 5.000 เมตร	=	758.930 บาท/ม. 3,794.650 บาท
ราคาต่อหน่วย		
ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตันท่อตลอด = 100.000 เมตร ราคาต่อหน่วย	=	900.000 บาท/ม. 90,000.000 บาท
รวมค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง	=	175,318.950 บาท/แห่ง
เฉลี่ยค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าจำนวน/ต้น	=	2,062.575 บาท/ต้น
2.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)กิ่งเดียว 525 บาท	=	600.000 บาท/ต้น 600.000 บาท
กิ่งคู่ 600 บาท จำนวน = 1.000 ต้น ราคาต่อหน่วย		
2.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น จำนวน = 1.000 ต้น	=	930.000 บาท/ต้น 930.000 บาท
ราคาต่อหน่วย		
รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น	=	42,237.155 บาท
ค่างานต้นทอน	=	42,237.15 บาท

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และขอเปลี่ยนแปลง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภควธราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างคความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยการควบคุมความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโลจิสติกส์และกระจายขนส่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยและแก้ไขอุปสรรคทางถนน ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประเทภย ระหว่าง กม.9+000 - กม.12+060 CL. ผลผลิต 1 แห่ง
 หน่วยงานผู้ประมูล/งานก่อสร้าง : บริษัท ประภควธการก่อสร้าง จำกัด (มหาชน) 1/กรมทางหลวง

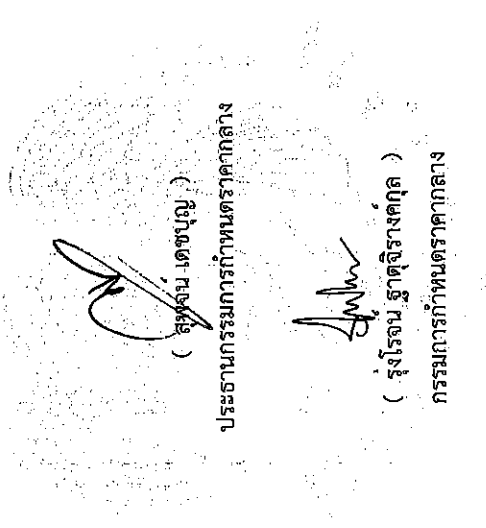
ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	85.000	42,237.15	3,590,157.75	1.3616	57,510.10	4,888,358.79
							รวมราคากลาง	5,988,358.79

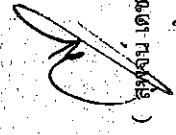
3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงการโดยเสด็จสภและกรมส่งเสริม
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทุกกรณี ทางหลวงหมายเลข 207 ตอน บ้านวัด - ประทาย ระหว่าง กม.9+000 - กม.12+060 CL. ผดฝลัด I แผง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1/กรมทางหลวง




(สุธัน เดชบุญ)

ประธานกรรมการกำกับดูแลการดำเนินงานภาครัฐ



(นายรุ่งโรจน์ สติชัย)
ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๑



(เรไร หอมละบก)

กรรมการกำกับดูแลการดำเนินงานภาครัฐ

(รุ่งโรจน์ สุทธิรังสรรค์)

กรรมการกำกับดูแลการดำเนินงานภาครัฐ