



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐.ขท.บุรีรัมย์.๑/พ.๑/ ๗๑ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๔ ตอนควบคุม ๐๓๐๓ ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๒๐+๙๙๗ - กม.๑๓๑+๑๑๑ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๔ ตอนควบคุม ๐๓๐๓ ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๒๐+๙๙๗ - กม.๑๓๑+๑๑๑ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๔ ตอนควบคุม ๐๓๐๓ ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๒๐+๙๙๗ - กม.๑๓๑+๑๑๑ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |  |                  |
|--|------------------|
| ๑. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์<br>นายช่างโยธาอาวุโส    | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ          |
| ๓. นายสุรชัย ใจงูเหลือม<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ    | กรรมการ          |
| ๔. นายสุวิทย์ สะเรียมรัมย์<br>นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน | กรรมการ          |

อำนาจและหน้าที่

- ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
- กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ประกวตราคา จ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0303 ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน 1 ระหว่าง กม.120+997 - กม.131+111 ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000.00 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0303 ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน 1 ระหว่าง กม.120+997 - กม.131+111 ผลผลิต 1 แห่ง
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 2,005,898.22 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามแบบ จำนวน 1 ชุด
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                           |                |
|---------------------------|----------------|
| 1 นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ | ประธานกรรมการฯ |
| นายช่างโยธาอาวุโส         |                |
| 2 นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ | กรรมการ        |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ      |                |
| 3 นายสุรชัย ใจงูเหลือม    | กรรมการ        |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ      |                |
| 4 นายสุวิทย์ สะเรียมรัมย์ | กรรมการ        |
| นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน      |                |

เห็นชอบ.....

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)

ผอ.ขท. รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสารนี้"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานขอมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

ทางหลวงหมายเลข 24, ตอนควบคุม 0303, ตอน บางรอง - โดตะเม็ก ตอน 1

ระหว่าง กม.120+997 - กม.131+111

ผลผลิต 1 แห่ง

แนวทางการขอวงเงิน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	โคม	154.00	5,990.00	922,460.00	1.3603	8,148.20	8,148.19	1,254,821.26
2	สายไฟฟ้า NY 3X10 ตร.ม.	ม.	2,000.00	147.25	294,500.00	1.3603	200.30	200.30	400,600.00
3	สายไฟฟ้า IEC10 2X2.5 ตร.ม. (สายไฟฟ้าเดินในเสาตั้งวางโคมใช้ 1 เส้น)	ม.	1,000.00	39.74	39,740.00	1.3603	54.06	54.05	54,050.00
4	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมคอนกรีตปิดทับ ท่อ กลาง ท้าย	ม.	1,800.00	35.00	63,000.00	1.3603	47.61	47.61	85,698.00
5	ชุด Breaker ขนาด 10 A พร้อมอุปกรณ์ยึด	ชุด	157.00	100.32	15,750.24	1.3603	136.47	136.46	21,424.22
6	ท่อ ขนาด Dia. 2 1/2" พร้อมค้ำโคม	ม.	50.00	900.00	45,000.00	1.3603	1,224.27	1,224.27	61,213.50
7	ติดตั้งตู้ควบคุมขนาด 60A1เฟส 2 สาย 240โวลท์ ควบคุมHPS 250 W (ติดตั้งได้ 30 ดวงโคม)	ตู้	6.00	15,694.00	94,164.00	1.3603	21,348.55	21,348.54	128,091.24
				ค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,474,614.24				
				ค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1,474,614.24				
				รวมทั้งสิ้น				รวมเป็นเงิน	2,005,898.22

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 28 ตุลาคม 2565

คณะกรรมการประกวดราคา

ผอ.ท. เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลางเสนอใบเงิน

2,005,898.22 / บาท ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายพิศักดิ์ นประจักษ์) นายช่างโยธาอาวุโส

7

กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทศิริกร)

ผอ.ท. รักษาการแทน ผอ.งท.บุรีรัมย์

กรรมการ

(นายสุรชัย โฉงเหลือง)

กรรมการ

(นายสุวิทย์ ละริรัมย์)

กรรมการ

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ราคาประเมินจ้างเหมาทำการซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0303 ตอน นางรอง - โคกตะแบก ตอน 1

ระหว่าง กม.120+997 - กม.131+111

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์กิ่งเดียว	โคม	154.00	5,990.00	922,460.00
2	สายไฟฟ้า NYY 3X10 ตร.มม.	ม.	2,000.00	147.25	294,500.00
3	สายไฟฟ้า IEC10 2X2.5 ตร.มม.(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น)	ม.	1,000.00	39.74	39,740.00
4	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ หัว กลาง ท้าย	ม.	1,800.00	35.00	63,000.00
5	ชุด Breaker ขนาด 10 A พร้อมอุปกรณ์ยึด	ชุด	157.00	100.32	15,750.24
6	ท่อ ขนาด Dia. 2 1/2" พร้อมค่าดินลอด	ม.	50.00	900.00	45,000.00
7	ติดตั้งตู้ควบคุมขนาด60A1เฟส 2 สาย 240โวลท์ ควบคุมHPS 250 W (1ตู้ควบคุมได้ 30 ดวงโคม)	ม.	6.00	15,694.00	94,164.00
				รวม	1,474,614.24