



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

โทร. 044-212200

ที่ สทล.10 ขท.นครราชสีมา 3./ผ /42/๖8

วันที่ ๒1 กรกฎาคม 2568

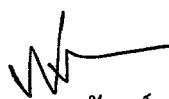
เรื่อง การสรุปราคากลางงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (แบบ บก.01)

① เรียน ผอ.ขท.นม. 3 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่/๑๗

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058/ผ./487/2568 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) วงเงิน 6,948,000.00 บาท ด้วยวิธีการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 7,048,993.41 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

  
(นายยุทธนา จันทรัมย์)  
ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ ในวงเงิน 7,048,993.41 บาท

- อนุมัติดำเนินการต่อไป

  
(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.นม.3



คำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ที่ คค 06058/ผ./A๘๗ /2568

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้าง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบ เศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้าง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบ เศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังนี้-

- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| 1. นายยุทธนา จันทรัมย์ | ประธานคณะกรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส      |                  |
| 2. นายพลรัฐ อุตาวงศ์   | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน    |                  |
| 3. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน    |                  |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการควรเห็นสมควรจ้างตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม พ.ศ. 2568

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน  
หัวทะเล - นongกระทิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล -  
นongกระทิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,948,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 

โดยสังเขป ซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน 7,048,993.41 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ยุทธนา จันทร์งาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
  - 7.2 พลรัฐ อติถาวรศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.3 สมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแข็งแกร่งของระบบเศรษฐกิจ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระพิง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระพิง ตอน 6 ระหว่าง กม.10+000 - กม.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
0.1	1	สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm.2	ม.	6,500,000	58.06	377,390.00	1.3597	78.94	513,137.18
0.2	2	สายไฟฟ้า IEC 01 (THW) 1 x 2.5 mm.2	ม.	6,500,000	9.53	61,945.00	1.3597	12.95	84,226.61
0.3	3	โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	650,000	5,990.00	3,893,500.00	1.3597	8,144.60	5,293,991.95
0.4	4	ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล สำหรับไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งคู่	ชุด	325,000	306.20	99,515.00	1.3597	416.34	135,310.54
0.5	5	ตู้ควบคุม	ชุด	16,000	15,694.00	251,104.00	1.3597	21,339.13	341,426.10
0.6	6	ค่าพาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง TWO WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	325,000	177.04	57,538.00	1.3597	240.72	78,234.41
0.7	7	ค่าติดตั้งอุปกรณ์	L.S	1,000	443,235.00	443,235.00	1.3597	602,666.62	602,666.62
								TOTAL	7,048,993.41

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจากก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานใหม่ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน ทวีทะเล - หนองกระพัง ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - กม.1.13+465 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงานตามสัญญา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลาง กรมการขนส่งทางบก กรมการขนส่งทางบก 3/กรมทางหลวง


บัญชีวิธีประเมินราคาสินค้า (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 มม.2	ม.	6,500.000	58.06	377,390.00	1.3597	78.94	513,137.18
2	2. สายไฟฟ้า IEC 01 (THW) 1 x 2.5 มม.2	ม.	6,500.000	9.53	61,945.00	1.3597	12.95	84,226.61
3	3. โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	650.000	5,990.00	3,893,500.00	1.3597	8,144.60	5,293,991.95
4	4. ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล	ชุด	325.000	306.20	99,515.00	1.3597	416.34	135,310.54
5	5. ตู้ควบคุม	ชุด	16.000	15,694.00	251,104.00	1.3597	21,339.13	341,426.10
6	6. ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง TWO WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	325.000	177.04	57,538.00	1.3597	240.72	78,234.41
7	7. ค่าติดตั้งอุปกรณ์	L.S	1.000	443,235.00	443,235.00	1.3597	602,666.62	602,666.62
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>7,048,993.41</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างบึงกลาง      รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ      งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน      ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระเทียม ตอน 6      ระยะทาง กม.0+000 - กม.13+465 (เป็นแพท)      ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)      ดัชนีวิธีประเมินราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

  
( ยุธธนา จันทรงาม )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สมศักดิ์ ฉิมใหม่ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พลรัฐ อู่ทาวด์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง