



สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖
รับที่ 12683
วันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๘
เวลา 14:10 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพัทลุง งานพัสดุฯ โทร.๐-๗๕๖๑-๓๐๒๗ ต่อ ๑๐๓, ๖๕๔๑๒ โทรสาร.๐-๗๕๖๑-๕๒๐๔
 ที่ สทล.๑๖ ขท.พัทลุง.๑/พ.๑/ ๒๕๖๐ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
 เรื่อง ขอเสนอราคากลาง งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

๑) เรียน ผส.ทล.๑๖

แขวงฯ พัทลุง ขอเสนอราคากลางของงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๕๐๔๙ ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑+๕๐๐ - กม.๓+๒๖๐ วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อใช้ประกอบในการดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วงเงินอำนาจ ผส.ทล.๑๖ ซึ่งคณะกรรมการจัดทำราคากลางได้คำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วในวงเงินราคากลาง ๑๔,๖๘๑,๔๘๖.๔๙ บาท (เงินสี่สิบล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบบ้างสตางค์) เพื่อให้สำนักฯ ตรวจสอบความถูกต้องและเห็นชอบราคากลางของงานดังกล่าวตามเอกสารแนบ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒) เรียน ทนสิทธิ์และสุเมธ
 เพื่อโปรดรับเรื่องไว้ดำเนินการ
 ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๘

อ.อ.
 (นายณัฐชนน จันทร์คง)
 ผอ.ขท.พัทลุง

๔) อุบลรัตน์
อุบลรัตน์

๖) เรียน ผ.อ.น.ค.๑๖

ตรวจสอบราคากลาง
 งานถนนแอสฟัลต์
 ความยาว ๑.๕ กม.

หิวด
 (นางดาตนา วรรณษา)

(๓) เรียน วผ.ทล.๑๖

โปรดตรวจสอบรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานตาม ๑ ถูกต้องหรือไม่ ก่อนนำเรียนเสนอ ผส.ทล.๑๖ เห็นชอบ เพื่อให้เป็นไปตามคำสั่งกรมฯ ที่ บ.๑/๑๒๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

(นางสาวกนกกาญจน์ เรืองพุด)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

๖) เรียน ผ.อ.๑๖
หิวด

แขวงทางหลวงพัทลุง
เลขรับ 10078
วันที่ 17 พ.ย. 2568
เวลา 16.30 น.

(๗) เรียงน ผส.ทล.๑๖ ผ่าน ผบ.ทล.๑๖ *น.พัทลุง*

ตาม ๑ แขวงฯ พัทลุง ได้นำเสนอการ
คำนวณราคากลางของงานตาม ๑ ราคากลางรวม
เป็นเงิน ๑๔,๖๘๑,๔๘๖.๔๙ บาท (เงินสิบสี่ล้านหก
แสนแปดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบเก้า
สตางค์) ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจาก ส่วนแผนงาน
ถูกต้องแล้ว และไม่เกินวงเงินงบประมาณ

รับที่ ๖19
เวลา 15.30
วันที่ 17 พ.ย. 68

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ
ตามคำสั่งกรมฯ ที่ บ.๑/๑๒๗/๒๕๖๐ ลงวันที่
๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

[Signature]
(นางสาวกนกกาญจน์ เรืองพุด)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(๘) ที่ สทล.๑๖.๑/ว๕๑๗ ลงวันที่ ๑๔ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท. พัทลุง

- เห็นชอบราคากลางในราคารวมเป็นเงิน
๑๔,๖๘๑,๔๘๖.๔๙ บาท (เงินสิบสี่ล้านหกแสนแปด
หมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบเก้าสตางค์)
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

[Signature]
(นายสหัสชัย เรียงรุ่งโรจน์)
รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖
ฯ.

(๓) ผอ.ขท. พัทลุง เมา
นางสุวิทย์ เหมสันปาย (๘๗)
- เรืองพุด
- ส.ทล.๑๖.๑/ว๕๑๗

[Signature]
(นายณัฐชนน จันทร์คง)
ผอ.ขท.พัทลุง

เรียน *[Signature]*
-เพื่อทราบ ตรวจสอบและดำเนินการตามระเบียบ
-แจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ
[Signature]
(นางสุวิทย์ เหมสันปาย)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๗ พ.ย. ๒๕๖๘ ทำหน้าที่
ผู้ส่ง.....

รายงานการตรวจสอบราคากลาง งานทาง งานสะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อ งานประกวด: ทางผิวคอนกรีต ปaving งานถนนหมายเลข 40AA ๓๐๘ น้ําอมระวาง - ปลาย พยุห ๓๐๘ 2

1) ตรวจสอบแหล่งวัสดุ ราคา ระหว่าง ๓๓. 1+500 - ๓๓. 3+260

ถูกต้อง แก้ไข

2) ตรวจสอบรายการงาน ชื่อรายการงาน หน่วยนับ

ถูกต้อง แก้ไข

3) ตรวจสอบรายการคำนวณ

ถูกต้อง แก้ไข

4) ตรวจสอบต้นทุน Factor F ราคากลาง

- ต้นทุนงานทาง(R) งานสะพานและท่อเหลี่ยม(B)
- ต้นทุนรวมงานทาง+สะพาน...(บาท)
- ค่าใช้จ่ายพิเศษ โครงการ(S)
- ค่าดำเนินการโดยอ้อม Factor F
- Factor $F_s = 1 + [S / (\text{ค่าต้นทุน } B \times F_B + \text{ต้นทุน } R \times F_R)] =$
- Factor $F_N = \text{Factor } F \times \text{Factor } F_s$
- ราคากลางรวม

ถูกต้อง แก้ไข

งานทาง	งานสะพาน
11,079,531.01	
11,079,531.01	
-	
1.3251	-
-	
-	
14,681,486.49	

5) อื่นๆ.....

หัตถ์ ผู้ตรวจสอบ
(นางภาวดี วงศ์)

หัตถ์ วพ.ทล.16
(นายสรวยพร อินทวิเชียร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,681,486.49 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศิริธงชัย ชูนาคา นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

7.2 สุรพงษ์ ธรรมเสถียร นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

7.3 เฉลิมพล เอียดวุ่น นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศิริธงชัย ชูนาคา)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรพงษ์ ธรรมเสถียร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมพล เอียดวุ่น)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลิมพล เอียดวุ่น

09 พฤศจิกายน 2568 13:29:02

(นายสหัสชัย เรียงรุ่งโรจน์)
รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพัทลุง

ที่ พ.๑/๖๘/๔๑๓

วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวง หมายเลข ๔๐๔๙ ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑+๕๐๐ - กม.๓+๒๖๐ ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผอ.ขท.พัทลุง ผ่าน รอ.ขท.พัทลุง (บ)

ด้วย แขวงทางหลวงพัทลุง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๔๙ ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑+๕๐๐ - กม.๓+๒๖๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

แขวงทางหลวงพัทลุงได้จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๔๙ ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑+๕๐๐ - กม.๓+๒๖๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามในคำสั่งที่แนบมาพร้อมนี้

(๒) รอ.ขท.พัทลุง (บ)

นางสุรีย์ฯ, นายสุรพงษ์ฯ

- บ.๒๕๖๐

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายณัฐชนน จันทรงค์)

ผอ.ขท.พัทลุง

(นางสุรีย์ เหลี่ยมปาน)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK	ตร.ม.	15,840.000	86.37	1,368,100.80	1.3251	114.44	1,812,870.37
2	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรอิมโค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1 PRIME COAT (พื้นทาง Recycling ไซยาง EAP)	ตร.ม.	15,840.000	32.14	509,097.60	1.3251	42.58	674,605.22
3	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานไพรอิมโค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 3.1.1 TACK COAT	ตร.ม.	15,840.000	15.70	248,688.00	1.3251	20.80	329,536.46
4.	งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							

เฉลิมพล เอี่ยมอุ่น

09 พฤศจิกายน 2568 13:29:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตัน	40.000	2,291.62	91,664.80	1.3251	3,036.62	121,465.02
5	5.1.1 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK 6. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 6.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	15,840.000	273.37	4,330,180.80	1.3251	362.24	5,737,922.57
6	6.1.1 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 60/70) 7. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 7.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	15,840.000	273.55	4,333,032.00	1.3251	362.48	5,741,700.70
7	7.1.1 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	615.000	301.00	185,115.00	1.3251	398.85	245,295.88

เฉลิมพล เอียตุน

09 พฤศจิกายน 2568 13:29:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ทวายทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 8.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (รูปที่ 4-3)	ชุด	1.000	13,652.01	13,652.01	1.3251	18,090.27	18,090.27
							รวมราคากลาง	14,681,๘๖6.49

เฉลิมพล เอียดวน

09 พฤศจิกายน 2568 13:29:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทงหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน ตอน 2 ระหว่าง กม.1+500 - กม.3+260
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง



(สุรพงษ์ ธรรมเสถียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศิริรัชชัช ชูขนาด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เฉลิมพล เอียด่วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลิมพล เอียด่วน

09 พฤศจิกายน 2568