

๕
(๗) เรียน ผส.ทล.๑๖ ผ่าน ผบ.ทล.๑๖

ตาม ๑ แขวงฯ พัทลุง ได้นำเสนอการ
คำนวณราคากลางของงานตาม ๑ ราคากลางรวม
เป็นเงิน ๑๔,๖๗๗,๐๒๑.๔๔ บาท (เงินสิบสี่ล้านหก
แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันยี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์) ซึ่ง
ได้ผ่านการตรวจสอบจาก ส่วนแผนงานถูกต้องแล้ว
และไม่เกินวงเงินงบประมาณ

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


(นางสาวกนกกาญจน์ เรืองพุด)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(๘) ที่ สทล.๑๖.๑/๓๒๐๔ ลงวันที่ ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท. พัทลุง

- เห็นชอบราคากลางในราคารวมเป็นเงิน
๑๔,๖๗๗,๐๒๑.๔๔ บาท (เงินสิบสี่ล้านหกแสนเจ็ด
หมื่นเจ็ดพันยี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์)

- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป


(นายสมนึก เคียรอุ่น)

รส.ทล.๑๖.๒ รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖

๗

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘, พัทลุง
วันที่ ผู้ส่ง.....



บันทึกข้อความ

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖
รับที่ 13120
วันที่ ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘
เวลา ๐๙.๐๑ น.

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพัทลุง งานพัสดุฯ โทร.๐-๗๕๖๑-๓๐๒๗ ต่อ ๑๐๓, ๖๕๕๑๒ โทรสาร.๐-๗๕๖๑-๕๒๐๔
 ที่ สทล.๑๖ ขท.พัทลุง.๑/พ.๑/๒๒๗๒ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
 เรื่อง ขอเสนอราคากลาง งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

(๑) เรียน ผส.ทล. ๑๖

แขวงฯ พัทลุง ขอเสนอราคากลางของงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๕๑๓๘ ตอน โคกสัก - หาดไข่เต่า ระหว่าง กม.๗+๑๕๐ - กม.๘+๘๘๐ วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อใช้ประกอบในการดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วงเงินอำนาจ ผส.ทล. ๑๖ ซึ่งคณะกรรมการจัดทำราคากลางได้คำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ในวงเงินราคากลาง ๑๔,๖๗๗,๐๒๑.๕๔ บาท (เงินสิบสี่ล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันยี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์) เพื่อให้สำนักฯ ตรวจสอบความถูกต้องและเห็นชอบราคากลางของงานดังกล่าว ตามเอกสารแนบ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(๒) เรียน งานพัสดุฯ กง.พัทลุง
 เพื่อโปรดรับเรื่องไว้ดำเนินการ
 ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘

ณ
 (นายณัฐชนน จันทร์คง)
 ผอ.ขท.พัทลุง

สุคนธ์เชษฐ์
ต้นโพธิ์

(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

๕) เรียน วผ.ทล. 16
 ดำเนินการตรวจสอบรายละเอียด
 ของคำนวณราคากลางแล้วถูกต้อง
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา
 นิชาณี นนท์

๖) สีนันทนา
เพื่อไปทอนเงิน

รายงานการตรวจสอบราคากลาง งานทาง งานสะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่องาน: โครงการปรับปรุงทางแอสฟัลต์ งานปรับปรุงผิวจราจร งานทาสี ถนนหลวงหมายเลข 4138 ตอน โศภิตก - ท่อไข่ไก่
 1) ตรวจสอบแหล่งวัสดุ ราคา 1 ท่อ กว. 1+150 - กว. 8+880 จำนวนประมาณ 15,000,000 บาท

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
11,076,161.41	-
11,076,161.41	
-	-
1.3251	-
-	-
-	-
14,677,021.44	

5) อื่นๆ.....

..... ผู้ตรวจสอบ
น.ส. นิรมิต คำนะชาวด

..... ว.พ.ท.16

(นายสรยุทธ อินทวิเชียร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โคกสัก -
หาดไข่เต่า ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โคกสัก - หาดไข่เต่า ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพัทลุง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,677,021.44 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ศิริธงชัย ชูนาค นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 สุรพงษ์ ธรรมเสถียร นายช่างโยธาชำนานูงาน กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 อานว อภิบาลแบ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายศิริธงชัย ชูนาค)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ติงรัชการ -
(นายสุรพงษ์ ธรรมเสถียร)
นายช่างโยธาชำนานูงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

อานว
(นายอานว อภิบาลแบ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริธงชัย ชูนาค
25 พฤศจิกายน 2568 15:05:08

เน้นรอบ

(นายสมนึก เตียรอุ่น)

รส.ทล.๑๖.๒ รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โกลัก - หาดไร่ดำ ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	15,590,000	16.26	253,493.40	1.3251	21.54	335,904.10
2	2.1.1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานโพรมโด้ด และแทคโด้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	15,590,000	86.31	1,345,572.90	1.3251	114.36	1,783,018.64
3	3.1.1 PRIME COAT (พื้นทาง Recycling ไซยง EAP) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานโพรมโด้ด และแทคโด้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	15,590,000	32.13	500,906.70	1.3251	42.57	663,751.46

ศิริงชัย ชูเนคา

25 พฤศจิกายน 2568 15:05:16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โคกสัก - หาดไร่ดำ ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 TACK COAT 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	15,590,000	15.70	244,763.00	1.3251	20.80	324,335.45
5	5.1.1 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE 6. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 6.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตัน	40,000	2,272.67	90,906.80	1.3251	3,011.51	120,460.60
6	6.1.1 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK 7. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 7.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	15,590,000	271.46	4,232,061.40	1.3251	359.71	5,607,904.56
7	7.1.1 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 60/70)	ตร.ม.	15,590,000	271.28	4,229,255.20	1.3251	359.47	5,604,186.06

ศิริรัชชัย ชูขนาด

25 พฤศจิกายน 2568 15:05:16

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โคกสัก - หาดไช้เต่า ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิบูลย์ กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 8.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 8.1.1 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	550.000	301.00	165,550.00	1.3251	398.85	219,370.30
9	9. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 9.1 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								14,677,021.44

ศิริพงษ์ ชูเนกา

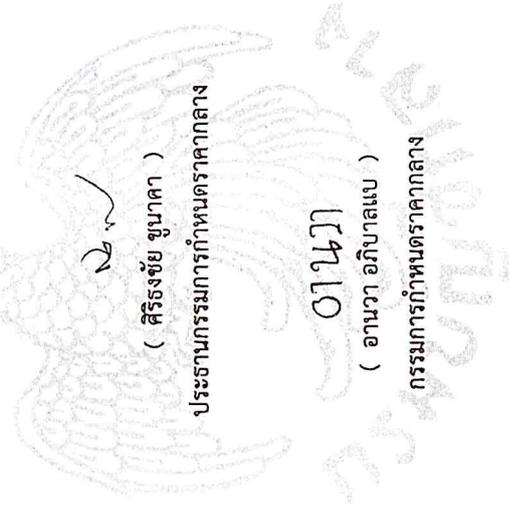
25 พฤศจิกายน 2568 15:05:16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4138 ตอน โคนสัก - หาดไผ่เต่า ระหว่าง กม.7+150 - กม.8+880 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

- ตีตราประทับ -
(สุรพงษ์ ธรรมเสถียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



ศิริพงษ์ ชูណาค

25 พฤศจิกายน 2568