

(๗) เรียน ผส.ทล.๑๖ ผ่าน ผบ.ทล.๑๖

ตาม ๑ แขวงฯ พัทลุง ได้นำเสนอการ
คำนวณราคากลางของงานตาม ๑ ราคากลางรวม
เป็นเงิน ๑๔,๗๔๓,๖๕๙.๓๒ บาท (เงินสิบสี่ล้านเจ็ด
แสนสี่หมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทสามสิบสอง
สตางค์) ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจาก ส่วนแผนงาน
ถูกต้องแล้ว และไม่เกินวงเงินงบประมาณ

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

(นางสาวกนกกาญจน์ เรืองพุดม)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(๘) ที่ สทล.๑๖.๑/ ๗๑๐๗ ลงวันที่ ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท. พัทลุง

- เห็นชอบราคากลางในราคารวมเป็นเงิน
๑๔,๗๔๓,๖๕๙.๓๒ บาท (เงินสิบสี่ล้านเจ็ดแสนสี่
หมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทสามสิบสอง
สตางค์)

- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายสมนึก เคียร่อน)

รส.ทล.๑๖.๒ รักษาราชการแทน ผส.ทล.๑๖

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

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



สำนักงานทลวงที่ ๑๖
รับที่ 13121
วันที่ ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘
เวลา ๐๙.๐๕ น.

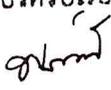
บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพัทลุง งานพัสดุฯ โทร.๐-๗๕๖๑-๓๐๒๗ ต่อ ๑๐๓, ๖๔๔๑๒
 ที่ สทล.๑๖ ขท.พัทลุง.๑/พ.๑/ ๒๒๗๓ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
 เรื่อง ขอเสนอราคากลาง งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

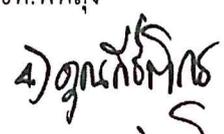
(๑) เรียน ผส.ทล. ๑๖

แขวงฯ พัทลุง ขอเสนอราคากลางของงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน นาโหนด - ห้วยทราย ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๑๘๙+๙๓๒ - กม.๑๑๙๐+๓๕๒ (LT.,RT.) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท เพื่อใช้ประกอบในการดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วงเงินอำนาจ ผส.ทล. ๑๖ ซึ่งคณะกรรมการจัดทำราคากลางได้คำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ในวงเงินราคากลาง ๑๔,๗๔๓,๖๕๙.๓๒ บาท (เงินสิบสี่ล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทสามสิบสองสตางค์) เพื่อให้สำนักฯ ตรวจสอบความถูกต้องและเห็นชอบราคากลางของงานดังกล่าว ตามเอกสารแนบ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(๒) เรียน งานพัสดุพัทลุง
 เพื่อโปรดรับเรื่องไว้ดำเนินการ

 ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๘


 (นายณัฐชนัน จันทรงค์)
 ผอ.ขท.พัทลุง

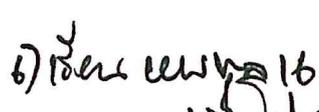
4) 
 อนุมัติ

(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

5) 
 เรียน วผ.ทล. ๑๖
 ได้ดำเนินการ ตรวจสอบ พบ ราคากลาง แล้ว
 ผูกซอง ส่งเรียนฯ แล้วโปรดพิจารณา
 ปรทล.๑๖

6) 
 อนุมัติ


รายงานการตรวจสอบราคากลาง งานทาง งานสะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อ งานบูรณะทอผิว ๖๐K ฝักรัง งานนำร่องฝักรัง และบูรณะ ท่อลอดหมายเลข 4

1) ตรวจสอบแหล่งวัสดุ ราคา ตอนนำหินทราย - ทรายทราย ตอน 1 ระยะทาง 1189+932 - 1190+352 (LT, RT)

ถูกต้อง แก้ไข

2) ตรวจสอบรายการงาน ชื่อรายการงาน หน่วยนับ

ถูกต้อง แก้ไข

3) ตรวจสอบรายการคำนวณ

ถูกต้อง แก้ไข

4) ตรวจสอบต้นทุน Factor F ราคากลาง

- ต้นทุนงานทาง(R) งานสะพานและท่อเหลี่ยม(B)

- ต้นทุนรวมงานทาง+สะพาน...(บาท)

- ค่าใช้จ่ายพิเศษโครงการ(S)

- ค่าดำเนินการโดยอ้อม Factor F

- Factor $F_s = 1 + [S / (\text{ค่าต้นทุน B} \times F_B + \text{ค่าต้นทุน R} \times F_R)] =$

- Factor $F_N = \text{Factor F} \times \text{Factor } F_s$

- ราคากลางรวม

ถูกต้อง แก้ไข

งานทาง	งานสะพาน
11,128,969.93	-
11,128,969.93	
-	
1.3248	-
-	
-	-
14,743,659.32	

5) อื่นๆ.....

กรรมากร อินทวิเชียร ผู้ตรวจสอบ
นายกรรมากร อินทวิเชียร

 วพ.ทล.16
(นายกรรมากร อินทวิเชียร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข 4 ตอน นาโหนด -
ห้วยทราย ตอน 1 ระหว่าง กม.1189+932 - กม.1190+352 (LT.,RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน นาโหนด - ห้วยทราย ตอน 1 ระหว่าง
กม.1189+932 - กม.1190+352 (LT.,RT.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพัทลุง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,743,659.32 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศิริธงชัย ชูนาคา นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

7.2 สุรพงษ์ ธรรมเสถียร นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

7.3 เฉลิมพล เอียด่วน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศิริธงชัย ชูนาคา)

นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ที่ปรึกษา -

(นายสุรพงษ์ ธรรมเสถียร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลิมพล

(นายเฉลิมพล เอียด่วน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริธงชัย ชูนาคา

25 พฤศจิกายน 2568 14:28:18

ให้ตอบ

(นายสมนึก เตียรย่น)

รส.ทล.๑๖.๒ รักษาการแทน ผส.ทล.๑๖

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข 4 ตอน นาโหนด - ห้วยทราย ตอน 1 ระหว่าง กม.1189+932 - กม.1190+352 (LT.,RT.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	10,500.000	86.02	903,210.00	1.3248	113.95	1,196,572.60
5	5.1.1 PRIME COAT (พื้นทาง Recycling ไชยาง EAP) 6. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 6.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	10,500.000	32.12	337,260.00	1.3248	42.55	446,802.04
6	6.1.1 TACK COAT 7. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 7.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	10,500.000	15.70	164,850.00	1.3248	20.79	218,393.28
7	7.1.1 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE 8. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตัน	55.000	2,252.03	123,861.65	1.3248	2,983.48	164,091.91

ศิริจชัย ชูมาดา

25 พฤศจิกายน 2568 14:28:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหมายเลข 4 ตอน นาโหนด - ห้วยทราย ตอน 1 ระหว่าง กม.1189+932 - กม.1190+352 (L.T.,RT.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุ้มวิชัยประชาสรรค์เทศบาลนครภูเก็ต (e-bidding)

หน่วยงานกลาง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 8.1.1 ASPHALT CONCRETE BASE COURSE 10 CM. THICK (AC.60/70) 9. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 9.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	10,500,000	512.26	5,378,730.00	1.3248	678.64	7,125,741.50
9	9.1.1 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC.40/50) 10. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 10.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	10,500,000	314.23	3,299,415.00	1.3248	416.29	4,371,064.99
10	10.1.1 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	690,000	301.20	207,828.00	1.3248	399.02	275,330.53

ศิริจรรย์ ชูณาตา

25 พฤศจิกายน 2568 14:28:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหมายเลข 4 ตอน นาโหนด - ห้วยทราย ตอน 1 ระหว่าง กม.1189+932 - กม.1190+352 (L.T.,RT.)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพัทลุง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 11.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (รูปที่ 4-9)	ชุด	1,000	13,022.18	13,022.18	1,3248	17,251.78	17,251.78
							รวมราคากลาง	14,743,659.32

ศิริจชัย ชูเนคา

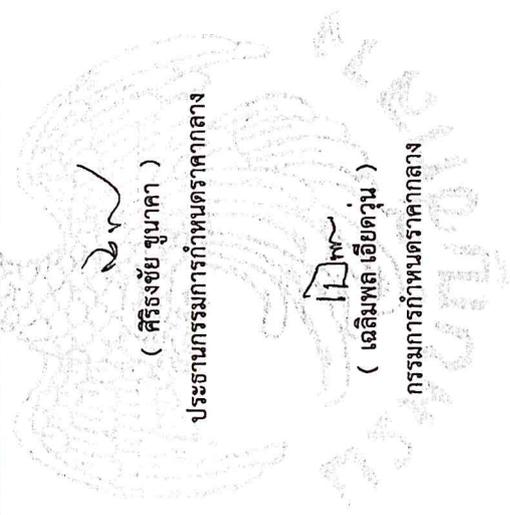
25 พฤศจิกายน 2568 14:28:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะทางหลวงหมายเลข 4 ตอน นาทอง - ทวยทราย ตอน 1 ระหว่าง กม.1189+932 - กม.1190+352 (LT.-RT.)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิบูลย์/กรมทางหลวง

- ดิถีรัชการ -
(สุรพงษ์ ธรรมเสถียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศิริพงษ์ ชูเนาคา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เฉลิมพล เอียดวน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริพงษ์ ชูเนาคา

25 พฤศจิกายน 2568