



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ กรมทางหลวง โทร. ๐- ๒๓๙๗-๔๐๙๒ , ๐- ๒๓๙๗-๔๐๘๖
ที่ งผ./๙๕ / ๒๕๖๗ วันที่ ๑๘ มิ.ย. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

๑) เรียน ผอ.ขท.สมุทรปราการ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ ๐

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ที่ ขท.สมุทรปราการ/พ.๑/๒๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๑๐๐ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ราษฎร์บูรณะ - พระสมุทรเจดีย์ ตอน ๒ ระหว่างกม.๑๔+๐๐๐ - กม.๒๑+๗๐๐ (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าวตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๑,๙๙๙,๑๒๗.๒๖ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายสมบัติ สัญชัย)
รอ.ขท.สมุทรปราการ (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง)
รอ.ขท.สมุทรปราการ (ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริวัฒน์ ดีสุข)
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๒) เห็นชอบ

(นายสมเทพ บุญแก้ว)

หัวหน้าหน่วยงาน ผอ.ขท.สมุทรปราการ

วันที่ ๑๘ มิ.ย. ๒๕๖๗

๓) เรียน ผอ.กรมทางหลวง (คุณกรมวิรัช),
คุณชัชวาลย์
- เพื่อทราบตาม ๒)
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นางสาวรวงศณา กังวาสไกล)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

๑๘ มิ.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานจ้างเหมาทำงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

2. ทงหลวงหมายเลข 303 ตอนควบคม 0100 ตอน ราชบุรีบูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+000-กม.21+700
หน่วยงานเจ้าของโครงการ, แขวงทางหลวงสมุทรปราการ / กรมทางหลวง
(เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,180 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,999,480.00 บาท
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

4. ลักษณะงานจ้างเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทล.303 ตอนราชบุรีบูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+000-

โดยสังเขป (เป็นขบวน) ความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,999,127.26 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมบัติ สัญชัย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว)

7.2 นายชิงชัย จันทร์เปล่ง กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สมุทรปราการ(ป)

7.3 ศิริวัฒน์ ดีสุข กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.4 วรปรัชญ์ วรประโยชน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมสร้างฝักรวมความปลอดภัยทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานจ้างเหมาทำงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง 303 ตอนควบคุม 0100 ตอน ราษฎร์บูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+000-กม.21+700 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,180 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	5,180.000	283.44	1,468,219.20	1.3616	385.93	1,999,127.26
รวมราคากลาง								1,999,127.26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ทางถนน งานจ้างเหมาทำงานเครื่องหมายความรายการบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 303 ตอนควบคุม 0100 ตอน ราชบุรีบูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+000-กม.21+700 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,180 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

(สมบัติ สัญชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชิงชัย จันทร์ปลั่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริวัฒน์ ตีสุ่ย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรปรัชญ์ วรประโยชน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรปรัชญ์ วรประโยชน์

18 เมษายน 2567

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
งานจ้างเหมาทำงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 303 ตอนควบคุม 0100 ตอน ราษฎร์บูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2
ระหว่าง กม.14+000-กม.21+700 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,180 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานอำนวยความสะดวกและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน งานจ้างเหมาทำงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนหน่วย
ทล.303 ตอนราษฎร์บูรณะ-พระสมุทรเจดีย์ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+000-กม.21+700 (เป็นช่วง ๆ)

1 THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี Thermoplastic (สีเหลือง และ สีขาว) 6.000 กก./ตร.ม. 42.000	=	252.000 บาท/ตร.ม.
(บาท/กก.)		
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER (กาวรองพื้น) 1.000 (ตร.ม./ตร.ม.) 24.000 (บาท/ตร.ม.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา) 1.000 (ตร.ม./ตร.ม.) 21.000	=	21.000 บาท/ตร.ม.
(บาท/ตร.ม.)		
ค่างานต้นทุน	=	321.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่ปรับใช้	=	283.44 บาท/ตร.ม.