



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ..แขวงทางหลวงสมุทรปราการ กรมทางหลวง โทร. ๐- ๒๓๙๗-๔๐๙๒ , ๐- ๒๓๙๗-๔๐๘๖
ที่ สทล.๑๓ ขท.สมุทรปราการ๑/งผ./ ๗/๓๐ วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ..ขอความเห็นชอบราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ งานซ่อมสะพาน

เรียน ผอ.ขท.สมุทรปราการ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ที่ ขท.สมุทรปราการ/พ.๑/๒๑๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๙๑๐๐ งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวง หมายเลข ๓๔ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ - บางวัว ตอน ๓ ที่ กม.๓๕+๔๗๗ ทางขนานด้านขวา ทาง (สะพานคลองหอมศีล) ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๕,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๕,๓๙๔,๗๓๐.๕๗ บาท (ห้าล้านบาทสามแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายสมบัติ สัญชัย)

รอ.ขท.สมุทรปราการ (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง)

รอ.ขท.สมุทรปราการ (ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ ดีสุข)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ นามประเสริฐ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายพิชาร ศรีจันทร์ทอง)

หัวหน้าหน่วยงาน ผอ.ขท.สมุทรปราการ

วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน
งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ - บางวัว ตอน 3 ที่กม.35+477
ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศีล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ - บางวัว ตอน 3
ที่กม.35+477 ทางขนานด้านขวาทาง(สะพานคลองหอมศีล) ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,400,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 5,394,730.47 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 ดีสุ่ย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 วัชรินทร์ นามประเสริฐ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกาศราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

- บัญชี ตอน 3 ทกม.35+477 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศาล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ควบคุมประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	ตร.ม.	1,210.000	14.34	17,351.40	1.2775	18.31	22,166.41
2	2. TACK COAT	ตร.ม.	1,510.000	12.63	19,071.30	1.2775	16.13	24,363.58
3	3. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50.000	2,270.87	113,543.50	1.2775	2,901.03	145,051.82
4	4. MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,210.000	395.95	479,099.50	1.2775	505.82	612,049.61
5	5. MODIFICATION OF EXISTING BEAM BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE (CHANGE REBAR)	ตร.ม.	170.000	6,483.03	1,102,115.10	1.2775	8,282.07	1,407,952.04
6	6. MODIFICATION OF EXISTING COLUMN BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE (CHANGE REBAR)	ตร.ม.	55.000	6,120.81	336,644.55	1.2775	7,819.33	430,063.41
7	7. CARBON FIBER REINFORCED POLYMER (CFRP) FOR REPAIR CONCRETE STRUCTURE	ตร.ม.	225.000	2,824.31	635,469.75	1.2775	3,608.05	811,812.60
8	8. MODIFICATION OF EXISTING SHEAR KEY	ม.	210.000	2,119.11	445,013.10	1.2775	2,707.16	568,504.23

วัชรินทร์ นามประเสริฐ

27 ตุลาคม 2568 16:17:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรากฏราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บัญชี 35+477 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศาล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 : บัญชี 35+477 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศาล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 : บัญชี 35+477 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศาล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	9. FAST SETTING CONCRETE 24 HRS (PATIAL DEPTH AND CHANGE REBAR)	ตร.ม.	450.000	1,777.93	800,068.50	1.2775	2,271.30	1,022,087.50
10	10. REPAIR OF JOINT WITH COMPRESSION SEAL EXPANSION JOINT	ม.	60.000	3,797.89	227,873.40	1.2775	4,851.80	291,108.26
11	11. POLYMER COATING	ตร.ม.	150.000	77.56	11,634.00	1.2775	99.08	14,862.43
12	12. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	65.000	302.00	19,630.00	1.2775	385.80	25,077.32
13	13. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	15,366.94	15,366.94	1.2775	19,631.26	19,631.26
							รวมราคากลาง	5,394,730.47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารคาจ่างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ - บางวัว ตอน 3 ทกม. 35+477 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองหอมศาล) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด่วยวัดประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

(สมบัติ สัตย์ชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริวัฒน์ ดีสุ่ย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วัชรินทร์ นามประเสริฐ)

กรรมการกำหนดราคากลาง