



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ กรมทางหลวง โทร. ๐- ๒๓๙๗-๔๐๙๒ , ๐- ๒๓๙๗-๔๐๘๖  
ที่ สทล.๑๓ ขท.สมุทรปราการ๑/งผ./ ๓๐๘ วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานบำรุงรักษาสะพาน

เรียน ผอ.ขท.สมุทรปราการ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ที่ ขท.สมุทรปราการ/พ.๑/๒๐๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานบำรุงรักษาสะพาน รหัสงาน ๒๙๐๐๐ งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข ๓๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ - บางวัว ตอน ๓ ระหว่างกม.๓๑+๔๐๑ - กม.๓๑+๔๑๖ ทางหลักด้านขวาทาง (สะพานคลองสาธารณะ ประโยชน์) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑ แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒,๙๙๙,๘๗๓.๒๓ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายสมบัติ สัญชัย )

รอ.ขท.สมุทรปราการ (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง )

รอ.ขท.สมุทรปราการ (ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ ดีสุข )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายพิชากร ศรีจันทร์ทอง)

หัวหน้าหน่วยงาน ผอ.ขท.สมุทรปราการ

วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๗



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารวัดราชโอรส กรุงเทพมหานคร บำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนควบคุม 0102 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ-บางวัว ตอน 3 ระหว่างกม.31+401-กม.31+416 ทางหลักตามขวาทาง(สะพานคลองสามราษฎร์ธานี) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,345,000	14.70	19,771.50	1.2775	18.77	25,258.09
2	2. TACK COAT	ตร.ม.	2,360,000	13.20	31,152.00	1.2775	16.86	39,796.68
3	3. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	40,000	2,335.00	93,400.00	1.2775	2,982.96	119,318.50
4	4. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	ตร.ม.	1,330,000	266.00	353,780.00	1.2775	339.81	451,953.95
5	5. MODIFICATION OF EXISTING BEAM BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE	ตร.ม.	70,000	6,410.00	448,700.00	1.2775	8,188.77	573,214.25
6	6. MODIFICATION OF EXISTING COLUMN BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE	ตร.ม.	30,000	5,980.00	179,400.00	1.2775	7,639.45	229,183.50
7	7. CARBON FIBER REINFORCED POLYMER (CFRP) FOR REPAIR CONCRETE STRUCTURE	ตร.ม.	95,000	2,765.00	262,675.00	1.2775	3,532.28	335,567.31
8	8. REPAIR OF BRIDGE FLOOR WITH FAST SETTING CONCRETE 24 HRS (PATIAL DEPTH AND CHANGE REBAR)	ตร.ม.	255,000	1,465.00	373,575.00	1.2775	1,871.53	477,242.06

ศิริวัฒน์ ตีสุย

04 ธันวาคม 2567 15:34:31

หน้า 1 จาก 2

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนควบคุม 0102 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ-บางวัว ตอน 3 ระหว่างกม.31+401-

หน่วยงาน/รายการ/งานก่อสร้าง : กม.31+416 ทางหลักด้านขวาทาง(สะพานคลองสามพระโยชน) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	9. POLYMER COATING	ตร.ม.	110.000	75.00	8,250.00	1.2775	95.81	10,539.37
10	10. MODIFICATION OF EXISTING SHEAR KEY	ม.	130.000	1,985.00	258,050.00	1.2775	2,535.83	329,658.87
11	11. REPAIR OF JOINT WITH COMPRESSION SEAL EXPANSION JOINT	ม.	75.000	3,730.00	279,750.00	1.2775	4,765.07	357,380.62
12	12. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	30.000	300.00	9,000.00	1.2775	383.25	11,497.50
13	13. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	2.000	15,366.94	30,733.88	1.2775	19,631.26	39,262.53
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>2,999,873.23</b>

ศิริวัฒน์ ดีสุข

04 ธันวาคม 2567 15:34:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนควนคูม 0102 ตอนทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ-บางวัว ตอน 3 ระหว่างกม.31+401-กม.31+416 ทางหลักกิโลเมตรทางสายรองสามธารณะระยะประชิด) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง



( นายชิงชัย จันทร์ปลั่ง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( สมบัติ สัตย์ชัย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ศิริวัฒน์ ตีสุ่ย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริวัฒน์ ตีสุ่ย

04 ธันวาคม 2567