



# บันทึกข้อความ

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

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ งานซ่อมสะพาน  
เรียน ผส.ทล.๑๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ที่ คค.๐๖๐๗๘/พ.๑/๒๔๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๙๑๐๐ งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข ๓๔ ตอน บางนา - ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ที่ กม.๑๔+๑๘๙ ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองบางฝาง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๐,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบล้านห้าแสนบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าวตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๑๐,๔๙๓,๙๐๑.๖๔ บาท (สิบล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยหนึ่งบาทหกสิบลีสตางค์) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

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

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

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายศิริวัฒน์ ตีสู่ย)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวัชรินทร์ นามประเสริฐ)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายศุภโชค มีอำพล)  
หัวหน้าหน่วยงาน ผส.ทล.๑๓  
วันที่ ๕ พย ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

.....  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน  
 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางนา - ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ที่กม.14+189  
 .....  
 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองบางฝาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 .....  
 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางนา - ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ที่กม.14+189  
 .....  
 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองบางฝาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 .....

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๕ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 10,493,901.64 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 วัชรินทร์ นามประเสริฐ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางนา - หนองจอก  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน่วยงานกลาง (สะพานคลองบางนา) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานกลาง : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	ตร.ม.	1,020.000	14.34	14,626.80	1.2546	17.99	18,350.78
2	2. TACK COAT	ตร.ม.	1,020.000	12.63	12,882.60	1.2546	15.84	16,162.50
3	3. MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,020.000	395.80	403,716.00	1.2546	496.57	506,502.09
4	4. MODIFICATION OF EXISTING BEAM BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE (CHANGE REBAR)	ตร.ม.	240.000	6,482.97	1,555,912.80	1.2546	8,133.53	1,952,048.19
5	5. MODIFICATION OF EXISTING COLUMN BRIDGE WITH NON-SHRINK CONCRETE (CHANGE REBAR)	ตร.ม.	120.000	6,120.72	734,486.40	1.2546	7,679.05	921,486.63
6	6. CARBON FIBER REINFORCED POLYMER (CFRP) FOR REPAIR CONCRETE STRUCTURE	ตร.ม.	360.000	2,824.31	1,016,751.60	1.2546	3,543.37	1,275,616.55
7	7. MODIFICATION OF EXISTING SLAB WITH NON-SHRINK CONCRETE	เมตร	415.000	5,569.67	2,311,413.05	1.2546	6,987.70	2,899,898.81
8	8. ALUMINUM STRIP SEAL EXPANSION JOINT	เมตร	180.000	12,572.56	2,263,060.80	1.2546	15,773.53	2,839,236.07

วัชรินทร์ นามประเสริฐ

27 ตุลาคม 2568 16:32:18

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง       ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางนา - หนองจอก  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง       ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ทกม.14+189 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองบางฝาง) ปรกมงาน 1 แห่ง ค่ายวีธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	9. POLYMER COATING	ตร.ม.	310.000	77.56	24,043.60	1.2546	97.30	30,165.10
10	10. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	40.000	302.00	12,080.00	1.2546	378.88	15,155.56
11	11. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	15,366.94	15,366.94	1.2546	19,279.36	19,279.36
							<b>รวมราคากลาง</b>	10,493,901.64

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ปี 2569 รหัสงาน 29100 งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางนา - ทางเขตกาอากาศยานสุวรรณภูมิ ทกม.14+189 ทางขนานด้านขวาทาง (สะพานคลองบางฝาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

( สมบัติ สัตยชัย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายชิงชัย จันทร์เปล่ง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ศิริวัฒน์ ดุต้อย )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( Wachirinthorn Namprasert )

กรรมการกำหนดราคากลาง