

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางวัว - บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 1 แห่ง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักก่อสร้างสะพาน กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 22,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอนบางวัว - บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 1 แห่ง

งานโครงสร้าง : - ก่อสร้างงานก่อสร้างเสาเข็มเจาะ

- งานวิเคราะห์และดำเนินการซ่อมแซมฐานตอม่อ

- งานวิเคราะห์และดำเนินการซ่อมแซมเสริมกำลังโครงสร้าง

- งานป้องกันสนิมในโครงสร้าง

- งานทาน้ำยาป้องกันคอนกรีตเสื่อมสภาพ

งานอื่นๆ : - งานจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างบนทางหลวงหมายเลข 34 และการจัดการจราจรทางน้ำ

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ม.ค. 2565 เป็นเงิน 21,877,024.21 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 (ตามเอกสารแนบ)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายพรชัย ศิลารมย์ ประธานกรรมการ

6.2 นายสุกิจ ยินดีสุข กรรมการ

6.3 นายทวีศักดิ์ ชาญวรรณกุล กรรมการ

6.4 นายวิบูรณ์ ศรีก้อม กรรมการและเลขานุการ

6.5 นายนริศ ไกรสร กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจากการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมสะพานและโครงสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 34 ตอนควบคุม 200  
ตอน บางวัว-บางปะกง กม.50+513
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักก่อสร้างสะพาน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 22,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - งานก่อสร้างเสาเข็มเจาะ
  - งานวิเคราะห์และดำเนินการซ่อมแซมฐานตอม่อ
  - งานวิเคราะห์และดำเนินการซ่อมแซมเสริมกำลังโครงสร้าง
  - งานป้องกันสนิมในโครงสร้าง
  - งานทาน้ำยาป้องกันคอนกรีตเสื่อมสภาพ
  - งานจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างบนทางหลวงหมายเลข 34 และการจัดการจราจรทางน้ำ
5. ราคากลาง ณ วันที่ 25 ม.ค.2565 เป็นเงิน 21,877,024.21 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปประมาณการก่อสร้าง โดยคณะกรรมการราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
  - 6.2 แบบสรุปค่างานก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
  - 6.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา จำนวน 2 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายพรชัย ศิลารมย์
  - 7.2 นายสุกิจ ยินดีสุข
  - 7.3 นายทวีศักดิ์ ชาญวรรณกุล
  - 7.4 นายวิบูรณ์ ศรีก้อม
  - 7.5 นายนริศ ไกรสร

(ลงชื่อ) .....

(นายพรชัย ศิลารมย์)

(ลงชื่อ) .....

(นายสุกิจ ยินดีสุข)

(ลงชื่อ) .....

(นายทวีศักดิ์ ชาญวรรณกุล)

(ลงชื่อ) .....

(นายวิบูรณ์ ศรีก้อม)

(ลงชื่อ) .....

(นายนริศ ไกรสร)

อนุมัติ

(นายอิทธิวัตร กฤษณะวณิช)

ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างสะพาน

25 ม.ค. 2565



บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ และกำไรไว้ด้วยแล้ว)  
งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 34 ตอน บางวัว - บางปะกง จะเชิงเทรา 1 แห่ง

สำนักก่อสร้างสะพาน	กรมทางหลวง	ต้นทุนทาง	1,162,530.05 บาท
ราคาวัสดุก่อสร้าง	เดือน ธันวาคม 2564	ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	16,601,141.76 บาท
ราคามันเชื้อเพลิง (ดีเซล)	30.00 - 30.99 บาท/ลิตร จะเชิงเทรา	ราคาต้นทุน	17,763,671.81 บาท
		ราคาตกลง	21,877,024.21 บาท

ITEM NO	DESCRIPTION	UNIT	จำนวน (Estimated)	ราคาทุนต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคาตกลง
5	<b>STRUCTURES</b>							
	5.1 BORED PILE							
	5.1 (1) DIA. 1.00 M.	M.	50.00	45,318.34	2,265,917.00	1.2294	55,714.37	2,785,718.50
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	5.2 งานซ่อมแซมคอนกรีตหลุดล่อน (ไม่เห็นเหล็กเสริม)	SQ.M.	140.00	2,773.56	388,298.40	1.2294	3,409.81	477,373.40
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	5.3 งานซ่อมแซมคอนกรีตหลุดล่อน (เห็นเหล็กเสริม)	SQ.M.	25.00	9,329.46	233,236.50	1.2294	11,469.64	286,741.00
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	5.4 งานซ่อมแซมและเสริมกำลังโครงสร้างตอม่อ	PIER	1.00	12,533,753.36	12,533,753.36	1.2294	15,408,996.38	15,408,996.38
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	5.5 งานบดอัดเสริมในโครงสร้างคอนกรีต (ติดตั้ง ZINC ANODE ขนาด 100 กรัม)	EACH	110.00	6,004.15	660,456.50	1.2294	7,381.50	811,965.00
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	5.6 งานทาสีภายในป้องกันคอนกรีตเสื่อมสภาพ	SQ.M.	1,200.00	432.90	519,480.00	1.2294	532.21	638,652.00
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
8	<b>SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION</b>							
	8.1 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	50,612.05	50,612.05	1.2624	63,892.65	63,892.65
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							
	8.2 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION (บนถนน)	L.S.	1.00	296,718.00	296,718.00	1.2624	374,576.80	374,576.80
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย							

ITEM NO	DESCRIPTION	UNIT	จำนวน (Estimated)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง บาท
8.4	งานวางท่อนสัญญาณไฟในหน้าเป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ต่อหน่วย	L.S.	1.00	815,200.00	815,200.00	1.2624	1,029,108.48	1,029,108.48
	รวมทั้งสิ้น			17,763,671.81				21,877,024.21

ราคา รวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ  
(=เงินยี่สิบเอ็ดล้านบาทแปดแสนเจ็ดพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์=)

ผลรวมต่างงานต้นท่อนงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ค่า FACTOR งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1,162,530.05	บาท
=	16,601,141.76	บาท
=	1.2624	
=	1.2294	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการฯ

นายพรชัย ศีสารมย์ นายวิบูรณ์ ศรีก่อม นายนิรุต ไกรสร  
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ นายทวีศักดิ์ ขาววรรณกุล วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



13. ในการเสนอราคาค่างานตามโครงการข้างต้นนี้ ให้ผู้เสนอราคา เสนอรา วมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว ผู้เสนอราคาที่จะยื่นราคา ทั้งนี้ในการยื่นราคาต่อหน่วยให้แจ้งเป็นตัวเลขที่ติดกับ ใ้ทุกรายการด้วยและเป็นตามรายละเอียดที่ประกาศใน TOR

14. งานก่อสร้างโครงการนี้กำหนดให้ผู้รับจ้างต้องให้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงนก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้างทั้งหมดตาม สัญญา และผู้รับจ้างต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ตกลงนามตามสัญญา (รายงานตามแบบฟอร์มท้ายหนังสือคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ต่วนที่สุต ที่ กค(กวจ)0405.2/ว845 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2564 เรื่องอนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อพัสดุที่รัฐต้องสั่งผลิตหรือสั่งผลิตแบบฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563




.....ผู้เสนอราคา

(.....)

บริษัท/ห้าง .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ).....	กรรมการและเลขานุการ	(ลงชื่อ).....	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
	นายพรชัย คีลารมย์		นายสุกิจ ยันดีสุข		นายนิธิต ไกรสร
	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ		วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ		วิศวกรโยธาปฏิบัติกร