

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4  
ตอนควบคุม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด ที่กม.1061+355 และที่กม.1067+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. บidding) / จ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตรง / กรมทางหลวง

1201 ตอน นาวง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,821,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2561 เป็นเงิน 4,725,925.50 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญเรือง อัดปัญญา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรง (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 สมคิด เขยชื่นจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 อมรรัตน์ พามา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อมรรัตน์ พามา

24 ธันวาคม 2561 09:52:18

(นายบุญเรือง อัดปัญญา)

ร.อ.ชท.ตรัง (ว)

รักษาการผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นางง - หัวยอด  
 ที่ กม.1061+355 และที่ กม.1067+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จัดทำทำการศึกษาประมาณการทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นางง - หัวยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษ / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่รายการ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
	1	งานรื้อโครงสร้างงานเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1.1	1.1	งานรื้อ BARRIER CURB & GUTTER เดิม	ม.	510.000	46.89	23,913.90	1.3800	64.70	33,001.18
	2	งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1	งานวางป่าและชุดคอ							
3.1	2.1.1	งานวางป่าและชุดคอ ขนาดงา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,200.000	1.74	2,088.00	1.3800	2.40	2,881.44
	2.2	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
4.1	2.2.1	งานตัดคัน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,080.000	45.95	49,626.00	1.3800	63.41	68,483.88
	2.3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
5.1	2.3.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	350.000	154.90	54,215.00	1.3800	213.76	74,816.70
	2.4	งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
6.1	2.4.1	งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	240.000	229.89	55,173.60	1.3800	317.24	76,139.56
6.2	3	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT) 10 CM. THICK	ม.	724.000	22.82	16,521.68	1.3800	31.49	22,799.91
	4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	4.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
8.1	4.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	262.000	227.38	59,573.56	1.3800	313.78	82,211.51
	4.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
9.1	4.2.1	งานพื้นทางชั้นตึก (RUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	375.000	519.35	194,756.25	1.3800	716.70	268,763.62
	5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1	งานไพรมโคต และแบทช์โคต (PRIME COAT & TRACK COAT)							
11.1	5.1.1	งานลาดเอสที่ไพรมโคต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางตึก)	ตร.ม.	2,060.000	30.03	61,861.80	1.3800	41.44	85,369.28
11.2	5.1.2	งานลาดเอสที่แทรคโคต (TRACK COAT)	ตร.ม.	2,060.000	13.58	27,974.80	1.3800	18.74	38,605.22
	5.2	งานเอสที่คอคอบริค (ASPHALT CONCRETE)							
12.1	5.2.1	งานชั้นรองผิวทางเอสที่คอคอบริค หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	1,966.000	200.63	394,438.58	1.3800	276.86	544,325.24
12.2	5.2.2	งานชั้นผิวทางเอสที่คอคอบริค หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,060.000	199.83	411,649.80	1.3800	275.76	568,076.72

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างทางยกระดับทางหลวง 4 ตอนความถ่วง 1201 ตอน นาวง - หัวยอด  
 ที่ถม. 1061+355 และที่ถม. 1067+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเหมาทำการปรับปรุงทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนความถ่วง 1201 ตอน นาวง-หัวยอด ที่ ถม. 1061+355 และ ที่ ถม. 1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่รายการ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>n</sub>	ราคากลาง
	6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	6.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
	6.1.1	วางระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH)							
15.1	6.1.1.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A (R.C.DITCH TYPE A) (DWG.NODS-406)	ม.	30,000	4,580.66	137,419.80	1,3800	6,321.31	189,639.32
	6.2	งานขอบคันหินรากต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)							
16.1	6.2.1	ขอบคันหินรากต้น (BARRIER CURB AND GUTTER) (DWG.NORS - 508)	ม.	429,000	606.76	260,300.04	1,3800	837.32	359,214.05
	6.3	งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
17.1	6.3.1	แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NORS-101)	ตร.ม.	7,420	5,596.20	41,523.80	1,3800	7,722.75	57,302.84
	6.3.2	เสาป้าย (SIGN POST)							
18.1	6.3.2.1	เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.)	ม.	49,000	394.24	19,317.76	1,3800	544.05	26,658.50
	6.4	งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
19.1	6.4.1	เสาไฟฟ้าแบบบังคับสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH-HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	30,000	39,830.96	1,194,928.80	1,3800	54,966.72	1,649,001.74
19.2	6.4.2	งาน 9.00 M. TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS TO BE REMOVE AND RELOCATION	ต้น	2,000	14,879.02	29,758.04	1,3800	20,533.04	41,066.09
	6.5	งานสีเส้นจราจร (MARKINGS)							
20.1	6.5.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	605,000	289.09	174,899.45	1,3800	398.94	241,361.24
	7	งานจัดการเครื่องหนายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							
21.1	7.1	งานอุปกรณ์ป้ายต่างๆ	ชุด	2,000	2,430.24	4,860.48	1,3800	3,353.73	6,707.46
	8	ค่าจ้างพิเศษตามข้อกำหนด							289,500.00
TOTAL									4,725,925.50

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด ที่กม.1061+355  
 และที่กม.1067+100 ตวยธิปรีะประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อ BARRIER CURB & GUTTER เดิม 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานวางป่าและชุดต่อ	ม.	510.000	46.89	23,913.90	1.3800	64.70	33,001.18
2	2.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) 2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	1,200.000	1.74	2,088.00	1.3800	2.40	2,831.44
3	2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,080.000	45.95	49,626.00	1.3800	63.41	68,483.88
4	2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 2.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	350.000	154.90	54,215.00	1.3800	213.76	74,816.70

อมรรัตน์ พานา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดทำการปรับปรุงแก้ไขกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง      ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด      ทัศน.1061+355  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      และทัศน.1067+100 วิทยาลัยประมงกวตราคาอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      แขวงทางหลวงศรีนครินทร์      แขวงทางหลวงศรีนครินทร์

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.4.1 งานวัสดุตัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	240,000	229.89	55,173.60	1.3800	317.24	76,139.56
6	3. งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT) 10 CM. THICK 4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ม.	724,000	22.82	16,521.68	1.3800	31.49	22,799.91
7	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	262,000	227.38	59,573.56	1.3800	313.78	82,211.51
8	4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานโพรมไคต์ และแทคไคต์ (PRIME COAT & TACK COAT)	ลบ.ม.	375,000	519.35	194,756.25	1.3800	716.70	268,763.62
9	5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์โพรมไคต์ (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,060,000	30.03	61,861.80	1.3800	41.44	85,369.28

อมรรัตน์ พานา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19

### แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง      ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นาง - ห้วยยอด      ฎกม.1061+355  
 และฎกม.1067+100      วิทยาลัยประจาวตราดอเล็กทรอณิส (e-bidding)  
 หนวยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	2,060,000	13.58	27,974.80	1.3800	18.74	38,605.22
11	5.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	1,966,000	200.63	394,438.58	1.3800	276.86	544,325.24
12	5.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 6.1.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH)	ตร.ม.	2,060,000	199.83	411,649.80	1.3800	275.76	568,076.72

อมรรัตน์ พานา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง       ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน    ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง    ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด     ทกม.1061+355  
 และทกม.1067+100    ตวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง       แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	6.1.1.1 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A (R.C.DITCH TYPE A) (DWG.NO.DS-406) 6.2 งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 6.2.1 ขอบคันหินรางต้น (BARRIER CURB AND GUTTER) (DWG.NO.RS - 508) 6.3 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 6.3.1 แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101) 6.3.2 เสาป้าย (SIGN POST)	ม.	30,000	4,580.66	137,419.80	1,3800	6,321.31	189,639.32
14	6.3.1 แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101)	ตร.ม.	7,420	5,596.20	41,523.80	1,3800	7,722.75	57,302.84
15	6.3.2.1 เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.) 6.4 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ม.	49,000	394.24	19,317.76	1,3800	544.05	26,658.50

อนุมัติฯ พงษา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง       ประภาคารวัดจากองค์สร้างจากเมฆาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน      ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง      ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด       ทกม.1061+355

ชื่อย่อโครงการ/งานก่อสร้าง      และทกม.1067+100       ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)       ณ       แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	6.4.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	30.000	39,830.96	1,194,928.80	1.3800	54,966.72	1,649,001.74
18	6.4.2 กิ่ง 9.00 M. TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS TO BE REMOVE AND RELOCATION 6.5 งานติดตั้งจราจร (MARKINGS)	ต้น	2.000	14,879.02	29,758.04	1.3800	20,533.04	41,066.09
19	6.5.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	605.000	289.09	174,899.45	1.3800	398.94	241,361.24

อมรรัตน์ พานา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19



**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง      วัตถุประสงค์/ประเภทการปรับปรุง/รายละเอียดงาน      ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง      ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นาง - ห้วยยอด      ทุ่ม.1061+355  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      และทุ่ม.1067+100      วิทยาลัยพระภิกษุคาราคาโอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      แฉงพทางหลวงต่งต่ง/กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	7.1 งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ 8. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ชุด	2.000	2,430.24	4,860.48	1,3800	3,353.73	6,707.46
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>289,500.00</b>
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>4,725,925.50</b>

อมรัตน์ พามา

21 ธันวาคม 2561 15:58:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคากลางก่อสร้างงานทำกาปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201 ตอน นาวง - ห้วยยอด ที่ กม.1061+355  
และที่ กม.1067+100 ตวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง



( สมคิด เขยชีนจิตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( บุญเรือง อุตปัญญา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( อมรรัตน์ พามา )

กรรมการกำหนดราคากลาง