



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๑
 เลขที่ ๗๗๗๖
 วันที่ - ๙ ก.ค. ๒๕๖๘
 เวลา ๑๕.๓๐ น.

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4 (วผ.)/0๖๘

วันที่ ๙ กรกฎาคม 2568

เรื่อง กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่าย
 เพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ของแขวงทางหลวงตากที่ 1

①

เรียน ผล.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/220/2568 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2568
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ
 พ.ศ. 2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200
 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1107 ตอน หนองบัวเหนือ - ท่าปู
 ระหว่าง กม.30+150 - กม.31+000 LT.,RT. ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี
 ระหว่าง กม.82+540 - กม.83+606 LT.,RT. วงเงินงบประมาณตามแผน 15,000,000.00 บาท
 คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 14,725,628.75 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

นอ.ล

ประธานกรรมการฯ

(นายทวิศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)
 วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

[Signature]

กรรมการฯ

(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

[Signature]

กรรมการฯ

(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

[Signature]

กรรมการฯ

(นายไตรภพ คนชม)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

[Signature]

กรรมการฯ

(นายวิรัชกร ไกรสอน)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.4/ 3๙๐๖

วันที่ ๙ ก.ค. 2568

②

เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.4 , ผอ.ขท.ตากที่ 1

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

③ เริ่ม สอ.ขท.(บ), คนคุมงาน
 - ก่อสร้าง/ดำเนินการต่อไป

[Signature]

(นายสิทธิโชค สัมผัสสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

[Signature]

(นายศราวุฒิ ภูชีนาพันธ์)
 ผอ.ขท.ตากที่ ๑

๙ ก.ค. 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างนกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 1107 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทนงบัวเหนือ - ท่าปู่ย ระหว่าง กม.30+150 -
กม.31+000 LT.,RT. ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอน ห้วยสมป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ระหว่าง กม.82+540 -
กม.83+606 LT.,RT. ปริมาณงาน 35,370 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการแก้ไข Soft Spot เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. พร้อมทั้งตีเส้นจราจรแบ่งทิศทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ก.ค. 2568 เป็นเงิน 14,725,628.75 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ทวีศักดิ์ เจริมรัตโนภาส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ
- 7.2 ยุทธภูมิ สัตดาผล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.3 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.4 นายเนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.5 วีรภัทร ไกรสอน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วีรภัทร ไกรสอน

09 กรกฎาคม 2568 08:14:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อกองการ/งานก่อสร้าง ปรากฏราคากลางก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมเชิงระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 1107 ตอนควบคุม 0102 ตอนหนองบัวเหนือ - ทัพยู ระยะทาง กม.30+150 - กม.31+000 L.T.,R.T. ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควบคุม 0200 ตอนหนองบัวน้อย - ไร่ชัยภูมิ ระยะทาง กม.82+500 - กม.83+606 L.T.,R.T. ปริมาณบม 35,370 โดยมีชั้นรองผิวจราจรแอสฟัลต์ (as-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานแก้ไข SOFT SPOT ด้วยพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	210.000	659.83	138,564.30	1.3028	859.62	180,521.57
2	2. งานลาดแอสฟัลต์โพรมิคอต	ตร.ม.	850.000	32.56	27,676.00	1.3028	42.41	36,056.29
3	3. งานลาดแอสฟัลต์แทคโคคิต	ตร.ม.	34,520.000	13.27	458,080.40	1.3028	17.28	596,787.14
4	4. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	195.000	2,295.28	447,579.60	1.3028	2,990.29	583,106.70
5	5. งานฉั้วผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	35,370.000	275.77	9,753,984.90	1.3028	359.27	12,707,491.52
6	6. งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	1,575.000	298.48	470,106.00	1.3028	388.85	612,454.09
7	7. งานจัดการเรื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	7,070.50	7,070.50	1.3028	9,211.44	9,211.44
รวม							รวมราคากลาง	14,725,628.75

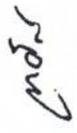
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รายละเอียดโครงการ/งานก่อสร้าง รฟส.งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลาทางหลวงหมายเลข 1107 ตอนควนคูน 0102 ตอน ทองบัวเหนือ - ท่ายุ ระหว่าง กม.30+150 - กม.31+000 L.T.,R.T. ทางหลวงหมายเลข 1175 ตอนควนคูน 0200 ตอนควนคูนโดย - จัดผู้ขุดตัด ระยะหวง กม.82+540 - กม.83+606 L.T.,R.T. บริเวณถนน 35.370 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตมกม.1107 ตอนควนชุม 0102 ตอน นองบัวเหนือ - ท้าย ระวาง กม.30+150 - กม.31+000 L.T.,R.T. ทางหลวงหมายเลข 1175
ตอนควนชุม.0200 ตอน ท้ายส้มป่อย - เจดีย์พุทธดี ระยะวาง กม.82+540 - กม.83+606 L.T.,R.T.บริเวณกม. 35.370 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตกที่ 1/กรมทางหลวง



(ทวีศักดิ์ เจียมรัตน์ไณภาค)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเนรต อินประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



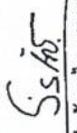
(ไตรภพ คมขม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ยุทธภูมิ สัตถาผล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วีรภัทร ไกรสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบุงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างการแข่งขันของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน
 เลขที่หนังสือ : อตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทวนรวมทั้งโครงการ 11,303,061.70 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทวนงานก่อสร้างทาง 11,303,061.70 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทวน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,303,061.70	1.3028
10,000,000.00	1.3105

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์

งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๑๐๗ ตอน นอนงบัวเหนือ - ท่าปู่

ระหว่าง กม.๓๐+๑๕๐ - กม.๓๑+๐๐๐ LT.,RT. และ

ทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๕ ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์พุทธหัตถ์

ระหว่าง กม.๘๒+๕๔๐ - กม.๘๓+๖๐๖ LT.,RT.

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘

วันที่ ๙ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ณ ห้องประชุมวิโรจน์ วัชรสินธุ์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔

ผู้มาประชุม

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตโนภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายวีรภัทร	ไกรสอน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแนวทางหลวงตากที่ ๑ ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๐๗ และทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๕ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนัก
บริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๓๒๔๔ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๒๒๐ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการ
ค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตาม
กำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๑๐๗ ตอน นอนงบัวเหนือ - ท่าปู่ ระหว่าง กม.๓๐+๑๕๐ - กม.
๓๑+๐๐๐ LT.,RT. และทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๕ ตอน ห้วยส้มป่อย - เจดีย์พุทธหัตถ์ ระหว่าง กม.๘๒+๕๔๐ -
กม.๘๓+๖๐๖ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ประกอบด้วย

๑. นายทวีศักดิ์	เจียมรัตโนภาส	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายนเรศ	อินประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นายยุทธภูมิ	สัตถาผล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นายวีรภัทร	ไกรสอน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

เรื่องกำหนดราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๑๐๗ ตอน หนองบัวเหนือ - ท่าปู่ย ระหว่าง กม.๓๐+๑๕๐ - กม. ๓๑+๐๐๐ LT.,RT. และทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๕ ตอน ห้วยสัมป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ระหว่าง กม.๘๒+๕๔๐ - กม.๘๓+๖๐๖ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๔๔ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โดยการคำนวณราคากลางได้คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ประกอบด้วย

๑) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒) ราคาวस्तุก่อสร้างตามแนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

๓) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

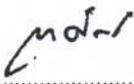
๑. คณะกรรมการจัดทำราคากลางฯ มีมติเป็นเอกฉันท์ได้กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๑๐๗ ตอน หนองบัวเหนือ - ท่าปู่ย ระหว่าง กม.๓๐+๑๕๐ - กม.๓๑+๐๐๐ LT.,RT. และทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๕ ตอน ห้วยสัมป่อย - เจดีย์ยุทธหัตถี ระหว่าง กม.๘๒+๕๔๐ - กม.๘๓+๖๐๖ LT.,RT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๕๔๔ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๗๒๕,๖๒๘.๗๕ บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบแปดบาทเจ็ดสิบบห้าสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๐๙.๑๐ น.

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการ

(นายทวิศักดิ์ เจียมรัตน์โนภาส)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

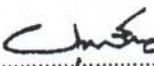
(นายนเรศ อินประสิทธิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

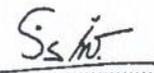
(นายไตรภพ คนชม)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายยุทธภูมิ สัตถาผล)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายวีรภัทร ไกรสอน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ