

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างเหมางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
บริเวณแขวงทางหลวงยะลา ปริมาณงาน ๒ หลัง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงยะลา.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท.....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป...งานปรับปรุงซ่อมแซม งานรื้อถอน, งานหลังคา, งานผนังและตกแต่งผนัง,
งานฝ้าเพดาน, งานตกแต่งผิวพื้น, งานประตู-หน้าต่าง, งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ, งานทาสี,
งานโครงสร้าง, งานระบบประปาและสุขาภิบาล, งานระบบไฟฟ้า และงานวางท่อกำจัดปลวก.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓.....
เป็นเงิน.....๑,๐๐๐,๓๗๙.๑๐ บาท.....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๑. แบบสรุปราคากลาง...กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๓.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๑. นายรัชชัย เพนานนท์.....ประธานกรรมการ.....
๒. นายกิตติพันธ์ กุศล.....กรรมการ.....
๓. นางสาวกาญจนา ชลารัตน์.....กรรมการ.....

(นายสมนึก เคียรุ่น)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา

25 ก.พ. 2563

สรุปราคาประเมิน กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง (งบลงทุน) ประจำปีงบประมาณ 2563

งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แขวงทางหลวงยะลา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ+แรงงาน	รวมเป็นเงิน	Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตาม มติ ครม.	ขอใช้ ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานรื้อถอน											
1.1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	ตร.ม.	362.00	-	25.00	25.00	9,050.00	1.3042	32.61	34.24	34.00	12,308.00
1.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา	ตร.ม.	180.00	-	60.00	60.00	10,800.00	1.3042	78.25	82.16	82.00	14,760.00
1.3	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน	ตร.ม.	282.00	-	35.00	35.00	9,870.00	1.3042	45.65	47.93	47.00	13,254.00
1.4	งานรื้อถอนฝ้าไม้	ตร.ม.	150.00	-	30.00	30.00	4,500.00	1.3042	39.13	41.09	41.00	6,150.00
1.5	งานรื้อถอนพื้น คสล.	ตร.ม.	45.00	-	70.00	70.00	3,150.00	1.3042	91.29	95.85	95.00	4,275.00
2	งานหลังคา											
2.1	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	808.00	49.53	-	49.53	40,020.24	1.3042	64.60	67.83	67.00	54,136.00
2.2	ครอบสันหลังคา	แผ่น	30.00	54.21	-	54.21	1,626.30	1.3042	70.70	74.24	74.00	2,220.00
2.3	ตะขอยึดกระเบื้อง	ตัว	868.00	3.43	-	3.43	2,977.24	1.3042	4.47	4.69	4.00	3,472.00
2.4	เชิงชาย, ปั้นลม, ไม้เนื้อแข็ง 1"x8" + 1"x6"	ม.	92.00	47.00	73.00	120.00	11,040.00	1.3042	156.50	164.33	164.00	15,088.00
2.5	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 6"	ลบ.ฟ.	40.00	450.00	-	450.00	18,000.00	1.3042	586.89	616.23	616.00	24,640.00
2.6	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1-1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	36.00	450.00	-	450.00	16,200.00	1.3042	586.89	616.23	616.00	22,176.00
2.7	ค่าแรงงานประกอบและติดตั้งโครงหลังคาไม้	ตร.ม.	180.00	-	102.00	102.00	18,360.00	1.3042	133.03	139.68	139.00	25,020.00
2.8	ค่าแรงงานมุงกระเบื้องหลังคา	ตร.ม.	362.00	-	28.00	28.00	10,136.00	1.3042	36.52	38.35	38.00	13,756.00
3	งานผนังและตกแต่งผนัง											
3.1	ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม.	ตร.ม.	180.00	102.00	80.00	182.00	32,760.00	1.3042	237.36	249.23	249.00	44,820.00
3.2	ผนังชั้นบนบุไม้เฌอร่า โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งวางตั้ง ขนาด 1-1/2"x3"	ตร.ม.	70.00	436.00	69.00	505.00	35,350.00	1.3042	658.62	691.55	691.00	48,370.00
3.3	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	180.00	63.00	87.00	150.00	27,000.00	1.3042	195.63	205.41	205.00	36,900.00
3.4	ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ ทหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. บุด้านเดียว	ตร.ม.	180.00	66.00	108.00	174.00	31,320.00	1.3042	226.93	238.28	238.00	42,840.00
3.5	ผนังปูกระเบื้อง ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	69.00	226.00	166.00	392.00	27,048.00	1.3042	511.25	536.81	536.00	36,984.00

(นายรัชชัย เพนานนท์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการ

(นายกิตติพันธุ์ กุศล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ+แรงงาน	รวมเป็นเงิน	Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ขอใช้ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
4	งานฝ้าเพดาน											
4.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม. เกร้าไม้เนื้อแข็ง ขนาด 11/2" x 3" @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	292.00	318.00	92.00	410.00	119,720.00	1.3042	534.72	561.46	561.00	163,812.00
5	งานตกแต่งผิวพื้น											
5.1	พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	6.00	271.00	158.00	429.00	2,574.00	1.3042	559.50	587.48	587.00	3,522.00
5.2	พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	132.00	270.00	158.00	428.00	56,496.00	1.3042	558.20	586.11	586.00	77,352.00
5.3	พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 16"x16"	ตร.ม.	47.00	311.00	158.00	469.00	22,043.00	1.3042	611.67	642.25	642.00	30,174.00
5.4	พื้นไม้เนื้อแข็ง เข้าวลิ้น ขนาด 1"x6"	ตร.ม.	4.00	520.00	167.00	687.00	2,748.00	1.3042	895.99	940.79	940.00	3,760.00
6	งานประตู่ - หน้าต่าง											
6.1	บานประตู่ไม้บานคู่ ขนาด 3.20x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,500.00	105.00	3,605.00	3,605.00	1.3042	4,701.64	4,936.72	4,936.00	4,936.00
6.2	บานประตู่ไม้อัดสักบานเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	1,178.51	105.00	1,283.51	2,567.02	1.3042	1,673.95	1,757.65	1,757.00	3,514.00
6.3	บานประตู่ไม้บานเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	1,990.65	105.00	2,095.65	4,191.30	1.3042	2,733.15	2,869.81	2,869.00	5,738.00
6.4	บานประตู่ห้องน้ำ ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4.00	1,453.27	105.00	1,558.27	6,233.08	1.3042	2,032.30	2,133.92	2,133.00	8,532.00
6.5	บานหน้าต่างไม้ ขนาด 1.60x1.10 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	11.00	950.00	100.00	1,050.00	11,550.00	1.3042	1,369.41	1,437.88	1,437.00	15,807.00
6.6	ช่องแสงห้องน้ำ ขนาด 0.40x1.20 ม.	ชุด	8.00	850.00	100.00	950.00	7,600.00	1.3042	1,238.99	1,300.94	1,300.00	10,400.00
7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ											
7.1	ส้วมชักโครกนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4.00	3,600.00	450.00	4,050.00	16,200.00	1.3042	5,282.01	5,546.11	5,546.00	22,184.00
7.2	ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ดักกลิ่น	ชุด	2.00	70.00	75.00	145.00	290.00	1.3042	189.11	198.57	198.00	396.00
7.3	ก๊อกน้ำ	ชุด	5.00	74.77	25.00	99.77	498.85	1.3042	130.12	136.63	136.00	680.00
7.4	ฝักบัวโลหะชุบโครเมียมก้านแข็ง	ชุด	2.00	500.00	170.00	670.00	1,340.00	1.3042	873.81	917.50	917.00	1,834.00
7.5	สายฉีดชำระ	ชุด	2.00	300.00	35.00	335.00	670.00	1.3042	436.91	458.76	458.00	916.00
7.6	อ่างล้างหน้าติดผนัง	ชุด	2.00	1,800.00	450.00	2,250.00	4,500.00	1.3042	2,934.45	3,081.17	3,081.00	6,162.00
7.7	กระจกเงาปรับมุม	ชุด	2.00	540.00	70.00	610.00	1,220.00	1.3042	795.56	835.34	835.00	1,670.00
7.8	ราวผัดผ้า	ชุด	2.00	250.00	70.00	320.00	640.00	1.3042	417.34	438.21	438.00	876.00
7.9	ชั้นวางของพลาสติก	ชุด	2.00	120.00	70.00	190.00	380.00	1.3042	247.80	260.19	260.00	520.00
7.10	ที่วางสบู่	ชุด	2.00	120.00	70.00	190.00	380.00	1.3042	247.80	260.19	260.00	520.00

(นายรัฐชัย เสนานนท์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการ

(นายกิตติพันธุ์ กุศล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ+แรงงาน	รวมเป็นเงิน	Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ขอใช้ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
8	งานทาสี											
8.1	สีอคริลิก 100 % ภายนอก	ตร.ม.	178.00	45.00	34.00	79.00	14,062.00	1.3042	103.03	108.18	108.00	19,224.00
8.2	สีอคริลิก 100 % ภายใน	ตร.ม.	534.00	32.00	30.00	62.00	33,108.00	1.3042	80.86	84.90	84.00	44,856.00
8.3	สีย้อมไม้พื้น	ตร.ม.	38.00	77.00	50.00	127.00	4,826.00	1.3042	165.63	173.91	173.00	6,574.00
8.4	สีทาโครงหลังคาไม้	ตร.ม.	25.00	40.00	38.00	78.00	1,950.00	1.3042	101.73	106.82	106.00	2,650.00
9	งานโครงสร้าง											
9.1	ทรายหยาบคัดแน่น	ลบ.ม.	8.70	493.06	99.00	592.06	5,150.92	1.3042	772.16	810.77	810.00	7,047.00
9.2	คอนกรีตสำเร็จรูป	ลบ.ม.	8.70	2,985.05	391.00	3,376.05	29,371.64	1.3042	4,403.04	4,623.19	4,623.00	40,220.10
9.3	ตะปู	กก.	9.00	36.45	-	36.45	328.05	1.3042	47.54	49.92	49.00	441.00
9.4	สวดผูกเหล็ก	กก.	60.00	40.78	-	40.78	2,446.80	1.3042	53.19	55.85	55.00	3,300.00
9.5	เหล็กกลม RB 9 มม. (SR 24)	กก.	469.00	19.91	4.10	24.01	11,260.69	1.3042	31.31	32.88	32.00	15,008.00
10	งานระบบประปาและสุขาภิบาล											
10.1	ท่อ พีวีซี ๑1/2"	ม.	36.00	11.21	30.00	41.21	1,483.56	1.3042	53.75	56.44	56.00	2,016.00
10.2	ท่อ พีวีซี ๑3/4"	ม.	36.00	13.53	30.00	43.53	1,567.08	1.3042	56.77	59.61	59.00	2,124.00
10.3	ท่อ พีวีซี ๑2"	ม.	20.00	60.75	40.00	100.75	2,015.00	1.3042	131.40	137.97	137.00	2,740.00
10.4	ท่อ พีวีซี ๑4"	ม.	12.00	225.47	120.00	345.47	4,145.64	1.3042	450.56	473.09	473.00	5,676.00
10.5	ข้อต่อ ๑1/2" พีวีซี (13.5 มม.)											
	- ต่อตรง	อัน	5.00	3.51	-	3.51	17.55	1.3042	4.58	4.81	4.00	20.00
	- ต่อสามทาง	อัน	3.00	5.05	-	5.05	15.15	1.3042	6.59	6.92	6.00	18.00
	- งอ 90	อัน	10.00	4.21	-	4.21	42.10	1.3042	5.49	5.76	5.00	50.00
	- งอ 90 3/4" ลด 1/2"	อัน	1.00	8.02	-	8.02	8.02	1.3042	10.46	10.98	10.00	10.00
10.6	ข้อต่อ ๑2" พีวีซี (13.5 มม.)											
	- ต่อตรง	อัน	3.00	17.43	-	17.43	52.29	1.3042	22.73	23.87	23.00	69.00
	- ต่อสามทาง	อัน	4.00	39.77	-	39.77	159.08	1.3042	51.87	54.46	54.00	216.00
	- งอ 45	อัน	2.00	55.00	-	55.00	110.00	1.3042	71.73	75.32	75.00	150.00
	- งอ 90	อัน	4.00	26.03	-	26.03	104.12	1.3042	33.95	35.65	35.00	140.00

(นายธวัชชัย เฒ่านานท์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการ

(นายกิตติพันธุ์ กุศล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	วัสดุ	แรงงาน	วัสดุ+แรงงาน	รวมเป็นเงิน	Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ขอใช้ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
10.7	กาวติดท่อ พีวีซี	กระป๋อง	5.00	116.82	-	116.82	584.10	1.3042	152.36	159.98	159.00	795.00
10.8	บ่อเกรอะ - บ่อซึม	ชุด	1.00	5,000.00	-	5,000.00	5,000.00	1.3042	6,521.00	6,847.05	6,847.00	6,847.00
11	งานระบบไฟฟ้า											
11.1	ชุดคอมพูลูออเรสเซนต์ 40W.	ชุด	36.00	250.38	115.00	365.38	13,153.68	1.3042	476.53	500.36	500.00	18,000.00
11.2	สวิตช์เดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก PVC	ชุด	36.00	34.58	80.00	114.58	4,124.88	1.3042	149.44	156.91	156.00	5,616.00
11.3	เต้ารับไฟฟ้าคู่มือขาดิน (UNIVERSAL TYPE) 16A , 250V	ชุด	40.00	29.91	90.00	119.91	4,796.40	1.3042	156.39	164.21	164.00	6,560.00
11.4	สายไฟ ขนาด 2.5x2.5 ตร.มม.	ม.	50.00	19.18	14.00	33.18	1,659.00	1.3042	43.27	45.43	45.00	2,250.00
11.5	สายไฟ ขนาด 2.5x1.5 ตร.มม.	ม.	66.00	13.55	14.00	27.55	1,818.30	1.3042	35.93	37.73	37.00	2,442.00
11.6	CIRCUIT BREAKER 5/15 A	ชุด	2.00	250.00	-	250.00	500.00	1.3042	326.05	342.35	342.00	684.00
11.7	MAIN SWITCH BOARD	ชุด	5.00	1,750.00	500.00	2,250.00	11,250.00	1.3042	2,934.45	3,081.17	3,081.00	15,405.00
11.8	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ ขนาด Dia.1/2"	ม.	116.00	20.00	-	20.00	2,320.00	1.3042	26.08	27.38	27.00	3,132.00
12	งานวางท่อกำจัดปลวก											
12.1	ท่อ PE สีดำ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 หุน (1/2") sinv 12 มม.	ม.	125.00	10.00	-	10.00	1,250.00	1.3042	13.04	13.69	13.00	1,625.00
รวมค่างานต้นทุน							733,334.08					
											รวม	1,000,379.10
											ปรับยอดลด	379.10
											รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,000,000.00


หมายเหตุ


- เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี
- เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%

FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานทุนไม่เกิน	0.50	ล้านบาท F =	1.3054
ค่างานทุนไม่เกิน	1.00	ล้านบาท F =	1.3029
ค่างานทุน	0.73333	ล้านบาท F =	1.3042


(นายวิชาชัย เพนานนท์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการ


(นายกิตติพันธุ์ กุศล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ


(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายสมนึก เคียร่วน)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา
24 ก.พ. 2563