

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างปรับปรุงสิ่งก่อสร้างของสำนักงานจังหวัดราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานจังหวัดราชบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,724,300 บาท (สองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานปรับปรุงทาสีอาคารศาลากลางจังหวัด
 - งานปรับปรุงทาสีรั้วศาลากลางจังหวัด
 - งานครุภัณฑ์บ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัด
 - งานปรับปรุงห้องน้ำชั้นล่างอาคารราชบุรีเกมส์
 - งานปรับปรุงห้องประชุมเล็ก และหลังคาอาคารราชบุรีเกมส์
 - งานก่อสร้างรั้วบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2559
เป็นเงิน 2,700,000 บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - แบบ ปร.4 และแบบ ปร.5 ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายมนตรี ตระกูลโชคดี ประธานกรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 6.2 นายมานิช สุวัฒน์เมธีนทร์ กรรมการ
สถาปนิกปฏิบัติการ
 - 6.3 นายชัยวัฒน์ สมบัติเจริญ กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ 3563/2559

ลว. 23 กันยายน 2559

ประเภท ปรับปรุงสิ่งก่อสร้างของสำนักงานจังหวัดราชบุรี /

เจ้าของอาคาร จังหวัดราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดราชบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	(1) งานอาคาร ค่าวัสดุและแรงงาน เป็นเงินประมาณ	1,840,075.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %
2	ค่า Factor F = 1.3037	2,398,905.78	ภาษี 7 %
3	งานครุภัณฑ์	288,500.00	
4	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	308,695.00	
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง (2+4)	2,707,600.78	

สรุป คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ

2,700,000.00 /

(ตัวอักษร) (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

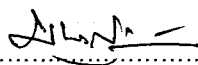
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายมนตรี ตระกูลโชคดี)

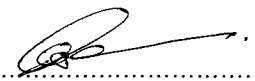
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการ

(นายมานิช สุวัฒน์เมฆินทร์)

สถาปนิกปฏิบัติกร



กรรมก

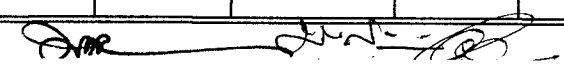
(นายชัยวัฒน์ สมบัติเจริญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

หมายเหตุ - ปริมาณงานในรายการนี้ไม่สามารถนำไปอ้างอิงในการการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาจะต้องถอดแบบเองตามรูปแบบและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ 3563/2559 ลว. 23 กันยายน 2559		โครงการ ปรับปรุงสิ่งก่อสร้างของ สำนักงานจังหวัดราชบุรี สถานที่ ศาลากลางจังหวัดราชบุรี เจ้าของ จังหวัดราชบุรี			แบบเลขที่ ประมาณการเมื่อ วันที่ 10 ตุลาคม 2559 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/4	
ที่	รายการ	จำนวน (ประมาณ)	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ*
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
(1) ประเภทงานอาคาร									
1	ศาลากลางจังหวัดราชบุรี								
1.1	งานปรับปรุงทาสีอาคารศาลากลางจังหวัด								
	-งานทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก (สีอะครีลิก 100%) พร้อมรองพื้นปูนเก่า	1,800.00	ตร.ม.	47.00	84,600.00	30.00	54,000.00	138,600.00	
	- งานทาสีน้ำมัน + สีรองพื้นกันสนิม	100.00	ตร.ม.	65.00	6,500.00	35.00	3,500.00	10,000.00	
	- งานขูดลอกสีน้ำพลาสติกเดิม	1,800.00	ตร.ม.	-	-	3.00	5,400.00	5,400.00	
	- งานขูดลอกสีน้ำมันเดิม	100.00	ตร.ม.	-	-	5.00	500.00	500.00	
	รวมงานศาลากลางจังหวัดราชบุรี เป็นเงิน							154,500.00	
1.2	งานปรับปรุงทาสีรั้วศาลากลางจังหวัด								
	-งานทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก (สีอะครีลิก 100%) พร้อมรองพื้นปูนเก่า	1,500.00	ตร.ม.	47.00	70,500.00	30.00	45,000.00	115,500.00	
	- งานทาสีน้ำมัน + สีรองพื้นกันสนิม	415.00	ตร.ม.	65.00	26,975.00	35.00	14,525.00	41,500.00	
	- งานขูดลอกสีน้ำพลาสติกเดิม	1,500.00	ตร.ม.	-	-	3.00	4,500.00	4,500.00	
	- งานขูดลอกสีน้ำมันเดิม	415.00	ตร.ม.	-	-	5.00	2,075.00	2,075.00	
	รวมปรับปรุงทาสีรั้วศาลากลางจังหวัด เป็นเงิน							163,575.00	
	รวมงาน 1.1 และ 1.2 เป็นเงิน							318,075.00	
2	บ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี(หลังใหม่)								
	-ก่อสร้างรั้วบ้านพัก	127.00	เมตร	4,680.00	594,360.00	-	-	594,360.00	
	-ดินถมปรับระดับบดอัดแน่นบริเวณบ้านพักฯ	1.00	งาน	187,500.00	187,500.00	-	-	187,500.00	
	รวมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี (หลังใหม่) เป็นเงิน							781,860.00	

ที่		รายการ	จำนวน (ประมาณ)	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ*
					หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
		3 อาคารห้องประชุมราชบุรีเกมส์								
3.1		ปรับปรุงห้องประชุมเล็กและปรับปรุงหลังคา								
		-งานรื้อถอนพรมเดิมพร้อมติดตั้งพื้นลามิเนตลายไม้	70.00	ตร.ม.	750.00	52,500.00	-	-	52,500.00	
		-งานรื้อถอนผนังแผ่นไม้อัดซีเมนต์ภายในเดิมกรุแผ่นยิปซัม พร้อมนวลอลเปเปอร์	76.50	ตร.ม.	750.00	57,375.00	120.00	9,180.00	66,555.00	
		-ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดมีพอร์รี่ 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	50.00	ตร.ม.	329.00	16,450.00	65.00	3,250.00	19,700.00	
		-งานพันระบบกันความร้อนชนิดอะคริลิคหลังคา สีน้ำเงิน	1,350.00	ตร.ม.	300.00	405,000.00	35.00	47,250.00	452,250.00	
		-โถปัสสาวะชายสีขาว	3.00	ชุด	6,210.00	18,630.00	298.00	894.00	19,524.00	
		-ฝั้วขาวถั่วขนเซอร์อีด โนมดี โถปัสสาวะชาย	3.00	ชุด	6,570.00	19,710.00	183.00	549.00	20,259.00	
		-อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมขาอ่างแบบสั้น อุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	2,707.00	13,535.00	298.00	1,490.00	15,025.00	
		-ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าชนิดเซนเซอร์ แบบมีแหล่งกำเนิดไฟฟ้าในตัวหรือแบบไฟฟ้า 220 V.	5.00	ชุด	11,000.00	55,000.00	183.00	915.00	55,915.00	
3.2		ปรับปรุงห้องน้ำชั้นล่าง								
		-รื้อถอน โถส้วมของเดิม	9.00	ชุด	-	-	100.00	900.00	900.00	
		-โถส้วมนั่งราบ ชักโครกสีขาว อุปกรณ์ครบชุด	9.00	ชุด	3,500.00	31,500.00	298.00	2,682.00	34,182.00	
		-สายชำระ	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	70.00	630.00	3,330.00	
		รวมอาคารห้องประชุมราชบุรีเกมส์ เป็นเงิน							740,140.00	
		รวม (1) ประเภทงานอาคาร เป็นเงิน							1,840,075.00	

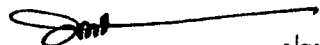


ที่		รายการ	จำนวน (ประมาณ)	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ*
					หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
		(2) งานครุภัณฑ์								
2		งานครุภัณฑ์บ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัด (หลังใหม่)								
2.1		งานฝ้ามันประตู่ - หน้าต่าง								
		-ฝ้ามัน ป1	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
		-ฝ้ามัน ป2	4.00	ชุด	7,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
		-ฝ้ามัน ป8	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
		-ฝ้ามัน น1	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
		-ฝ้ามัน น2	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
		-ฝ้ามัน น4	8.00	ชุด	650.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
		-ฝ้ามัน น5	4.00	ชุด	1,100.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
		-ฝ้ามัน น7	3.00	ชุด	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
		-ฝ้ามัน น9	8.00	ชุด	450.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
		รวมงานฝ้ามันประตู่ - หน้าต่าง เป็นเงิน							98,050.00	
2.2		งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
		-CU - A & FC - A (19,000 BTU/HR)	1.00	SET	29,500.00	29,500.00	-	-	29,500.00	
		-CU - A & FC - A (24,000 BTU/HR)	1.00	SET	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
		-CU - A & FC - A (36,000 BTU/HR)	1.00	SET	44,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
		-CU - A & FC - A (48,000 BTU/HR)	1.00	SET	56,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
		-EF เส้นผ่าศูนย์กลาง 6" (120 CFM , Propeller Fan)	1.00	SET	700.00	700.00	250.00	250.00	950.00	
		-EF - 1 (80 CFM , Ceiling Mounted Fan)	2.00	SET	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	

(Handwritten signature)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ 3563/2559 ลว. 23 กันยายน 2559		โครงการ ปรับปรุงสิ่งก่อสร้างของ สถานที่ สำนักงานจังหวัดราชบุรี เจ้าของ ศาลากลางจังหวัดราชบุรี จังหวัดราชบุรี				แบบเลขที่ แบบ ปร.4 แผ่นที่4/4 ประมาณการเมื่อ วันที่ 10 ตุลาคม 2559 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
		ที่	รายการ	จำนวน (ประมาณ)	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน	
หน่วยละ	จำนวนเงิน					หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-EF - 2 (120 CFM , Ceiling Mounted Fan)	4.00	SET	4,000.00	16,000.00	500.00	2,000.00	18,000.00	
	-Accessories	1.00	LOT	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ เป็นเงิน							190,450.00	
	รวม (2) งานครุภัณฑ์ เป็นเงิน							288,500.00	

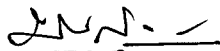
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายมนตรี ตระกูลโชคดี)

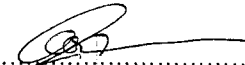
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการ

(นายมานิช สุวัฒน์เมฆินทร์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ สมบัติเจริญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กำหนดวงงาน - วงเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง ปรับปรุงสิ่งก่อสร้างของสำนักงานจังหวัดราชบุรี
ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ราคาก่อสร้าง ๑๐๐ %

ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๖๐ วัน (หนึ่งร้อยหกสิบวัน)

การก่อสร้างแบ่งเป็น ๗ วงงาน (เจ็ดวงงาน)

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๗.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานปรับปรุงทาสีอาคารศาลากลางจังหวัดราชบุรี ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้ว
เสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๗.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานปรับปรุงทาสีศาลากลางจังหวัดราชบุรี ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๕.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานก่อสร้างรั้วบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี (หลังใหม่) ได้ความยาว 70 เมตร ตามรูปแบบและ
รายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๕ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ๑๕.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานก่อสร้างรั้วบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี (หลังใหม่) ส่วนที่เหลือ ตามรูปแบบและรายการหรือ
รายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานดินถมปรับระดับบดอัดแน่นบริเวณบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี (หลังใหม่) ตามรูปแบบและ
รายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานส่วนอื่น ๆ ตามรูปแบบและรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้
เรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๕.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานปรับปรุงห้องประชุมเล็กอาคารราชบุรีเกมส์ ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้ว
เสร็จ

- งานปรับปรุงห้องน้ำชั้นล่างอาคารราชบุรีเกมส์ ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๕.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานปรับปรุงหลังคาอาคารราชบุรีเกมส์ ฟันระบบกันความร้อนชนิดครีโคลิกตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒๖.๐๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

- งานติดตั้งผ้าม่านประตูและหน้าต่างบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี(หลังใหม่) ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศและระบบระบายอากาศบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี(หลังใหม่) ตามรูปแบบและรายการหรือรายละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานส่วนอื่น ๆ ตามรูปแบบและรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน นับตั้งแต่วันเริ่มงานตามสัญญา

หมายเหตุ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างงานงวดใดงวดหนึ่งเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะส่งมอบงานและขอเบิกจ่ายเงินค่าจ้างในงวดนั้นๆได้ ยกเว้นงวดสุดท้าย



(นายมนตรี ตระกูลโชคดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน