

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**  
**ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งหลวง หมู่ที่ ๓ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ  
เทศบาลตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี
๓. วงเงินงบประมาณ ๔๘๔,๐๐๐ บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - ๔.๑ โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งหลวง หมู่ที่ ๓ ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี ขนาดกว้าง ๔.๘๐ เมตร ยาว ๙.๑๕ เมตร ค่าพิกัด UTM ๔๗ P E = ๕๗๗๖๕๙ N = ๑๔๘๔๘๕๗ (ตามแบบและรายละเอียดเทศบาลกำหนด)
๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๔,๒๐๐.๖๙ บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยบาทหกสิบเก้าสตางค์-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ ปร.๔ และแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ ชุด
  - ๖.๒ แบบโครงการปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งหลวง หมู่ที่ ๓
  - ๖.๓ ข้อมูลประกอบการประมาณราคา
  - ๖.๔ ราคาพาณิชย์ ของจังหวัดราชบุรี เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕
  - ๖.๕ บัญชีราคาค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงานประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕
  - ๖.๖ ราคาน้ำมันประจำวันวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายสาธิต ผูกน้อย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.ทุ่งหลวง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นางสาวสุภิสรา บุญนพ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ
  - ๗.๓ นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ทต.ทุ่งหลวง กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสาธิต ผูกน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวสุภิสรา บุญนพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล)

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักงานปลัด

แบบ ปร.5

รายการประมาณการ ปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักงานปลัด ขนาดกว้าง 4.80 เมตร ยาว 9.15 เมตร

สถานที่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=577659 N=1484857

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	ประเภทงานอาคาร	370,864.50	1.3056	484,200.69	
	ประเภทงานทาง	-	-	-	
	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ประเภทงานครุภัณฑ์				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			484,200.69	บาท
	สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน			484,000.00	บาท
	ตัวอักษร	(สี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 29.88 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้ตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ( TOR ) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายสาธิต ผูกน้อย )

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นางสาวสุภิสรา บุญพ )

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

3. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักงานปลัด

แบบ ปร.4 หน้าที่ 1

รายการประมาณการ ปรับปรุงต่อเติมห้องปฏิบัติงานสำนักปลัด ขนาดกว้าง 4.80 เมตร ยาว 9.15 เมตร

สถานที่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี

ค่าพิกัด UTM 47 P E=577659 N=1484857

ประมาณการและออกแบบโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ สิ่งของ และ ค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
<b>อาคารคลินิกช่างและห้องปฏิบัติการแบบแผน</b>									
2.1	งาน โครงสร้าง								
	งานขุดหลุมฐานราก	7.680	ลบ.ม.	-	-	99.00	760.32	760.32	
	งานทรายหยาบกันหลุม	0.768	ลบ.ม.	654.21	502.43	91.00	69.89	572.32	
	งานคอนกรีตหยาบ	0.384	ลบ.ม.	1,587.35	609.54	398.00	152.83	762.37	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	11.408	ลบ.ม.	1,869.13	21,323.04	498.00	5,681.18	27,004.22	
	เหล็กเส้นผิวเรียบ RB 6 มม.	0.149	ตัน	31,577.10	4,704.99	4,100.00	610.90	5,315.89	
	เหล็กเส้นผิวเรียบ RB 9 มม.	0.020	ตัน	17,792.52	355.85	4,100.00	82.00	437.85	
	เหล็กเส้นผิวข้ออ้อย DB 12 มม.	0.450	ตัน	29,465.42	13,259.44	3,300.00	1,485.00	14,744.44	
	<u>งานตะแกรงเหล็กØ4มม.@0.20</u>	53.000	ตร.ม.	30.00	1,590.00	5.00	265.00	1,855.00	
	งานไม้แบบ	71.590	ตร.ม.	250.00	17,897.50	133.00	9,521.47	27,418.97	
	ลวดผูกเหล็ก	18.570	ก.ก.	32.71	607.42	-	-	607.42	
	ตะปู	17.890	ก.ก.	44.40	794.32	-	-	794.32	
2.2	งาน โครงหลังคา								
	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	12.000	ท่อน	665.00	7,980.00	210.00	2,520.00	10,500.00	
	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	5.000	ท่อน	827.10	4,135.50	244.00	1,220.00	5,355.50	
	เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.	4.000	ท่อน	1,130.84	4,523.36	271.00	1,084.00	5,607.36	
2.3	งานหลังคา								
	แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนาไม่	73.000	ตร.ม.	350.00	25,550.00	80.00	5,840.00	31,390.00	
	น้อยกว่า 0.4 มม. ฝ้า PU หนา 1 นิ้ว								
	แผ่นปิดครอบท่ลรีทซี	37.000	เมตร	260.00	9,620.00	80.00	2,960.00	12,580.00	
	ระแนงปิดข้างเมทัลลิก	24.000	ตร.ม.	550.00	13,200.00	-	-	13,200.00	

	รางน้ำสังกะสีเบอร์ 28 กว้าง 6 นิ้ว	10.000	ม.	350.00	3,500.00	25.00	250.00	3,750.00	
	ท่อรับน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ขนาด 4 นิ้ว	8.000	ม.	350.00	2,800.00	25.00	200.00	3,000.00	
	งานฝ้าฉาบฉิมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าว โลหะชุบ	43.920	ตร.ม.	286.00	12,561.12	75.00	3,294.00	15,855.12	
	คร่าว โลหะชุบสังกะสี								
	งานฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยหินแผ่นเรียบ	29.600	ตร.ม.	240.00	7,104.00	75.00	2,220.00	9,324.00	
	หนา 4 มม. คร่าว โลหะชุบสังกะสี								
	แผ่นเพลาท ขนาด 0.15x0.15 ม. หนา 6 มม.	12.000	แผ่น	150.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	เชิงชายสำเร็จรูป	32.000	เมตร	88.00	2,816.00	73.00	2,336.00	5,152.00	
	ปิดเชิงชายสำเร็จรูป	32.000	เมตร	65.00	2,080.00	73.00	2,336.00	4,416.00	
2.4	งานทาสี								
	งานทาสีน้ำพลาสติก	150.000	ตร.ม.	44.00	6,600.00	34.00	5,100.00	11,700.00	
	งานทาสีน้ำมัน	37.800	ตร.ม.	58.00	2,192.40	35.00	1,323.00	3,515.40	
2.5	งานสถาปัตยกรรม								
	งานก่ออิฐบล็อก	65.000	ตร.ม.	129.00	8,385.00	80.00	5,200.00	13,585.00	
	งานฉาบปูน	150.000	ตร.ม.	75.00	11,250.00	82.00	12,300.00	23,550.00	
	งานปูกระเบื้อง	44.000	ตร.ม.	315.00	13,860.00	158.00	6,952.00	20,812.00	
	งานประตูบานเปิดคู่ บานสวิง	2.000	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	งานหน้าต่างบานเลื่อนคู่	6.000	ชุด	4,200.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
	งานหน้าต่างบานปิดตาย	2.000	ชุด	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	เหล็กค้ำหน้าต่าง	21.900	ตร.ม.	850.00	18,615.00	-	-	18,615.00	
2.6	งานไฟฟ้า								
	โคมไฟความไวแสงฝังฝ้าขนาด 8 นิ้ว	12.000	ชุด	280.00	3,360.00	115.00	1,380.00	4,740.00	
	สวิทช์ไฟทางเดียว	6.000	ชุด	58.00	348.00	80.00	480.00	828.00	
	เต้ารับไฟฟ้า	16.000	ชุด	76.00	1,216.00	90.00	1,440.00	2,656.00	
	สายไฟ 2x2.5 ตร.มม.	30.000	เมตร	40.00	1,200.00	12.00	360.00	1,560.00	
	ย้ายแอร์	2.000	ตัว	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า 1 เฟส 6 ช่อง	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								<b>370,864.50</b>	

หมายเหตุ น้ำมันดีเซล 29.88 บาท/ลิตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหลวงที่ ๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้ตรวจสอบ  
พิจารณาแล้วเห็นชอบราคาก่อสร้างนี้ และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน  
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ( TOR ) และราคากลาง

1. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายสาธิต ผูกน้อย )

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

2. ลงชื่อ.....กรรมการ 3. ลงชื่อ.....กรรมการ

( นางสาวสุภิสรา บุญนพ )

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

( นายเจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )

นายช่างโยธา ชำนาญงาน