



การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก.๐๑

- ๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงอาคารเรียน(ที่ราชพัสดุอาคารลำดับที่ ๙ แปลงหมายเลขทะเบียน เลขที่ อน ๕๕ จำนวน ๑ อาคาร จำนวน ๑ โครงการ
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองอุทัยธานี
- ๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๗๓๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- ๔.ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ปรับปรุงอาคารเรียน ๒ ชั้น(ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ ๙ แปลงหมายเลขทะเบียน เลขที่ อน.๕๕) พื้นที่ดำเนินการ ความกว้าง ๘.๕๐ เมตร ความยาว ๓๖.๐๐ เมตร(ตามรูปแบบและรายการที่เทศบาลกำหนด)
- ๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๗๕๕,๔๓๒.๗๐ บาท
- ๖.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๔ แผ่น
- ๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายชัชวาลย์ รอดยิ้ม
 - ๗.๒ นายประดิษฐ์ สงบ
 - ๗.๓ นายชัยยันต์ ลิ่นทอง

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

โครงการปรับปรุงอาคารเรียน(ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55)

ประเภทงานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55 ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี
เจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองอุทัยธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ เลขที่ A7 /2562 กองช่าง เทศบาลเมืองอุทัยแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองอุทัยธานีที่ 397/2562 ลงวันที่ 30 เดือนเมษายนพ.ศ. 2562

เมื่อวันที่ 1 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง ราคา 27.00-27.99 บาท / ลิตร (เส้นทางขนส่งทางราบ)

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงอาคารศูนย์บริการสาธารณสุข เทศบาลเมืองอุทัยธานี	1,323,328.50	1.3035	1,724,932.70	
2	ค่ามิเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส	25,000.00		25,000.00	
3	ค่ามิเตอร์ประปา 1 นิ้ว	2,500.00		2,500.00	
4	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไข FACTOR F.				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	- เงินประกันผลงาน 0.00 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน	1,323,328.50		1,755,432.70	
	รวมราคาเป็นเงินพิเศษ			0.00 บาท	
	รวมราคาเป็นเงินงบประมาณ			1,755,432.70	
	หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสิบสตางค์				

หมายเหตุ FACTOR F ตามหนังสือ ที่ 0405.3/ 034304 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

นายชัชวาลย์ รอดยิ้ม

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

นายประดิษฐ์ สงบ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

นายชัยยันต์ ลิ่นทอง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55 ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการราคากลาง ตามคำสั่งกระทรวงมหาดไทยที่ 397/2562 ลงวันที่ 30 เดือนเมษายน พ.ศ. 2562

เมื่อวันที่ 1 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2562 ราคานี้มีมติเหลือที่ อนุมัติ ราคากลาง 27,000-27,999 บาท / ลิตร (เส้นทางขนส่งทางราบ)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	รวม	ราคา / หน่วย	รวม		
	งานปรับปรุงหลังคา								
1	รื้อหลังคากระเบื้อง คอนกรีต ขมทอง	343.00	ตร.ม		-	20.00	6,860.00	6,860.00	
2	แผ่นหลังคาเมทัลชีท ความหนา 0.4 มม.	518.00	ตร.ม.	180.00	93,240.00	70.00	36,260.00	129,500.00	
3	แผ่นฉนวนกันความร้อน PE หนา 5 มม.	400.00	ตร.ม.	50.00	20,000.00	25.00	10,000.00	30,000.00	
4	อุปกรณ์ยึดแผ่น	20.00	ถุ	300.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
5	ครอบสัน แผ่นหลังคาเมทัลชีท	59.00	ม.	120.00	7,080.00	50.00	2,950.00	10,030.00	
6	เชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	20.00	ม.	120.00	2,400.00	50.00	1,000.00	3,400.00	
	งานทาสี อาคาร								
7	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก + น้ำยารองพื้นปูนเก่า	488.00	ตร.ม.	48.00	23,424.00	34.00	16,592.00	40,016.00	
8	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน + น้ำยารองพื้นปูนเก่า	949.00	ตร.ม.	48.00	45,552.00	30.00	28,470.00	74,022.00	
9	ทาสีน้ำมัน	250.00	ตร.ม.	45.00	11,250.00	38.00	9,500.00	20,750.00	
	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
11	ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ด หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กเชื่อมสังกะสี	432.00	ยอ	230.00	99,360.00	75.00	32,400.00	131,760.00	
12	ผนังไม้ฝาสำเร็จรูปโครงเหล็ก	11.00	ตร.ม.	350.00	3,850.00	69.00	759.00	4,609.00	
13	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	70.00	ตร.ม.	225.00	15,750.00	89.00	6,230.00	21,980.00	
14	ผนังฉาบปูนเรียบ	70.00	ตร.ม.	70.00	4,900.00	82.00	5,740.00	10,640.00	
15	รื้อฉนวนกระเบื้องเดิม	51.00	ตร.ม.	-	-	50.00	2,550.00	2,550.00	
16	พื้นผิวปูนกระเบื้องเซรามิค 12"x12"	346.00	ตร.ม.	295.00	102,070.00	158.00	54,668.00	156,738.00	
17	ราวกั้นคานาคอนกรีต	22.40	ม.	1,500.00	33,600.00	100.00	2,240.00	35,840.00	

ลงชื่อ นายชัชชาติ รอดอิม

ลงชื่อ นายประติษฐ์ สงบ

ลงชื่อ นายชัยวัฒน์ ลิ่มทอง

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณ โครงการปรับปรุงอาคารเรียน(ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55)

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55 ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการราคากลาง ตามคำสั่งกระทรวงมหาดไทยที่ 397/2562 ลงวันที่ 30 เดือนเมษายนพ.ศ. 2562

เมื่อวันที่ 1 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง ราคา 27.00-27.99 บาท / ลิตร (เส้นทางขนส่งทางรถรา)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	รวม	ราคา / หน่วย	รวม		
18	ประตูป้องกันไฟ ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	10.00	บาน	5,500.00	55,000.00	168.00	1,680.00	56,680.00	
19	ประตูบานอลูมิเนียม ขนาด 1.80 x 2.00 ม.	1.00	บาน	12,000.00	12,000.00	200.00	200.00	12,200.00	
20	(น2)หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อน 1.20 x 2.70 ม.	7.00	บาน	5,500.00	38,500.00	200.00	1,400.00	39,900.00	
21	(น3)หน้าต่างอลูมิเนียม บานเลื่อน 0.60 x 2.70 ม. งานทางเท้า	3.00	บาน	3,500.00	10,500.00	200.00	600.00	11,100.00	
22	ทรายหยาบ	5.00	ลบ.ม.	420.00	2,100.00	99.00	495.00	2,595.00	
23	บล็อก คอนกรีต ลายคคทริช (นอก.)	100.00	ตร.ม.	172.00	17,200.00	80.00	8,000.00	25,200.00	
24	งานไฟฟ้า ตู้ LOAD CENTER 24 ช่อง 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	1.00	ตู้	10,000.00	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00	
25	ตู้ คอนซูมเมอร์ 6 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ตู้	2,500.00	5,000.00	300.00	600.00	5,600.00	
26	ตู้ คอนซูมเมอร์ 4 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	8.00	ตู้	2,000.00	16,000.00	300.00	2,400.00	18,400.00	
27	ปลั๊ก คู่	16.00	ตัว	145.00	2,320.00	90.00	1,440.00	3,760.00	
28	สวิชต์ พร้อมอุปกรณ์	35.00	ตัว	150.00	5,250.00	80.00	2,800.00	8,050.00	
29	สายไฟฟ้า THW 1x1.5 ตร.มม.	1,140.00	ม.	5.50	6,270.00	5.00	5,700.00	11,970.00	
30	สายไฟฟ้า THW 1x2.5 ตร.มม.	360.00	ม.	8.10	2,916.00	7.00	2,520.00	5,436.00	
31	สายไฟฟ้า THW 1x10 ตร.มม.	700.00	ม.	35.30	24,710.00	16.00	11,200.00	35,910.00	
32	รางวางเคเบิลเหล็ก 2"x4"	76.00	ม.	135.00	10,260.00	35.00	2,660.00	12,920.00	
33	ท่อ PVC ร้อยสายไฟ 1/2"	1,138.00	ม.	11.25	12,802.50	20.00	22,760.00	35,562.50	
34	โคมไฟเพดานพร้อม หลอด 2 LED 18 W	72.00	ชุด	950.00	68,400.00	135.00	9,720.00	78,120.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 นายชัชวาลย์ รอดเย็น
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
 นายประสิทธิ์ สงบ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
 นายชัยวัฒน์ ลิ้มทอง
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณ โครงการปรับปรุงอาคารเรียนที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55

แบบ ป.ร. 4

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55 ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองอุทัยธานีที่ 397/2562 ลงวันที่ 30 เดือนเมษายนพ.ศ. 2562

เมื่อวันที่ 1 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำมันดีเซลที่ 0.เมือง ราคา 27.00-27.99 บาท / ลิตร (เส้นทางขนส่งทางราบ)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	รวม	ราคา / หน่วย	รวม		
	งานปรับปรุงห้องน้ำ								
35	ผนังฉาบปูนเรียบ	56.00	ตร.ม.	70.00	3,920.00	82.00	4,592.00	8,512.00	
36	ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิค 8" X 12"	25.00	ตร.ม.	295.00	7,375.00	166.00	4,150.00	11,525.00	
37	ผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิดกั้นน้ำ	6.00	บาน	7,500.00	45,000.00	200.00	1,200.00	46,200.00	
38	ประตูห้องน้ำ PVC ขนาด 0.70 x 1.70 ม. พร้อมอุปกรณ์	4.00	บาน	1,700.00	6,800.00	200.00	800.00	7,600.00	
39	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เครื่องบดขี้	6.00	โถ	3,300.00	19,800.00	450.00	2,700.00	22,500.00	
40	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เครื่องบดขี้	4.00	โถ	3,800.00	15,200.00	450.00	1,800.00	17,000.00	
41	ฝักบัวพร้อมอุปกรณ์ (ห้องน้ำเด็ก)	6.00	อัน	610.00	3,660.00	70.00	420.00	4,080.00	
42	อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	2.00	ท่อน	4,500.00	9,000.00	450.00	900.00	9,900.00	
43	สายชำระ	10.00	อัน	380.00	3,800.00	35.00	350.00	4,150.00	
44	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้าเด็ก	12.00	อัน	50.00	600.00	25.00	300.00	900.00	
45	ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	3.00	ท่อน	603.00	1,809.00	480.00	1,440.00	3,249.00	
46	ท่อ PVC 2" ชั้น 8.5	6.00	ท่อน	171.00	1,026.00	160.00	960.00	1,986.00	
47	ท่อ PVC 1/2" ชั้น 8.6	7.00	ท่อน	40.00	280.00	120.00	840.00	1,120.00	
48	อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00	
49	ถังบำบัดน้ำเสีย 2000 ลิตร	1.00	ถัง	14,380.00	14,380.00	4,200.00	4,200.00	18,580.00	
50	อ่างล้างจาน 2 พาด พร้อมอุปกรณ์	2.00	อัน	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 นายชัยชาติ รอดอิม

ลงชื่อ กรรมการ
 นายประสิทธิ์ สงบ

ลงชื่อ กรรมการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารศูนย์ที่ราชพัสดุ อาคารลำดับที่ 9 หมายเลขทะเบียนเลขที่ อน.55 ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการราคากลาง ตามคำสั่งเจ้าพนักงานเมืองอุทัยธานีที่ 397/2562 ลงวันที่ 30 เดือนเมษายนพ.ศ. 2562

เมื่อวันที่ 1 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2562 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง ราคา 27.00-27.99 บาท / ลิตร (เส้นทางขนส่งทางราบ)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	รวม	ราคา / หน่วย	รวม		
	งานวางท่อระบ่อพัก				-		-		
	งานชุดดิน	72.00	ลบ.ม.	-		21.00	1,512.00	1,512.00	
51	ท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 30 ซม.	63.00	ม.	560.00	35,280.00	50.00	3,150.00	38,430.00	
52	บ่อพักท่อระบายน้ำ	9.00	บ่อ	2,000.00	18,000.00	200.00	1,800.00	19,800.00	
53	บ่อตกไขมัน	1.00	บ่อ	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	งานต่อเติมกับเสา				-		-		
54	เหล็กฉาก 40x40 หน้า 4 มม.	2.00	ฟุตบ	327.00	654.00	120.00	240.00	894.00	
55	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	18.00	ฟุตบ	546.00	9,828.00	180.00	3,240.00	13,068.00	
56	ทุกเหล็ก 12 มม.	36.00	ตัว	30.00	1,080.00	5.00	180.00	1,260.00	
57	ทาสีกันสนิม	33.00	ตร.ม.	45.00	1,485.00	35.00	1,155.00	2,640.00	
58	ทาสีน้ำมัน	33.00	ตร.ม.	40.00	1,320.00	38.00	1,254.00	2,574.00	
59	แผ่นหลังคาเมทัลชีท ความหนา 0.4 มม.	53.00	ตร.ม.	180.00	9,540.00	70.00	3,710.00	13,250.00	
	รวมราคาต้นทุน				990,541.50		332,787.00	1,323,328.50	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 นายชัชวาลย์ รอดชื่น
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
 นายประสิทธิ์ สงบ
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
 นายชัยยันต์ ลิ่นทอง
 นายช่างโยธาชำนาญงาน