

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล ๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเดชอุดม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานการพาณิชย์ งานตลาดสด หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณที่ตั้งไว้ ๔๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป - งานปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล ๑ จำนวน ๑ งาน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ราคา ๒๒๕,๘๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง : แบบสรุปราคากลางงานอาคาร
แหล่งที่มา : - ราคาพาณิชย์ : จังหวัดอุบลราชธานี ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๙
- สอบราคาร้านค้า : ร้านไต้หวัน , www.marexcons.com , www.onestock.com
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิสวง บุปผาพันธ์)
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวนันท์วัน แพงศรี)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

บัญชีแบ่งงวดงานงวดเงิน

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล ๑

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

งวดที่ ๑(งวดสุดท้าย) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน จ่าย ๑๐๐% ของวงเงินตามสัญญาจ้างเมื่อผู้รับจ้าง
ดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. งานปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล ๑ จำนวน ๑ งาน ตามแบบแปลนเทศบาลเลขที่ ๒๘/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ
๒. งานอื่นๆตามสัญญาว่าจ้าง ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ตามแบบแปลนเทศบาลเลขที่ ๒๘/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการในส่วนของกองช่าง

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

- นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ช่างควบคุมงาน

- นายสายัณห์ พิมพ์เพ็ญ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

หมายเหตุ - กำหนดผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องมีวุฒิไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาช่างก่อสร้าง ,
โยธาเป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง :	ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1
สถานที่ก่อสร้าง :	ตลาดสดเทศบาล 1
	ตำบลเมืองเดช อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
เจ้าของงาน :	เทศบาลเมืองเดชอุดม
หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา :	กองช่าง เทศบาลเมืองเดชอุดม
แบบเลขที่ :	ช. 28/69
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน :	1 ชุด
คำนวณราคากลางวันที่ :	27 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1 จำนวน 1 งาน	225,800.00	
สรุป	สรุปค่าก่อสร้าง	225,800.00	
ตัวอักษร	(สองแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองเดชอุดม ที่ ๓๕๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสิทธิสงวน บุปผาพันธ์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวนันทวัน แพงศรี)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ตรวจสอบ (นางกาญจน์ดิมนาน สาระสมศรี)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลเมืองเดชอุดม

อนุมัติ (นายสมพร บุญยั้ง)

ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองเดชอุดม

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งานก่อสร้าง :	ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1
สถานที่ก่อสร้าง :	ตลาดสดเทศบาล 1
	ตำบลเมืองเดช อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
เจ้าของงาน :	เทศบาลเมืองเดชอุดม
หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา :	กองช่าง เทศบาลเมืองเดชอุดม
แบบเลขที่ :	ช. 28/69
แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน :	2 หน้า
คำนวณราคากลางวันที่ :	27 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1 จำนวน 1 งาน	172,723.49	1.3073	225,801.42	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%				
	- เงินประกันผลงานหัก.....0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%				
รวมค่าก่อสร้าง				225,801.42	
สรุปค่าก่อสร้าง				225,800.00	

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองเดชอุดม ที่ ๓๕๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์)

ประธานกรรมการ

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิสวง นุปผาพันธ์)

กรรมการ

ตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวนันท์วัน แสงศรี)

กรรมการ

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

(นางกาญจน์ทิมนันท์ สารสมศรี)

ตำแหน่ง

 รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลเมืองเดชอุดม

อนุมัติ

(นายสมพร บุญยั้ง)

ตำแหน่ง

 รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองเดชอุดม

ชื่องานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1

ประเภทงาน : 1. ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1 จำนวน 1 งาน

เจ้าของงาน : เทศบาลเมืองเชลุม

แบบเลขที่ : ข. 28/69

คำนวณราคากลางวันที่ : 27 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
ก.	ประเภทงานอาคาร								
1	งานปรับปรุงฝ้าเพดานและรางน้ำฝนอาคารห้องน้ำ								
	ซ่อมแซมรางน้ำฝน	23.00	จุด	250.00	5,750.00		-	5,750.00	
	ติดตั้งฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด หนา 4 มม. ทาสี โครงคร่าวสังกะสี	18.00	ตร.ม	273.30	4,919.40	108.00	1,944.00	6,863.40	
	เชิงชายไม้สังกะสี	18.00	ม.	140.00	2,520.00	74.00	1,332.00	3,852.00	
	เหล็กกล่อง 1.5" x 1.5" x 2.3 มม.	2.00	ท่อน	317.76	635.52	190.40	380.80	1,016.32	
	รางน้ำอลูมิเนียม หนา 0.4 มม. พัดตามหน้างาน	18.00	ม.	550.00	9,900.00		-	9,900.00	
	สีกันสนิม สีน้ำมัน	1.80	ตร.ม	67.57	121.63	39.00	70.20	191.83	
	ชุดรางลำเลียงรูปพร้อมหลอด ขนาด 36 W	2.00	ชุด	222.43	444.86	118.00	236.00	680.86	
	รวมราคางานปรับปรุงฝ้าเพดานและรางน้ำฝนอาคารห้องน้ำ							28,254.41	
2	งานปรับปรุงหลังคา								
2.1	งานรื้อถอน								
	รื้อถอนโครงสร้างพร้อมวัสดุมูลงหลังคาเหล็ก	6.00	ตร.ม		-	103.00	618.00	618.00	
	รื้อถอนฝ้าเพดาน	6.00	ตร.ม		-	26.00	156.00	156.00	
	รื้อถอนพื้น คสล. เพื่อทำฐานราก	1.00	เพมา		-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
2.2	งานโครงสร้าง								
	ขุดดิน	1.27	ลบ.ม		-	60.00	76.20	76.20	
	ถมดิน	0.67	ลบ.ม		-	60.00	40.20	40.20	
	ทรายหยาบรองฐานราก	0.15	ลบ.ม	408.88	61.33	112.00	16.80	78.13	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.11	ลบ.ม	408.88	44.16	121.00	13.07	57.23	
	คอนกรีตหยาบรองฐานราก	0.08	ลบ.ม	1,873.51	149.88	427.00	34.16	184.04	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB6 มม.	11.19	กก.	22.95	256.81	4.90	54.83	311.64	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB9 มม.	6.41	กก.	22.66	145.25	4.90	31.41	176.66	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด DB12 มม.	76.66	กก.	21.20	1,625.19	3.90	298.97	1,924.17	
	wiremesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	6.00	ตร.ม	21.61	129.66	6.00	36.00	165.66	
	ลวดผูกเหล็ก	2.83	กก.	37.38	105.70		-	105.70	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.64	ตร.ม	529.28	4,572.98	163.00	1,408.32	5,981.30	
	คอนกรีตโครงสร้าง	1.50	ลบ.ม	2,242.99	3,364.49	421.00	631.50	3,995.99	
	โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2" หนา 3.2 มม.	2.00	ท่อน	804.67	1,609.34	448.00	896.00	2,505.34	
	PLATE 0.20x0.20 ม. หนา 12 มม.	6.00	แผ่น	340.00	2,040.00		-	2,040.00	
	J-BOLT M12x300 มม.	24.00	อัน	68.22	1,637.38		-	1,637.38	
	สีกันสนิม สีน้ำมัน	2.88	ตร.ม	65.44	188.47	39.00	112.32	300.79	

ชื่องานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1

ประเภทงาน : 1. ปรับปรุงอาคารตลาดสดเทศบาล 1 จำนวน 1 งาน

เจ้าของงาน : เทศบาลเมืองเดชอุดม

แบบเลขที่ : ข. 28/69

คำนวณราคากลางวันที่ : 27 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานสถาปัตยกรรม								
	ผนังกันสาดแผ่นอลูมิเนียม หนา 0.4 มม. กว้าง 1.0 ม.	110.00	ม.	217.00	23,870.00	300.00	33,000.00	56,870.00	
	ติดตั้งฝ้าเพดานสกรูบอร์ด หนา 6 มม. ทาสี โครงสร้างลึงกะลี้	6.00	ตร.ม.	314.44	1,886.64	108.00	648.00	2,534.64	
	ทาสีน้ำพลาสติก	49.80	ตร.ม.	60.04	2,989.99	31.00	1,543.80	4,533.79	
2.4	งานหลังคา								
	เหล็กกล่อง 150 x 75 x 2.3 มม.	12.00	ท่อน	1,300.00	15,600.00	559.20	6,710.40	22,310.40	
	เหล็ก C - 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	10.00	ท่อน	456.03	4,560.30	252.00	2,520.00	7,080.30	
	หลังคาเหล็กรีดลอน หนา 0.40 มม.	57.00	ตร.ม.	257.68	14,687.76	72.00	4,104.00	18,791.76	
	สีกันสนิม สีน้ำมัน	51.30	ตร.ม.	65.44	3,357.07	39.00	2,000.70	5,357.77	
	เชิงชายไม้สังเคราะห์	24.00	ม.	140.00	3,360.00	74.00	1,776.00	5,136.00	
	รวมราคางานปรับปรุงหลังคา							144,469.09	
	รวมค่าต้นทุนประเภทงานอาคาร							172,723.49	
	รวมค่าต้นทุน							172,723.49	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสิทธิสรณ บุญผาพันธ์)

ตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวนันทวัน แพงศรี)

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

(นางกาญจนาทิพย์ สาระสมศรี)

ตำแหน่ง

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลเมืองเดชอุดม

อนุมัติ

(นายสมพร บุญยั้ง)

ตำแหน่ง

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองเดชอุดม

สูตรค่า k ที่ใช้ในการคำนวณ

หมวดที่ 1 งานอาคาร

ใช้สูตร :
$$K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

- K = EXCALATION FACTOR
- It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(ลงชื่อ).....

(นายสิทธิชัย วรพิมพ์รัตน์)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง