

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าที่ทำการ อบต.
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงมหาวัน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) :  
ก่อสร้างรั้วพร้อมประตู หน้าที่ทำการ อบต.ดงมหาวันและป้าย อบต.ดงมหาวัน  
(ตามแบบที่ อบต.ดงมหาวัน กำหนด) รั้วยาว ๙๑.๕๐ เมตร สูง ๑.๖๕ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๙๖,๑๔๒.๗๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๕ (ก))
  - ๖.๓ บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา (ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นางสาวนันทกา หวันแก้ว
  - ๗.๒ สิบเอกเอกชัย ใจกลม
  - ๗.๓ นายสุวิน ไชยสาร
  - ๗.๔ นายสมศักดิ์ ไพยะราช

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าที่ทำการ อบต.

ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าที่ทำการ อบต.ดงมหาวันและป่าย อบต. รั้วยาว 91.50 เมตร สูง 1.65 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ดงมหาวัน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร	596,142.75	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	596,142.75	
	คิดเป็นราคากลาง	596,142.75	
	ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่สิบสองบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์		

$$K 1 = 0.25 + 0.15 * It / Io + 0.10 * Ct / Co + 0.40 * Mt / Mo + 0.10 * St / So$$

ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวนันทกา หวันแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวิน ไชยสาร)

สิบเอก.....กรรมการ

(เอกชัย ใจกลม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ไพบยราช)

## แบบสรุปค่าก่อสร้างงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าที่ทำการ อบต.

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ดงมหาวัน

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ไผะระชา

นายช่างโยธาชำนาญงาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าที่ทำการ	455,975.79	1.3074	596,142.75	
	อบต.ดงมหาวัน				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
				รวมค่าก่อสร้าง	596,142.75
				คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	596,142.75
	ตัวหนังสือ				ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่สิบสองบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวนันทกา หวันแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวิน ไชยสาร)

สิบเอก.....กรรมการ

(เอกชัย ไจกลม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ไผะระชา)

## บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา

โครงการ ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าทำการ อบต.

ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าทำการ อบต.ดงมหาวันและป่าย อบต. รั้วยาว 91.50 เมตร สูง 1.65 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ดงมหาวัน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	- ค้ำร็อดคอนกรีต	10.00	ตร.ม.	-	-	97.00	970.00	970.00	บัญชีค่าแรงงาน
	- ขุดดิน - ถมดิน	51.00	ลบ.ม.		-	142.00	7,242.00	7,242.00	บัญชีค่าแรงงาน
	- ทราयरอนพื้น	1.56	ลบ.ม.	210.28	328.04	104.00	162.24	490.28	ราคาพาณิชย์
	- คอนกรีตหยาบ	1.31	ลบ.ม.	1,800.62	2,358.81	419.00	548.89	2,907.70	ราคาพาณิชย์
	- คอนกรีตโครงสร้าง ผสมเสร็จ St 240 ksc.	19.00	ลบ.ม.	1,887.85	35,869.15	419.00	7,961.00	43,830.15	ราคาพาณิชย์
	- เหล็ก RB 6 มม.	0.216	ตัน	28,205.78	6,092.45	4,400.00	950.40	7,042.85	ราคาพาณิชย์
	- เหล็ก RB 9 มม.	0.093	ตัน	25,658.79	2,386.27	4,400.00	409.20	2,795.47	ราคาพาณิชย์
	- เหล็ก DB 12 มม.	1.230	ตัน	24,732.67	30,421.18	3,600.00	4,428.00	34,849.18	ราคาพาณิชย์
	- ลวดผูกเหล็ก	46.00	กก.	51.40	2,364.40	-	-	2,364.40	ราคาพาณิชย์
	- ไม้แบบ	153.60	ตร.ม.	469.00	72,038.40	-	-	72,038.40	ค่างานต้นทุน
	- ค่าแรงไม้แบบ	192.00	ตร.ม.			139.00	26,688.00	26,688.00	บัญชีค่าแรงงาน
	- ตะปู	48.00	ตร.ม.	56.07	2,691.36	-	-	2,691.36	ราคาพาณิชย์
2	งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	34.50	ตร.ม.	132.00	4,554.00	69.00	2,380.50	6,934.50	ค่าวัสดุรวม
	- ผนังก่ออิฐมวลครึ่งแผ่น	9.40	ตร.ม.	310.00	2,914.00	82.00	770.80	3,684.80	ค่าวัสดุรวม
	- ผนังก่ออิฐประสาน	4.50	ตร.ม.	559.00	2,515.50	112.00	504.00	3,019.50	ค่าวัสดุรวม
	- งานทับหลัง(ป้าย)	10.60	เมตร	163.00	1,727.80	46.00	487.60	2,215.40	ค่าวัสดุรวม
3	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	88.00	ตร.ม.	82.00	7,216.00	87.00	7,656.00	14,872.00	ค่าวัสดุรวม
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	126.00	ตร.ม.	82.00	10,332.00	105.00	13,230.00	23,562.00	ค่าวัสดุรวม
4	ป้าย								
	- หินแกรนิตคำซูปเปอร์แบล็ค ขนาด 60*60 ซม.	12.60	ตร.ม.	2,100.00	26,460.00	-	-	26,460.00	สิบลราคา
	- ตัวหนังสือโลโก้สีทอง	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	สิบลราคา
	- ค่าแรงปูป้ายรวมวัสดุ	1.00	ป้าย	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00	สิบลราคา
	- รั้วแสดนเลส	2.00	ชุด	4,800.00	9,600.00	-	-	9,600.00	สิบลราคา

## บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา

โครงการ ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าทำการ อบต.

ปริมาณงาน ก่อสร้างรั้วพร้อมประตูหน้าทำการ อบต.ดงมหาวันและป่า อบต. รั้วยาว 91.50 เมตร สูง 1.65 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ดงมหาวัน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ + แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานบัวผนัง								
	- งานบัวผนังความกว้าง 8 Cm	71.00	เมตร	80.00	5,680.00		-	5,680.00	สิบลบาท
	- บัวหัวเสาชนิดเหลี่ยม 10 cm (ตามแบบขยาย 1)	4.00	เมตร	100.00	400.00		-	400.00	สิบลบาท
	- บัวหัวเสาชนิดกลม ศก.50-60 cm.(ตามแบบขยาย 2)	4.00	ซุด	700.00	2,800.00	300.00	1,200.00	4,000.00	สิบลบาท
6	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำอะครีลิก	149.00	ตร.ม.	51.00	7,599.00	34.00	5,066.00	12,665.00	ค่าวัสดุรวม
7	ผนังตาข่าย								
	- ผนังตาข่ายขนาดความสูง 0.85 ม.	85.00	เมตร	500.00	42,500.00		-	42,500.00	สิบลบาท
8	งานประตู								
	ประตู กว้าง 7.00 เมตร สูง 2.00 เมตร ป.1 (ตามแบบแปลน)	1.00	ซุด	19,600.00	19,600.00	-	-	19,600.00	สิบลบาท
	ประตู กว้าง 7.00 เมตร สูง 2.00 เมตร ป.2 (ตามแบบแปลน)	1.00	ซุด	19,600.00	19,600.00	-	-	19,600.00	สิบลบาท
9	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟหัวเสา	4.00	ซุด	241.12	964.48	165.00	660.00	1,624.48	สิบลบาท
	- สายไฟ NYY 2*2.5	1.00	ม้วน	4,389.72	4,389.72	-	-	4,389.72	สิบลบาท
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 4 ช่อง	1.00	ตู้	900.00	900.00	-	-	900.00	สิบลบาท
10	งานเทคอนกรีตทางเข้าประตู								
	คอนกรีตโครงสร้าง St 240 ksc.	7.50	ลบ.ม.	1,887.85	14,158.88	419.00	3,142.50	17,301.38	ราคาพาณิชย์
	ทรายหยาบปรับระดับรองพื้น	3.10	ลบ.ม.	560.75	1,738.33	104.00	322.40	2,060.73	ราคาพาณิชย์
	เหล็กตะแกรง (Wire mesh) 0.20*0.20 ม. หน้า 4 มม.	50.00	ตร.ม.	32.09	1,604.50	5.00	250.00	1,854.50	ราคาพาณิชย์
	ไม้แบบ	8.00	ตร.ม.	469.00	3,752.00	-	-	3,752.00	ค่างานต้นทุน
	ค่าแรงไม้แบบ	10.00	ตร.ม.			139.00	1,390.00	1,390.00	บัญชีค่าแรงงาน
					362,556.26		93,419.53	455,975.79	