

สรุปผลการกำหนดราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์

โครงการก่อสร้าง งานก่อสร้างรั้วตาข่ายถัก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง

แบบเลขที่ 5419

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง ตำบลหนองบัวบาน อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข

ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสุรินทร์ เดือน พฤษภาคม 2569

ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน พฤศจิกายน 2568

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนอนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ผู้ประมาณการ -

วันที่ประมาณราคา -

ผู้ปรับราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ปรับราคา มิถุนายน 2569

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		ฐานราคานิตไม่ตอกเข็ม	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	591,277.06	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3087	773,804.29	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	-	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	-	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	773,804.29	บาท
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	773,800.00	บาท
(ตัวอักษร)		(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดสุรินทร์ ที่ 2135/2569 ลงวันที่ 29 เมษายน 2569

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายคารน แหวนแก้ว)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสังเวียน เมตตาแสง)

ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชินากร ศรีสม)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง รั้วตาข่ายถักโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง		แบบเลขที่	5419
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง ตำบลหนองบัวบาน อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์		แบบเลขที่	-
ผู้ประมาณการ - วันที่ประมาณราคา -		พื้นที่อาคาร	-
ผู้ปรับราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ปรับราคา มิถุนายน 2569		จำนวนชั้น	-
ลำดับ	สรุปหมวดงาน	ราคาวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง(ทุน)		
	1. งานก่อสร้างรั้วตาข่ายถัก รพ.สต.บ้านดินแดง ตามแบบเลขที่ 5419 ความยาว ไม่น้อยกว่า 217 เมตร	591,277.06	บาท
	(รวม 1.)	591,277.06	บาท

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง รื้อตัวชายถักโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง					แบบเลขที่		5419	
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดินแดง ตำบลหนองบัวบาน อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์					แบบเลขที่		-	
ผู้ประมาณการ - วันที่ประมาณราคา -					พื้นที่อาคาร		-	
ผู้รับราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่รับราคา มิถุนายน 2569					จำนวนชั้น		-	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.งานก่อสร้าง รื้อตัวชายถัก ตามแบบเลขที่ 5419 ความยาว ไม่น้อยกว่า 217 เมตร							
	1. 1 ฐานรากแบบไม่ตอกเสาเข็ม							
1.1.1	รื้อถอนสิ่งกีดขวาง เช่น รื้อเดิม, ต้นไม้, วัชพืช ต่างๆ	เมตร	217	-	-	60	13,020	13,020
1.1.2	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	49.26	-	-	120	5,911	5,911.08
1.1.3	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	3.69	411.21	1,516.95	91	335.70	1,852.65
1.1.4	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	3.69	1,887.20	6,962	426	1,571.51	8,533
1.1.5	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	ลบ.ม.	25.61	2,392.53	61,263	519	13,290	74,553
1.1.6	ไม้แบบ คัด 50%	ลบ.ฟ.	151.90	280	42,532	-	-	42,532
1.1.7	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	226.77	-	-	139	31,520	31,520
1.1.8	เหล็กเสริมเส้นกลม -RB 6 มม.	กก.	609.77	22.45	13,689.34	-	-	13,689.34
1.1.9	เหล็กเสริมเส้นกลม-RB 9 มม.	กก.	659.25	21.77	14,351.79	-	-	14,351.79
1.1.10	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1,270.32	-	-	4.10	5,208.30	5,208.30
1.1.11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	27.56	34.11	940.04	-	-	940.04
1.96	ตะปู	กก.	80.72	61.96	5,001.66		-	5,001.66
1.1.13	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	226.77	80	18,141	100	22,677	40,818
	(รวม 1.1)				164,397.98		93,532.95	257,930.92
	1.2 งานอื่นๆ							
1.2.1	แผ่รั้วลวดตาข่ายถักขนาดตา 0.04 # ม. กรอบแป็บ-Dia. 1 1/2" ขนาดแผ่ 2.65 x 1.10 ม.	ชุด	72.3	2,500	180,833	750	54,250	235,083
1.2.2	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	93	302	27,983	89	8,247	36,230
1.2.3	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	197	59	11,638	100	19,725	31,363
1.2.4	ทาสีรั้วและผนังอิฐ	ตร.ม.	426	42	17,891	30	12,779	30,670
	รวม 1.2				238,345		95,001	333,346
	รวมค่าวัสดุ - ค่าแรงงาน							
	(รวม 1.1)+(รวม 1.2)				402,743.04		188,534.03	591,277.06

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

- หากต้องการ ใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคารอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

จกน ๗/๖

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย		ตาราง Factor F งานอาคาร	
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง		เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
กรอกราคา ลงในช่องนี้ คำนวณที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566 ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 591,277 บาท		เงินประกันผลงานหัก	0%
Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$ B 500,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ A 591,277 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้ C 1,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง D 1.3091 D : Factor F ต้นต่ำ E 1.3067 E : Factor F ต้นสูง Factor F = 1.3087 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ A * Factor F 773,804		ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
		ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
		500,000	1.3091
		1,000,000	1.3067
		2,000,000	1.3051
		5,000,000	1.3020
		10,000,000	1.2960
		15,000,000	1.2611
		20,000,000	1.2535
		25,000,000	1.2265
		30,000,000	1.2181
		40,000,000	
		50,000,000	
		60,000,000	
		70,000,000	
		80,000,000	
		90,000,000	
		100,000,000	
		150,000,000	
		200,000,000	
		250,000,000	
		300,000,000	
		350,000,000	
		400,000,000	



