



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
เลขรับลำดับที่ ๐๒๖
รับวันที่ ๒๗/๓/๒๕๖๘
เวลา ๑๒.๕๕

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๔/๔๖๕

วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

เรียน นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๒๐๙๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน ๑,๗๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

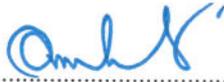
ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพร้อมกันเมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เพื่อพิจารณาหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ คณะกรรมการฯ จึงได้มีมติกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เป็นเงิน ๑,๓๑๕,๒๑๘.๓๘ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสิบแปดบาทสามสิบแปดสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้าย ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|---------------|
| ๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง พร.๖ | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๒. แบบสรุปประมาณราคา พร.๕ (ก) | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๓. แบบละเอียดการประมาณราคา พร.๔ | จำนวน ๑๗ แผ่น |
| ๔. แบบรายการคำนวณ Factor F | จำนวน ๔ แผ่น |

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ

(นายเอกสิทธิ์ สังข์หอ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

/ลงชื่อ...

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,795,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 พฤษภาคม 2568 เป็นเงิน 1,315,218.38 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกสิทธิ์ สंहอ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

7.3 นำศักดิ์ ไทยถาวร กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล มะขามเตี้ย อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ สด.038/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงฆ่าสัตว์ จำนวน 1.000 หลังละ 1,315,218.38 บาท	1,315,218.38	หมายเหตุ
สรุป	ราคากลาง	1,315,218.38	
ราคากลาง (.....) หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสิบแปดบาทสามสิบแปดสตางค์			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงผ่าตัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงผ่าตัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล มะขามเตี้ย อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ สท.038/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



(Signature)

(เอกสิทธิ์ สังข์ทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(กิตติศักดิ์ ศุภกิจระพันธ์พิพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นำศักดิ์ ไทยถาวร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกสิทธิ์ สังข์ทอง

27 พฤษภาคม 2568 15:00:39

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงพยาบาลตัว		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลตัวเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลตัวเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลป่าปูละม้าย	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	สถ.038/2565		

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงพยาบาลตัว	1,006,596.04	1.3066	1,315,218.38	
			รวมค่าก่อสร้าง	1,315,218.38	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,315,218.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงฆ่าสัตว์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง ต.ป่าตอง อ.เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ สท.038/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	1,315,218.38	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,315,218.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidning)/จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลท่าปัด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ สด.038/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่


(เอกสิทธิ์ สิงห์ทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(กิตติศักดิ์ ฝุดจรัสพันธ์พิพ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นาคักดี ไทยถาวร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงพยาบาลตัว
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลตัวเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล มะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ สธ.038/2565
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว่ำสุด		ค่าแรงงาน		รวมคว่ำสุด และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					41,391.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					965,205.04	
รวมคว่ำสุดและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,006,596.04	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,006,596.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

เอกสารที่ ส่งทอ
 27 พฤษภาคม 2568 15:00:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานร้อยอน ผ้าเพดาน - งานร้อยผ้าขนาดสำเร็จรูป หน้า 2" ผิวกลางกรุแผ่น เหล็กColor bord ผิวบน Aluzincc หน้า 0.45 มม พร้อมโครงคร่าว (ร้อยขึ้นไป) - งานร้อยผ้าภายนอก (แดงตาข่ายกันนก) ไฟฟ้า - งานร้อยโคมไฟหลอดฟลูออโรสเซนต์ 2x36 วัตต์ (ร้อยกอง) - งานร้อยท่อเหล็กร้อยสายไฟพร้อมสาย (ร้อยกอง) ประตู - งานร้อยประตูเหล็กม้วน DDD1 (ร้อยขึ้นไป) - งานร้อยประตูเหล็กม้วน DD2 (ร้อยขึ้นไป) - งานร้อยประตูเหล็กม้วน DD3 (ร้อยขึ้นไป)	312,000 105,000 32,000 200,000 9,000 6,500 5,300	ตร.ม. ตร.ม. ชุด เมตร ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	25.00 25.00 30.00 50.00 120.00 120.00 120.00	7,800.00 2,625.00 960.00 10,000.00 1,080.00 780.00 636.00	7,800.00 2,625.00 960.00 10,000.00 1,080.00 780.00 636.00	

เอกสิทธิ์ สังทอ

27 พฤษภาคม 2568 15:00:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยว DD4 (รื้อขนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	160.00	160.00	
	- งานรื้อประตูบานเปิดเดี่ยว DD5 (รื้อขนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	160.00	160.00	
	- งานรื้อประตูเหล็กถูกรง DD6 (รื้อกอง)	1.000	ชุด	0.00	0.00	200.00	200.00	200.00	
	- งานรื้อประตูเหล็กถูกรง DD7 (รื้อกอง)	16.000	ชุด	0.00	0.00	150.00	2,400.00	2,400.00	
	ระบบประปา								
	- งานรื้อถอนท่อน้ำใช้เหล็ก (รื้อกอง)	120.000	เมตร	0.00	0.00	35.00	4,200.00	4,200.00	
	ห้องน้ำ								
	ห้องน้ำ WC1								
	- งานรื้อโถส้วม (รื้อขนไป)	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- งานรื้ออ่างล้างหน้า (รื้อขนไป)	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- งานรื้อกระบะเบ้องบุผนัง (รื้อขนไป)	7.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	245.00	245.00	
	- งานรื้อกระบะเบ้องปูพื้น (รื้อขนไป)	3.500	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	175.00	175.00	
	ห้องน้ำ WC2								

เอกสิทธิ์ สังทอ

27 พฤษภาคม 2568 15:00:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานร้อยโถส้วม (ร้อยนไป)	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- งานร้อยอ่างล้างหน้า (ร้อยนไป)	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- งานร้อยกระบะเบ้องบุผนัง (ร้อยนไป)	7.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	245.00	245.00	
	- งานร้อยกระบะเบ้องปูพื้น (ร้อยนไป)	3.500	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	175.00	175.00	
	ห้องน้ำ WC3								
	- งานร้อยโถส้วม (ร้อยนไป)	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- งานร้อยอ่างล้างหน้า (ร้อยนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	360.00	360.00	
	- งานร้อยผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์ (ร้อยนไป)	3.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	540.00	540.00	
	- งานร้อยกระบะเบ้องบุผนัง (ร้อยนไป)	17.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	595.00	595.00	
	- งานร้อยกระบะเบ้องปูพื้น (ร้อยนไป)	8.500	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	425.00	425.00	
	ห้องน้ำ WC4								
	- งานร้อยโถส้วม (ร้อยนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	360.00	360.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้ออ่างล้างหน้า (รื้อขนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์ (รื้อขนไป)	4.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	720.00	720.00	
	- งานรื้อกระเบื้องบุผนัง (รื้อขนไป)	21.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	735.00	735.00	
	- งานรื้อกระเบื้องปูพื้น (รื้อขนไป)	10.500	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	525.00	525.00	
	ห้องน้ำ WC5								
	- งานรื้อโถส้วม (รื้อขนไป)	2.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	360.00	360.00	
	- งานรื้ออ่างล้างหน้า (รื้อขนไป)	4.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	720.00	720.00	
	- งานรื้อผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์ (รื้อขนไป)	6.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	1,080.00	1,080.00	
	- งานรื้อกระเบื้องบุผนัง (รื้อขนไป)	30.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	1,050.00	1,050.00	
	- งานรื้อกระเบื้องปูพื้น (รื้อขนไป)	16.400	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	820.00	820.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	3,800.00	41,391.00	41,391.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม ฝ้าเพดาน - ติดตั้งฝ้าเพดานฉนวนสำเร็จรูป โฟม PS ผิวแผ่นโลหะ เคลือบสีดัดบน-ล่าง พร้อมอุปกรณ์ - งานติดตั้งโครงคร่าวและอุปกรณ์สำหรับแขวนฝ้า - ฝ้าเพดานภายนอก ติดตั้งตาข่ายเหล็กฉีกกันนก	312.000	ตร.ม.	470.00	146,640.00	75.00	23,400.00	170,040.00	
		312.000	ตร.ม.	320.00	99,840.00	0.00	0.00	99,840.00	
		105.000	ตร.ม.	793.40	83,307.00	50.00	5,250.00	88,557.00	
		200.000	เมตร	0.00	0.00	50.00	10,000.00	10,000.00	
	ไฟฟ้า - งานติดตั้งท่อเหล็กร้อยสายไฟพร้อมสาย (เดิมติดตั้งใหม่) - งานติดตั้งโคมไฟหลอดฟลูออโรสเซนต์ 2x36 วัตต์ (เดิมติดตั้งใหม่)	32.000	ชุด	0.00	0.00	150.00	4,800.00	4,800.00	
		1.000	ชุด	19,000.00	19,000.00	0.00	0.00	19,000.00	
	ประตู่ - ติดตั้งประตูเหล็กม้วนแบบมือดึง D1								

เอกสิทธิ์ สังข์ทอง

27 พฤษภาคม 2568 15:00:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งประตูเหล็กบานแบบมือดึง+ตะแกรงเหล็กฉีก D2	1.000	ชุด	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
	- ติดตั้งประตูเหล็กบานแบบมือดึง D3	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- ติดตั้งประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยว D4 พร้อมวงกบ	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยว D5 พร้อมวงกบ+บานพับ+ลูกบิด	8.000	ชุด	2,800.00	22,400.00	0.00	0.00	22,400.00	
	- ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยว D6 พร้อมวงกบ+บานพับ+ลูกบิด	3.000	ชุด	3,900.00	11,700.00	0.00	0.00	11,700.00	
	- ติดตั้งประตูบานเลื่อน D7 พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยวลูกกรงเหล็ก D8 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	1,800.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยวลูกกรงเหล็ก D9 พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	4,000.00	64,000.00	0.00	0.00	64,000.00	
	ระบบประปา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก 3/4"	132.000	ท่อน	42.21	5,571.72	35.00	4,620.00	10,191.72	
	- ขอดอ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	2,785.86	2,785.86	835.75	835.75	3,621.61	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	1,114.34	1,114.34	334.30	334.30	1,448.64	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	557.17	557.17	167.15	167.15	724.32	
	- ติดตั้งปริงเกอร์พร้อมอุปกรณ์ ท่อน้ำ	50.000	ชุด	60.74	3,037.00	50.00	2,500.00	5,537.00	
	ท่อน้ำ WC1								
	- ติดตั้งโถส้วมนั่งราบแบบมีหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,074.77	3,074.77	450.00	450.00	3,524.77	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ	1.000	ชุด	474.76	474.76	70.00	70.00	544.76	
	- มิโนบลาลาเปิด-ปิดน้ำ	1.000	ชุด	93.00	93.00	35.00	35.00	128.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.000	ชุด	887.85	887.85	450.00	450.00	1,337.85	
	- กอน้ำชนิดกานโยก	1.000	ชุด	428.97	428.97	25.00	25.00	453.97	
	- สะดืออ่างพร้อมท่อน้ำทิ้ง	1.000	ชุด	2,682.24	2,682.24	0.00	0.00	2,682.24	
	- สายน้ำดี	1.000	ชุด	128.97	128.97	0.00	0.00	128.97	
	- สต่อปลาลว	1.000	ชุด	119.62	119.62	35.00	35.00	154.62	
	- กระจกเงากรอบอลูมิเนียมขนาด 0.60x1.00ย เมตร	1.000	ชุด	299.00	299.00	70.00	70.00	369.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งก้นถื่น 2"	1.000	ชุด	166.35	166.35	75.00	75.00	241.35	
	- F1 ฟันบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" ผิวด้านหรือหยาบ สีพื้น	3.500	ตร.ม.	317.00	1,109.50	158.00	553.00	1,662.50	
	- P1 ฟันบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x12" สีพื้น	14.500	ตร.ม.	425.88	6,175.26	166.00	2,407.00	8,582.26	
	ห้องน้ำ WC2								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งโถส้วมนั่งรบบแบบมีหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,074.77	3,074.77	450.00	450.00	3,524.77	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ	1.000	ชุด	474.76	474.76	70.00	70.00	544.76	
	- มีน็อบลวาล์วเปิด-ปิดน้ำ	1.000	ชุด	93.00	93.00	0.00	0.00	93.00	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.000	ชุด	887.85	887.85	450.00	450.00	1,337.85	
	- กอน้ำชนิดกานโยก	1.000	ชุด	428.97	428.97	25.00	25.00	453.97	
	- สะต้ออ่างพร้อมท่อน้ำทิ้ง	1.000	ชุด	2,682.24	2,682.24	0.00	0.00	2,682.24	
	- สายน้ำดี	1.000	ชุด	128.97	128.97	0.00	0.00	128.97	
	- สต่อปลวาล์ว ทางเดียว	1.000	ชุด	119.62	119.62	35.00	35.00	154.62	
	- กระจกเงากรอบอลูมิเนียมขนาด 0.60กx1.00ย เมตร	1.000	ชุด	299.00	299.00	70.00	70.00	369.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งก้นถื่น 2"	1.000	ชุด	166.35	166.35	75.00	75.00	241.35	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" สีพื้น	14.500	ตร.ม.	425.88	6,175.26	166.00	2,407.00	8,582.26	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" ผิวด้านหรือหยาบ สีพื้น ทองคำ WC3	3.500	ตร.ม.	317.00	1,109.50	158.00	553.00	1,662.50	
	- ติดตั้งโถสวมนั่งราบแบบมีหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,074.77	3,074.77	450.00	450.00	3,524.77	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ	1.000	ชุด	474.76	474.76	70.00	70.00	544.76	
	- มินิโบลวาล์วเปิด-ปิดน้ำ	1.000	ชุด	93.00	93.00	0.00	0.00	93.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำ	2.000	ชุด	315.88	631.76	170.00	340.00	971.76	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวน	2.000	ชุด	887.85	1,775.70	450.00	900.00	2,675.70	
	- กอน้ำชนิดกานโยก	2.000	ชุด	428.97	857.94	0.00	0.00	857.94	
	- สะดืออ่างพร้อมท่อน้ำทิ้ง	2.000	ชุด	2,682.24	5,364.48	0.00	0.00	5,364.48	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	128.97	257.94	0.00	0.00	257.94	
	- สดอปวาล์ว ทางเดียว	2.000	ชุด	119.62	239.24	35.00	70.00	309.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระจกเงากรอบอลูมิเนียมขนาด 0.60x1.00ย เมตร	2.000	ชุด	299.00	598.00	70.00	140.00	738.00	
	- ติดตั้งที่ใส่สบู่ (ฝังผนัง)	2.000	ชุด	355.14	710.28	120.00	240.00	950.28	
	- ติดตั้งราวแขวนผ้า (เจาะรูยึด)	2.000	ชุด	231.77	463.54	70.00	140.00	603.54	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งกันกลิ่น 2"	3.000	ชุด	166.35	499.05	75.00	225.00	724.05	
	- ติดตั้งผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์	3.000	ชุด	11,900.00	35,700.00	650.00	1,950.00	37,650.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" สีพื้น	23.000	ตร.ม.	425.88	9,795.24	166.00	3,818.00	13,613.24	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" ผิวด้านหรือหยาบ สีพื้น	8.500	ตร.ม.	317.00	2,694.50	158.00	1,343.00	4,037.50	
	ห้องน้ำ WC4								
	- ติดตั้งโถสวมนั่งราบแบบมีหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	3,074.77	6,149.54	450.00	900.00	7,049.54	
	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย	1.000	ชุด	859.81	859.81	450.00	450.00	1,309.81	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ	2.000	ชุด	474.76	949.52	70.00	140.00	1,089.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- มินิบอลลาเปิดปิดน้ำ	2.000	ชุด	93.00	186.00	0.00	0.00	186.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำ	2.000	ชุด	315.88	631.76	70.00	140.00	771.76	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวน	2.000	ชุด	887.85	1,775.70	450.00	900.00	2,675.70	
	- ก๊อกน้ำชนิดกานโยก	2.000	ชุด	428.97	857.94	0.00	0.00	857.94	
	- สะตืออ่างพร้อมท่อน้ำทิ้ง	2.000	ชุด	2,682.24	5,364.48	0.00	0.00	5,364.48	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	128.97	257.94	0.00	0.00	257.94	
	- สตอปวาลว ทางเดียว	2.000	ชุด	119.62	239.24	35.00	70.00	309.24	
	- กระจกเงากรอบอลูมิเนียมขนาด 0.60mx1.00ย เมตร	2.000	ชุด	299.00	598.00	70.00	140.00	738.00	
	- ติดตั้งที่ใส่สบู่ (ฝั่งผนัง)	2.000	ชุด	355.14	710.28	120.00	240.00	950.28	
	- ติดตั้งราวแขวนผ้า (เจาะรูยึด)	2.000	ชุด	231.77	463.54	70.00	140.00	603.54	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งกันกลิ่น 2"	3.000	ชุด	166.35	499.05	75.00	225.00	724.05	
	- ติดตั้งผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์	4.000	ชุด	11,900.00	47,600.00	650.00	2,600.00	50,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" สีพื้น	28.000	ตร.ม.	425.88	11,924.64	166.00	4,648.00	16,572.64	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" ผิวด้านหรือหยาบ สีพื้น	10.500	ตร.ม.	317.00	3,328.50	158.00	1,659.00	4,987.50	
	ห้องน้ำ WC5								
	- ติดตั้งโถส้วมนั่งราบแบบมีหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	3,074.77	6,149.54	450.00	900.00	7,049.54	
	- ติดตั้งโถโอส้วชาย	1.000	ชุด	859.81	859.81	450.00	450.00	1,309.81	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระ	2.000	ชุด	474.76	949.52	70.00	140.00	1,089.52	
	- มินิบอลาลาเปิด-ปิดน้ำ	2.000	ชุด	93.00	186.00	0.00	0.00	186.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำ	4.000	ชุด	315.88	1,263.52	170.00	680.00	1,943.52	
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวน	4.000	ชุด	887.85	3,551.40	450.00	1,800.00	5,351.40	
	- ก๊อกน้ำชนิดกานโยก	4.000	ชุด	428.97	1,715.88	0.00	0.00	1,715.88	
	- สะดืออ่างพร้อมท่อน้ำทิ้ง	4.000	ชุด	2,682.24	10,728.96	0.00	0.00	10,728.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายน้ำดี	4.000	ชุด	128.97	515.88	0.00	0.00	515.88	
	- สดอปลาวาลว ทางเดียว	4.000	ชุด	119.62	478.48	35.00	140.00	618.48	
	- กระจากงากรอบอลูมิเนียมขนาด 0.60กx1.00ย เมตร	4.000	ชุด	299.00	1,196.00	70.00	280.00	1,476.00	
	- ติดตั้งที่ใส่สุขุ (ฝังผนัง)	4.000	ชุด	355.14	1,420.56	120.00	480.00	1,900.56	
	- ติดตั้งราวแขวนผ้า (เจาะรูยึด)	4.000	ชุด	231.77	927.08	70.00	280.00	1,207.08	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งกันกลิ่น 2"	6.000	ชุด	231.77	1,390.62	75.00	450.00	1,840.62	
	- ติดตั้งผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์	6.000	ชุด	11,900.00	71,400.00	650.00	3,900.00	75,300.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" สีพื้น	44.000	ตร.ม.	425.88	18,738.72	166.00	7,304.00	26,042.72	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x 12" ผิวด้านหรือหยาบ สีพื้น	16.400	ตร.ม.	317.00	5,198.80	158.00	2,591.20	7,790.00	
	งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อประปา PVC ชั้น 13.5								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- PVC ชั้น 13.5 CW ตก. 1"	36.000	เมตร	24.06	866.16	30.00	1,080.00	1,946.16	
	- PVC ชั้น 13.5 CW ตก. 1/2"	56.000	เมตร	12.85	719.60	30.00	1,680.00	2,399.60	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	792.88	792.88	237.86	237.86	1,030.74	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	475.72	475.72	142.71	142.71	618.43	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	158.57	158.57	47.57	47.57	206.14	
	งานเดินท่อโพลีเอทิลีน, ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศ PVC ชั้น 8.5								
	- PVC ชั้น 8.5 CW ตก. 4"	20.000	เมตร	161.21	3,224.20	100.00	2,000.00	5,224.20	
	- PVC ชั้น 8.5 CW ตก. 2"	48.000	เมตร	42.75	2,052.00	40.00	1,920.00	3,972.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	2,110.48	2,110.48	633.14	633.14	2,743.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	1,582.86	1,582.86	474.85	474.85	2,057.71	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	527.62	527.62	158.28	158.28	685.90	
	- ถังบำบัดน้ำเสียพลาสติก ชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 400 ลิตร	4.000	ชุด	3,355.14	13,420.56	1,006.00	4,024.00	17,444.56	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	177,073.32	851,261.23	15,932.61	113,943.81	965,205.04	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,006,596.04	

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารโรงฆ่าสัตว์

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 ห้องน้ำ

1.2.5.1 ห้องน้ำ WC1

1.2.5.1.12 P1 ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิก 12"x12" สีพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิกสีธรรมดา ขนาด 12"x12" จำนวน 1.15 ตร.ม. = 364.550 บาท

317.000

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. 9.900 = 51.975 บาท

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 60.000 = 9.000 บาท

น้ำผสมปูน จำนวน 2 ลิตร ราคา ลิตรละ 0.0164 บาท = 0.032 บาท

คิ้ว พี วี ซี.(เล็ก) จำนวน 0.33 ตร.ม. 37.000 = 0.330 บาท

ค่างานต้นทุน = 425.88 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลตัวเขตชลประทานด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลนครศรีธรรมราช
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.2181
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.2177

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลสัตว์เทคโนโลยีด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพักสัตว์เทคโนโลยีสัตวศาสตร์สุราษฎร์ธานี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.2039
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.1969

เอกสิทธิ์ สันทอ

27 พฤษภาคม 2568 15:01:11

โครงการ : งบประมาณค่าจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงงักสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลนครสุราษฎร์ธานี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	รวมค่าใช้จ่าย			
350.00	6.4098	1.1666	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
>500.00	5.6676	1.1666	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลสัตว์เขตชลประทานด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลสัตว์เขตชลประทาน
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

1,006,596.04 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,795,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จกตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3067
1,006,596.04	1.3066
2,000,000.00	1.3051

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี											
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลืองทอง	ทองเหลืองทอง	ดียวทองเหลืองทอง	ดียวทองเหลืองทอง	ดียวทองเหลืองทอง	ดียวทองเหลืองทอง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	ผนังสำเร็จรูปพร้อมประตูและอุปกรณ์	บาท						X	บริษัท เวลคราฟท์โปรดักส์ จำกัด	20 พฤษภาคม 2568	บริษัท เวลคราฟท์โปรดักส์ จำกัด โทร 0246387801
17	PVCชั้น13.5CWตค.1"	บาท					X		ร้าน ไทวัสดุ	21 พฤษภาคม 2568	ร้าน ไทวัสดุ
18	PVCชั้น13.5CWตค.1/2"	บาท					X		ร้าน ไทวัสดุ	21 พฤษภาคม 2568	ร้าน ไทวัสดุ
19	ท่อประปาPVCชั้น13.5ขอต่ออุปกรณ์ที่ อควัสตูด50%ของราคาท่อ	บาท						X	ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 ขอต่อ อุปกรณ์ท่อ อควัสตูด 50% ของราคาท่อ	21 พฤษภาคม 2568	ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 ขอต่อ อุปกรณ์ท่อ อควัสตูด 50% ของราคาท่อ
20	ท่อประปาPVCชั้น13.5เหล็กยึดท่อคว่ำ สตูด30%ของราคาท่อ	บาท						X	ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 เหล็กยึดท่อ อควัสตูด 30% ของราคาท่อ	20 พฤษภาคม 2568	ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 เหล็กยึดท่อ คว่ำสตูด 30% ของราคาท่อ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคางานก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ตรวจสอบราคา	ตรวจสอบวัสดุ	ตรวจสอบช่าง	ตรวจสอบค่าขนส่ง	ตรวจสอบค่าติดตั้ง	ตรวจสอบค่าอื่น	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	ท่อประปาPVCชั้น13.5ทดสอบทำความสะอาด 10%ของราคาท่อ	บาท		X					ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 ทดสอบ ทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ	21 พฤษภาคม 2568	ท่อประปา PVC ชั้น 13.5 ทดสอบ ทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ
22	PVCชั้น8.5CWตก.4"	บาท	X						ร้าน ไทวัสดุ	21 พฤษภาคม 2568	ร้าน ไทวัสดุ
23	PVCชั้น8.5CWตก.2"	บาท	X						ร้าน ไทวัสดุ	21 พฤษภาคม 2568	ร้าน ไทวัสดุ
24	ท่อPVCชั้น8.5ขอต่ออุปกรณ์ท่อค่าวัสดุ40%ของราคาท่อ	บาท		X					ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขอต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ	21 พฤษภาคม 2568	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขอต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ
25	ท่อPVCชั้น8.5เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ30%ของราคาท่อ	บาท		X					ท่อ PVC ชั้น 8.5 เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ	21 พฤษภาคม 2568	ท่อ PVC ชั้น 8.5 เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ

เอกสิทธิ์ สังข์ทอง

27 พฤษภาคม 2568 14:16:41

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลตำรวจอเนกประสงค์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลนครราชสีมา

หน่วยงาน เทศบาลนครราชสีมา / เทศบาลนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกสัปดาห์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา						
31	ติดตั้งประตูเหล็กบานแบบมิดดิง+ตะแกล รงเหล็กอีกD2	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
32	ติดตั้งประตูเหล็กบานแบบมิดดิงD3	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
33	ติดตั้งประตูเหล็กบานเปิดเดี่ยวD4พร้อม วงกบ	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
34	ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยวD5พร้อมวงกบ +บานพับ+ลูกบิด	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
35	ติดตั้งประตูบานเปิดเดี่ยวD6พร้อมวงกบ +บานพับ+ลูกบิด	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
36	ติดตั้งประตูบานเลื่อนD7พร้อมอุปกรณ์	บาท	X							ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านทริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117

เอกสิทธิ์ สังข์ทอง

27 พฤษภาคม 2568 14:16:41

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	งบบุคลากร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา							
37	ติดตั้งประตูปานเบ็ดเตล็ดลูกรังเหล็กD 8พรอมอุปกรณ์	บาท	X								ร้านหริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	ร้านหริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
38	ติดตั้งประตูปานเบ็ดเตล็ดลูกรังเหล็กD 9พรอมอุปกรณ์	บาท	X								ร้านหริรักษ์ ก่อสร้าง	23 พฤษภาคม 2568	สืบราคารานหริรักษ์ ก่อสร้าง โทร0898736117
39	ท่อน้ำใช้(CW)ท่อเหล็ก3/4"ข้อต่ออุปกรณ์ท่อค้ำวัสดุ50%ของราคาท่อ	บาท					X				ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก 3/4" ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค้ำวัสดุ 50% ของราคาท่อ	26 พฤษภาคม 2568	ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก 3/4" ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค้ำวัสดุ 50% ของราคาท่อ
40	ท่อน้ำใช้(CW)ท่อเหล็ก3/4"เหล็กยึดท่อ ค้ำวัสดุ20%ของราคาท่อ	บาท						X			ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก 3/4" เหล็กยึดท่อ ค้ำวัสดุ 20% ของราคาท่อ	26 พฤษภาคม 2568	ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก 3/4" เหล็กยึดท่อ ค้ำวัสดุ 20% ของราคาท่อ
41	ท่อน้ำใช้(CW)ท่อเหล็กทดสอบที่ความ สะอาดค้ำวัสดุ10%	บาท							X		ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก ทดสอบ ที่ความ สะอาด ค้ำวัสดุ 10%	26 พฤษภาคม 2568	ท่อน้ำใช้ (CW) ท่อเหล็ก ทดสอบ ที่ความ สะอาด ค้ำวัสดุ 10%

เอกสิทธิ์ สังข์ทอง

27 พฤษภาคม 2568 14:16:41

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลสัตว์แห่งชาติด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงและซ่อมแซมโรงพยาบาลนครราชสีมา

หน่วยงาน เทศบาลนครราชสีมา / เทศบาลนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุ	ชนิดวัสดุ	ปริมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
42	ปูนขาว	กก.	X			ไต้หวัน	27 พฤษภาคม 2568	เว็บไซต์ ไต้หวัน
43	ปูนยาแนว	กก.	X			ไต้หวัน	27 พฤษภาคม 2568	เว็บไซต์ ไต้หวัน
44	คิ้วPVCเล็ก	ตร.ม.	X			ไต้หวัน	27 พฤษภาคม 2568	เว็บไซต์ ไต้หวัน
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			30					