

สำเนาฉบับ

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๒๓๒/๓๕๕๓๒

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ส่งรายละเอียดข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้างที่ได้รับคัดเลือกให้จัดทำข้อตกลงคุณธรรม (Integrity Pact) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ของกระทรวงสาธารณสุข

เรียน อธิบดีกรมบัญชีกลาง

อ้างถึง หนังสือคณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริต ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๖.๓/๔๙๙๑๘ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูลโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ฯ

จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริต ขอให้กระทรวงสาธารณสุข จัดส่งรายละเอียดข้อมูลโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี อาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) วงเงิน ๖๐๗,๔๙๔,๐๐๐ (เงินงบประมาณ) ระยะเวลาของโครงการฯ จำนวน ๓ ปี จัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding) ให้กรมบัญชีกลาง ภายในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘ ความละเอียดตามอ้างถึง นั้น

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ขอส่งรายละเอียดข้อมูลโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานีฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ ได้จัดส่งไปยังกรมบัญชีกลาง ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ ekaphan.sin@gmail.com ด้วยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ อรรณศิลป์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต กระทรวงสาธารณสุข

โทร ๐ ๒๕๕๐ ๑๓๓๐

โทรสาร ๐ ๒๕๕๐ ๑๓๓๐

ผู้ประสานงาน : นางสาวสุชาภา วรินทร์เวช นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

สุชาภา/ รุ่ง พิมพ์ ทาน

๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๘

โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ)

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) วงเงิน ๖๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา:

นโยบายของกระทรวงสาธารณสุข และความต้องการของประชาชน

(๑.๒) สภาพปัญหา / ความต้องการ:

จากแผนพัฒนาของกระทรวงสาธารณสุข และจังหวัดสุราษฎร์ธานีที่ยกระดับการดูแลรักษาของโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ให้เป็นโรงพยาบาลศูนย์ขนาด ๘๐๐ เตียง ให้บริการผู้ป่วยนอกเฉลี่ย วันละ ๒,๐๐๐ คน ผู้ป่วยในเฉลี่ย วันละ ๘๐๐ คน และได้รับมอบหมายจากกระทรวงสาธารณสุขให้เป็นแม่ข่ายการบริการของเขตบริการสุขภาพที่ ๑๑ (สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ชุมพร ระนอง ภูเก็ต พังงา ระนอง) และให้บริการระดับตติยภูมิขั้นสูง (Excellent center) ด้านทารกแรกเกิด ศูนย์โรคหัวใจ ศูนย์โรคมะเร็ง ศูนย์อุบัติเหตุ ศูนย์การปลูกถ่ายไต และเป็นศูนย์รับส่งต่อในเขตบริการสุขภาพที่ ๑๑ อีกทั้งเป็นศูนย์แพทยศาสตร์ชั้นคลินิก ผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบทร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ในการให้บริการผู้ป่วยนอก ปัจจุบันโรงพยาบาลให้บริการตั้งแต่ระดับปฐมภูมิ ทติยภูมิ ตติยภูมิ และตติยภูมิขั้นสูง ต้องเปิดให้บริการคลินิกปกติและคลินิกพิเศษต่าง ๆ ทั้งสาขาหลักและสาขาย่อย ทำให้สถานที่ไม่เพียงพอต่อผู้มารับบริการประมาณ เกือบ ๒,๐๐๐ รายต่อวัน เกิดความแออัดมาก ซึ่งอาคารเดิมเป็นอาคาร ๒ ชั้น ชั้นที่ ๑ พื้นที่ใช้สอยเป็นห้องตรวจโรค ชั้นสูตรโรค จ่ายยาผู้ป่วย ห้องบัตร ห้องเก็บเงินและให้บริการอื่น ๆ ชั้นที่ ๒ เป็นสำนักงานผู้บริหาร และฝ่าย/กลุ่มงานสนับสนุนบริการต่าง ๆ อาคารดังกล่าวรองรับผู้มารับบริการได้ ๑,๐๐๐ ราย/วันเท่านั้น จึงจำเป็นต้องมีสถานที่รองรับการให้บริการ ดังกล่าว

(๑.๓) ความเร่งด่วน:

มีความจำเป็นเร่งด่วนมาก

๓. ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๓.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ:

๑) เพื่อความสะดวกในการให้การดูแลรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น โดยที่การบริการผู้ป่วยนอกทั้งหมดจะได้มารวมอยู่ในอาคารเดียวกัน

๒) เพื่อให้โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี สามารถให้บริการในลักษณะเป็นแม่ข่ายเขตบริการสุขภาพที่

๑๑

(๓.๒) ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข และยุทธศาสตร์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
แผนยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาและจัดระบบบริการที่มีคุณภาพมาตรฐาน ครอบคลุม ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้

แผนยุทธศาสตร์จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาสังคมปลอดภัย คุณภาพชีวิตที่ดี และมีศักยภาพในการแข่งขัน

เป้าประสงค์ที่ ๔.๓ ประชาชนมีสุขภาพะ

กลยุทธ์ที่ ๔.๓.๑ เพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายระบบบริการสาธารณสุข

(๓.๓) ลักษณะโครงการ

- ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต
- ด้านเศรษฐศาสตร์
- ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ด้านรักษาความมั่นคงและความสงบ.
- ด้านการบริหารจัดการ.

(๓.๔) สถานภาพของโครงการ

- โครงการเดิม
- โครงการใหม่

(๓.๕) ประเภทของโครงการ

- พัฒนา
- ดำเนินการปกติ

(๓.๖) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๓ ปี เริ่มต้นปี ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ สิ้นสุดปี ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

(๓.๗) สถานที่ดำเนินโครงการ: พื้นที่โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

๔. กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๔.๑) กลุ่มเป้าหมาย: ประชาชนในเขตบริการสุขภาพที่ ๑๑ (สุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช ระนอง กระบี่ พังงา ภูเก็ต) จำนวน ๔,๒๙๙,๔๙๘ คน (ประชากรกลางปี ๒๕๕๕)

(๔.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย: ประชาชนผู้รับบริการ / เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ / หน่วยงาน / ผู้รับเหมาก่อสร้าง

๕. เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๕.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ปี ๒๕๕๗ (ผล)	ปี ๒๕๕๘ แผน	ปี ๒๕๕๙ แผน	ปี ๒๕๖๐ แผน
๑. ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	๙๐.๐๐	๗๕.๕๙	๗๘.๐๐%	๘๐.๐๐%	๘๕.๐๐%
๒. ความพึงพอใจของผู้ให้บริการ	ร้อยละ	๙๐.๐๐	๗๖.๔๖	๗๘.๐๐	๗๙.๐๐	๘๐.๐๐%

(๕.๒) ผลลัพธ์ :

- ๑) ประชาชนผู้มารับบริการได้รับความสะดวก มีมาตรฐาน
- ๒) สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการบริการผู้ป่วยนอกเพิ่มขึ้น คือมีจำนวนห้องตรวจให้บริการตรวจรักษาผู้ป่วยนอกเพิ่มขึ้นทั้งสาขาหลักและสาขารอง
- ๓) การรักษาพยาบาลมีคุณภาพตามมาตรฐานยิ่งขึ้น
- ๔) ลดความแออัดที่แผนกผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี และลดเวลาการรอคอยของผู้มารับบริการ
- ๕) บุคลากรในโรงพยาบาลมีความสะดวก ในการให้บริการผู้ป่วยมากยิ่งขึ้น เพราะผู้ป่วยทั้งหมดมารวมอยู่ในอาคารเดียวกัน ไม่กระจัดกระจาย อยู่หลายอาคารดังเช่นปัจจุบัน

(๕.๓) ผลกระทบ

- เชิงบวก : ประชาชนเข้าถึงบริการ และได้รับบริการที่ได้มาตรฐาน
- เชิงลบ : ไม่มี

๖. แนวทางการดำเนินงาน

๖.๑ กลวิธีในการดำเนินการ

เนื่องจากการจำกัดของพื้นที่ภายในบริเวณโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จึงจำเป็นต้องก่อสร้างอาคารสูง โดยดำเนินการดังนี้

๑) ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก โดยใช้แบบมาตรฐานของกองแบบแผนกระทรวงสาธารณสุข

๒) พัฒนาสิ่งแวดล้อมรอบอาคาร ตามนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขที่ให้คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลในการจัดสร้างสิ่งก่อสร้างเพิ่มขึ้นในโรงพยาบาล

การก่อสร้างอาคารดังกล่าวจะสร้างในบริเวณที่ได้วางแผนไว้เป็นอาคารผู้ป่วยนอก ๗ ชั้น ตามผังหลักของโรงพยาบาล (Master Plan)

๖.๒ แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑
๑. เสนอโครงการ	✓			
๒. อนุมัติโครงการ	✓			
๓. สักรวจออกแบบ	✓			
๔. สงป. อนุมัติรูปแบบ/วงเงิน	✓			
๕. ดำเนินการประกวดราคา	✓			
๖. ได้รับเงินงวด		✓		
๗. ทำสัญญาจ้าง		✓		
๘. ดำเนินการก่อสร้าง		←	→	→
๙. กั้นเงินเบิกจ่ายเหลือมปี		←	→	→
๑๐. ขอยกจ่ายการเบิกจ่าย		←	→	→
๑๑. รับงานงวดสุดท้าย				✓
๑๒. เตรียมการเปิดใช้งาน				✓
๑๓. เปิดใช้งาน				✓

๗. วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จ้างเหมา

๘. วงเงินของโครงการ

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	รวม
๒๕๕๙	๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-	๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๒๕๖๐	๒๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-	๒๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๒๕๖๑	๒๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-	๒๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น	๖๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-	๖๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐

๙. รายละเอียดเงินของโครงการ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙

หน่วย : บาท

รายการ	งบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ
รวมทั้งสิ้น		-
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	-	-
- ค่าใช้สอย	-	-
- ค่าวัสดุ	-	-
- ค่าสาธารณูปโภค	-	-
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	-	-
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-

๑๐. ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

- ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาต
- ตามกฎหมายแล้ว และสามารถดำเนินการได้ทันที
- อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว อยู่ในระหว่าง
- จัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย
- อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

- มี และสมบูรณ์ (โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี)
- มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
- ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| ๑ บุคลากรมีประสบการณ์ | <input checked="" type="checkbox"/> | ทั้งหมด | <input type="checkbox"/> | บางส่วน | <input type="checkbox"/> | ไม่มีประสบการณ์ |
| ๑ เครื่องมือดำเนินการ | <input checked="" type="checkbox"/> | มีพร้อมดำเนินการได้ทันที | <input type="checkbox"/> | มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม | <input type="checkbox"/> | ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม |
| ๑ เทคนิคในการบริหารจัดการ | <input checked="" type="checkbox"/> | มีประสบการณ์สูง | <input type="checkbox"/> | มีประสบการณ์ปานกลาง | <input type="checkbox"/> | ไม่มีประสบการณ์ |

๑๑. วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ:

- ๑) โรงพยาบาลมีระบบ การบำรุงรักษาแบบป้องกัน Preventive Maintenance และการบำรุงรักษาแบบแก้ไข (Corrective Maintenance) โดยมีฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษาเป็นหน่วยงานรับผิดชอบ
- ๒) ดำเนินการโครงการสถานที่ทำงานน่าอยู่ (Healthy work place)

๑๒. ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด: ไม่มี

๑๓. แนวทางแก้ไข: ไม่มี

ผู้เสนอโครงการ



(นายประกอบ ลือชาเกียรติศักดิ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจ
ด้านพัฒนาระบบบริการและสนับสนุนบริการสุขภาพ

ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายอติเกียรติ เอี่ยมวรินทร์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

ผู้อนุมัติโครงการ



(นายยศ ธรรมวุฒิ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี

การดำเนินการ โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. 9 ชั้น

พื้นที่ใช้สอยประมาณ 31,420 ตารางเมตร (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่	การดำเนินการ	หมายเหตุ
18 ก.ย. 58	ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครั้งที่ 1	กำหนดราคากลางเป็นเงิน 588,833,400 บาท
2 ต.ค. 58	รายงานผลการกำหนดราคากลาง	สสจ. ให้แก้ไขแบบฟอร์มการเสนอขอความเห็นชอบ
19 ต.ค. 58	รายงานขอจ้างและจัดทำประกาศประกวดราคา	
4 พ.ย. 58	ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครั้งที่ 2	ตามหนังสือ ที่ กค 0421.5/ว399 ลว. 15 ต.ค. 58
10 พ.ย. 58	รายงานขอจ้างและจัดทำประกาศประกวดราคา	เนื่องจากการกำหนดราคากลางใหม่
	พร้อมแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการ	ราคากลางเป็นเงิน 586,309,000 บาท
23 พ.ย. 58	ผู้ว่า ฯ เห็นชอบราคากลาง, ร่างประกาศ, แต่งตั้งกรรมการฯ	
23 พ.ย. 58	เผยแพร่ร่างประกาศและเอกสารประกวดราคา	เผยแพร่ร่างประกาศ 23-26 พ.ย. 58
2 ธ.ค. 58	ขออนุมัติจ้าง และประกาศประกวดราคา	
8 ธ.ค. 58	ผู้ว่า ฯ ลงนามในประกาศประกวดราคา	
9 ธ.ค. 58	ประกาศประกวดราคา และกำหนดวันเสนอราคา	ขายเอกสาร 9-17 ธ.ค. 58, เสนอราคา 12 ม.ค. 59,
		พิจารณาผล 13 ม.ค. 59

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง งบลงทุน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

หน่วยงาน โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี กระทรวง สาธารณสุข

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบ หรือ กำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายในปี	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ประ มูล ราคา	ประก วด ราคา (e- GP)	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ ประมูล ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ มีการส่ง มอบ ปี (ล้านบาท)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติในปี (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
2	พัฒนา ระบบ ประกัน สุขภาพ	ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. 9 ชั้น พื้นที่ใช้สอย ประมาณ 31,420 ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	1 หลัง	/					/	/		9-17 ธ.ค. 58	ม.ค. 58	2561	607,494,000.00	-

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง งบลงทุน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

หน่วยงาน โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี กระทรวง สาธารณสุข

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบ หรือ กำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายในปี	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ประ มูล ราคา	ประก วด ราคา (e- GP)	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ ประมูล ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ มีการส่ง มอบ ปี (ล้านบาท)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติในปี (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
2	พัฒนา ระบบ ประกัน สุขภาพ	ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. 9 ชั้น พื้นที่ใช้สอย ประมาณ 31,420 ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	1 หลัง	/ (2561)						/	/	/	9-17 ธ.ค. 58	ม.ค. 58	2561	607,494,000.00	-	ราคากลาง 586,309,000

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	จ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้าน แผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง สุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๐๗,๔๙๔,๐๐๐ บาท (หกร้อยเจ็ดล้านสี่แสนเก้าหมื่น สี่พันบาทถ้วน) ด้วยเงิน งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ จากสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข งบลงทุน รายการ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง แผนงาน : พัฒนาระบบประกันสุขภาพ ผลผลิต : ประชาชนได้รับการบริการสุขภาพที่มีคุณภาพมาตรฐาน กิจกรรม : พัฒนาระบบบริการสุขภาพทุกระดับแบบเครือข่าย บริการสุขภาพ ตาม Service Plan เครือข่ายบริการที่ ๑๑ จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง งาน ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ งานระบบ ลิฟต์ งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษอื่น ๆ งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ งานตกแต่งภายในอาคาร งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ และค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด สำหรับก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็น อาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ฯ		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ	วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐ บาท (ห้าร้อย แปดสิบล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง			
แบบ ปร.๔	เป็นเงิน	๔๗๙,๘๓๘,๓๑๒.๗๒	บาท
แบบ ปร.๕ ก	เป็นเงิน	๕๖๐,๓๐๗,๑๙๗.๗๖	บาท
แบบ ปร.๕ ข	เป็นเงิน	๑๕,๕๒๕,๓๑๕.๘๗	บาท
แบบ ปร.๖	เป็นเงิน	๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐.๐๐	บาท

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายธนภุต มณีรัตน์	ผู้จัดการงานทั่วไป	ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายเฉลิมชัย อรมุตร	วิศวกรโยธา	ชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายสมศักดิ์ สุทธิโพธิ์	นายช่างโยธา	ชำนาญงาน	กรรมการ
๔. นายสมรณนัย สิงคะกุล	นายช่างโยธา	ปฏิบัติงาน	กรรมการ
๕. นายทวีรักษ์ ทองปราง	นายช่างเทคนิค	ชำนาญงาน	กรรมการ
๖. นายวราพงษ์ เหมพยัคฆ์	นายช่างเทคนิค	ชำนาญงาน	กรรมการ
๗. นายขจิตพงษ์ ชุ่มเผือก	นายช่างเทคนิค		กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)			แบบเลขที่	10804
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี			เอกสารเลขที่	ข.289/ม.ย./58
ผู้ประมาณการ		วันที่ประมาณราคา	พฤศจิกายน 2558	พื้นที่อาคาร	31,420 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา		วันที่ปรับราคา	พฤศจิกายน 2558	(จำนวน 9 ชั้นและมีชั้นใต้ดิน 1 ชั้น)	
				สถาปนิก	
ผู้ตรวจสอบ		วันที่แจ้งราคา	พฤศจิกายน 2558	วิศวกร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้าง (ชนิดตอกเสาเข็ม เจาะ.)							
1	เสาเข็มเจาะ dia-0.60x24.00 ม.(WET)(รับ นน. ไม่ต่ำกว่า 100 ตัน/ต้น)	ต้น	22	69,685.00	1,533,070	0.00	0	1,533,070
	เสาเข็มเจาะ dia-0.80x24.00 ม.(WET)(รับ นน. ไม่ต่ำกว่า 200 ตัน/ต้น)	ต้น	295	85,935.00	25,350,825	0.00	0	25,350,825
2	สกัดหัวเสาเข็มเจาะ dia 0.60 ม.	ต้น	22	0.00	0	600.00	13,200	13,200
	สกัดหัวเสาเข็มเจาะ dia 0.80 ม.	ต้น	295	0.00	0	800.00	236,000	236,000
3	ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็มเจาะ	ต้น	317	300.00	95,100	0.00	0	95,100
4	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มเจาะ (รวมเข้ทดสอบ)	ต้น	1	235,935.00	235,935	0.00	0	235,935
5	BORING TEST	จุด	4	20,000.00	80,000	0.00	0	80,000
6	ขุดดินและถมคืน	ลบ.ม.	11,088	0.00	0	99.00	1,097,712	1,097,712
7	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	185	900.00	166,500	91.00	16,835	183,335
8	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	131	1,747.66	228,943	398.00	52,138	281,081
9	คอนกรีตโครงสร้าง 320 KSC (ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	13,206	2,663.55	35,174,841	485.00	6,404,910	41,579,751
10	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ ทั่วไป(ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	21,917	467.00	10,235,239	0.00	0	10,235,239
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	6,575	467.00	3,070,525	0.00	0	3,070,525
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	43,834	0.00	0	115.00	5,040,910	5,040,910
	- ไม้แบบ POST(ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	11,613	467.00	5,423,271	0.00	0	5,423,271
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	3,484	467.00	1,627,028	0.00	0	1,627,028
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	23,226	0.00	0	115.00	2,670,990	2,670,990
11	ตะปู	กก.	16,765	37.38	626,676	0.00	0	626,676
12	เหล็กเสริมเส้นกลม RB 6 มม. SR-24	กก.	8,140	17.12	139,357	4.10	33,374	172,731
	RB 9 มม.	กก.	100,950	15.96	1,611,162	4.10	413,895	2,025,057
13	เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 12 มม. SD-40	กก.	378,350	14.51	5,489,859	3.30	1,248,555	6,738,414
	DB 16 มม.	กก.	243,970	14.29	3,486,331	3.30	805,101	4,291,432
	DB 20 มม.	กก.	303,480	14.29	4,336,729	2.90	880,092	5,216,821
	DB 25 มม.	กก.	590,980	14.29	8,445,104	2.90	1,713,842	10,158,946
	DB 28 มม.	กก.	47,810	14.29	683,205	2.90	138,649	821,854
	DB 32 มม.	กก.	148,560	14.29	2,122,922	2.90	430,824	2,553,746
14	ค่าแรงงานเหล็ก(ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง19มม.ขึ้นไป)	กก.	0	0.00	0	0.00	0	0

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
15	ลวดผูกเหล็ก	กก.	54,667	26.40	1,443,209	0.00	0	1,443,209
16	ระบบลวดดึง POST-TENSION	ตร.ม	20,683	520.00	10,755,160	0.00	0	10,755,160
17	น้ำยากันซึม	ลิตร	7,135	30.00	214,050	0.00	0	214,050
18	ระบบกันซึมชั้นใต้ดิน (พื้น-ผนัง)	ตร.ม	2,522	250.00	630,500	0.00	0	630,500
19	ระบบกันซึมชนิดทา	ตร.ม	395	120.00	47,400	0.00	0	47,400
20	WATER STOP 8"	ม.	301	170.00	51,170	30.00	9,030	60,200
	รวม				123,304,112		21,206,057	144,510,169
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	ท่อน	6	644.86	3,869	0.00	0	3,869
	เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	ท่อน	10	1,019.00	10,190	0.00	0	10,190
	เหล็ก C 150x75x25x4.0 มม.	ท่อน	366	1,531.00	560,346	0.00	0	560,346
	เหล็ก □ 125x125x3.2 มม.	ท่อน	4	1,872.00	7,488	0.00	0	7,488
	เหล็ก L 30x30x3.2 มม.	ท่อน	105	186.00	19,530	0.00	0	19,530
2	SAG ROD dia 15 มม.	ชุด	96	50.00	4,800	0.00	0	4,800
3	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	กก.	24,125	0.00	0	10.00	241,250	241,250
4	ทาสีกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	ตร.ม.	2,359	46.00	108,514	38.00	89,642	198,156
5	หลังคากระเบื้องคอนกรีต (โมเนีย)	ตร.ม.	150	135.00	20,250	74.00	11,100	31,350
6	ครอบสันหลังคากระเบื้องคอนกรีต	ม.	13	85.00	1,105	74.00	962	2,067
7	ครอบข้างหลังคากระเบื้องคอนกรีต	ม.	16	85.00	1,360	74.00	1,184	2,544
8	หลังคากระจกใส	ตร.ม.	35	4,000.00	140,000	0.00	0	140,000
9	หลังคา METAL SHEET หนา 0.50 มม.	ตร.ม.	862	380.00	327,560	70.00	60,340	387,900
10	FLASHING METAL SHEET	ม.	139	235.00	32,665	50.00	6,950	39,615
11	ฉนวนกันความร้อน ELASTOMERIC	ตร.ม.	862	120.00	103,440	20.00	17,240	120,680
12	ฉนวนกันความร้อนCARAMIC COATING 300 ไมครอน	ตร.ม.	862	200.00	172,400	0.00	0	172,400
	รวม				1,513,517		428,668	1,942,185
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ยิปซัมบอร์ด (หนา 12 มม.)							
	โครงคร่าวอลูมิเนียม ทึบาร @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	2,011	290.00	583,190	52.00	104,572	687,762
2	ยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. (ชนิดกันน้ำ)							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.#	ตร.ม.	715	355.00	253,825	75.00	53,625	307,450
3	ยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.#	ตร.ม.	15,034	300.00	4,510,200	75.00	1,127,550	5,637,750
4	กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือวีวาร์บอร์ด หนา 6 มม.							
	โครงคร่าวอลูมิเนียม ทึบาร @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	952	265.00	252,280	52.00	49,504	301,784
5	อลูมิเนียม รุ่น P-150V หนา 0.6 มม. กว้าง 150 มม.							
	เคลือบสี โครงคร่าวเหล็กกล้าไนซ์	ตร.ม.	3,917	1,450.00	5,679,650	0.00	0	5,679,650
6	อลูมิเนียม ระบบ T-GRID ขนาด 600 x 600 มม.							
	เคลือบสี โครงคร่าวเหล็กกล้าไนซ์	ตร.ม.	0	2,000.00	0	0.00	0	0
7	ผิวฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	3,808	80.00	304,640	94.00	357,952	662,592
8	ยิปซัมบอร์ด (ชนิดลดเสียงสะท้อน)							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทึบบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	528	480.00	253,440	52.00	27,456	280,896
9	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น							
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทึบบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#							
	ปิดด้วย POLYETHYLENE FOAM หนา 10 มม.							
	ผสมสารไม่ลามไฟ พร้อมอลูมิเนียมพอลิเอทิลีน	ตร.ม.	63	505.00	31,815	52.00	3,276	35,091
	รวม				11,869,040		1,723,935	13,592,975
	1.2.3 งานพื้น - ผิวพื้น							
1	ผิวขัดมัน	ตร.ม.	2,390	90.00	215,100	82.00	195,980	411,080
2	ผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	716	85.00	60,860	61.00	43,676	104,536
3	ผิวกรวดล้าง เบอร์ 5 ตีเส้นเป็นตาราง @ 2.00 ม. #	ตร.ม.	192	270.00	51,840	99.00	19,008	70,848
4	ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ตัดขอบ (พื้นผิวเรียบ กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 60 x 60 ซม.	ตร.ม.	8,427	600.00	5,056,200	222.00	1,870,794	6,926,994
5	ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ตัดขอบ (พื้นผิวเรียบ กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 30 x 30 ซม.	ตร.ม.	2,682	450.00	1,206,900	184.00	493,488	1,700,388
6	ผิวปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาดประมาณ 12"x12"							
	หนาประมาณ 2 ซม.	ตร.ม.	422	485.00	204,670	183.00	77,226	281,896
7	ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูกระเบื้องยาง	ตร.ม.	6,550	85.00	556,750	61.00	399,550	956,300
8	ผิวปูกระเบื้องยางชนิดม้วน POLYURETHANE REINFORCED (VINYL SHEET FLOORING)							
	ความหนา 2 มม. มีลวดลาย	ตร.ม.	5,117	275.00	1,407,175	100.00	511,700	1,918,875
9	ผิวปูกระเบื้องยางชนิดแผ่น (VINYL SHEET FLOORING) ความหนา 2 มม. มีลวดลาย	ตร.ม.	1,433	175.00	250,775	40.00	57,320	308,095
10	ผิวปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม. สลับ							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ตร.ม.	3,814	380.00	1,449,320	183.00	697,962	2,147,282
11	ผิวปูกระเบื้องโพรเกรส ขนาด 4"x8"	ตร.ม.	706	450.00	317,700	193.00	136,258	453,958
12	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคตัดขอบ (ผิวเรียบด้าน กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 20 x 20 ซม.	ตร.ม.	78	300.00	23,400	158.00	12,324	35,724
13	พื้น ACCESS FLOOR สูง 0.30 ม. แผ่นพื้นเป็น High density particle board สามารถป้องกันความชื้นและความร้อน ขนาดมาตรฐาน 60 x 60 ซม.	ตร.ม.	129	2,500.00	322,500	0.00	0	322,500
14	พื้นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 20 มม. โครงคร่าวเหล็ก	ตร.ม.	184	1,000.00	184,000	0.00	0	184,000
15	ผิวขัดมันทำระบบกันซึม	ตร.ม.	2,407	450.00	1,083,150	0.00	0	1,083,150
16	ผิวขัดมัน ตีเส้น (ทางลาด)	ตร.ม.	812	90.00	73,080	127.00	103,124	176,204
17	ผิวกรวดล้าง เบอร์ 5 ตีเส้น @ 0.30 ม. (ทางลาด)	ตร.ม.	129	270.00	34,830	158.00	20,382	55,212
18	ผิวปูกระเบื้อง (ห้องน้ำย่อย)	ตร.ม.	296	300.00	88,800	158.00	46,768	135,568
19	บัวเชิงผนัง							
	- ทาสีน้ำมันกันเปื้อน สูงจากพื้น 1.00 ม.	ม.	1,072	44.00	47,168	35.00	37,520	84,688
	- กรวดล้าง เบอร์ 5 สูง 10 ซม.	ม.	117	80.00	9,360	70.00	8,190	17,550
	- PVC. แข็ง สูง 4" หนา 8 มม. สีเทา ขอบผิวเรียบ							
	ขอบผิวเรียบ ไม่มีร่องหยัก	ม.	8,343	100.00	834,300	40.00	333,720	1,168,020
	- หินขัดสำเร็จรูป ขนาด 10 ซม.	ม.	1,236	90.00	111,240	55.00	67,980	179,220

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม				13,589,118		5,132,970	18,722,088
	1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐโปรงครึ่งแผ่น	ตร.ม.	18,822	185.00	3,482,070	84.00	1,581,048	5,063,118
2	ก่ออิฐโปรงเต็มแผ่น	ตร.ม.	1,039	375.00	389,625	153.00	158,967	548,592
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	3,756	175.00	657,300	89.00	334,284	991,584
4	ผนัง คสล.สำเร็จรูป (PRECAST)	ตร.ม.	4,408	1,300.00	5,730,400	0.00	0	5,730,400
5	ผนัง คสล.หนา 0.15 ม. (บันได ST-01 , ST-02)	ตร.ม.	574	930.00	533,820	350.00	200,900	734,720
6	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	35,316	60.00	2,118,960	82.00	2,895,912	5,014,872
7	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	7,562	70.00	529,340	100.00	756,200	1,285,540
8	ฉาบปูนทรายรองพื้นเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	5,171	45.00	232,695	70.00	361,970	594,665
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	2,055	260.00	534,300	166.00	341,130	875,430
10	ผิวบุกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดตัดขอบ ขนาด 0.30x0.60 ม.	ตร.ม.	3,116	600.00	1,869,600	189.00	588,924	2,458,524
11	ผนังกระจกใสหนา 5 มม. วงกบอลูมิเนียม	ตร.ม.	147	1,700.00	249,900	170.00	24,990	274,890
12	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิทชนิด FR หนา 4 มม. พร้อมโครงเหล็ก	ตร.ม.	2,488	2,800.00	6,966,400	0.00	0	6,966,400
13	ผนังปูนพองน้ำหุ้มผนัง ความหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	ตร.ม.	16	2,000.00	32,000	0.00	0	32,000
14	ผนังทำผิวกรวดล้าง	ตร.ม.	251	230.00	57,730	121.00	30,371	88,101
15	เสาเอ็น-ทับหลัง คสล. - สำหรับก่ออิฐครึ่งแผ่น - สำหรับก่ออิฐเต็มแผ่น	ม. ม.	20,158 788	55.00 75.00	1,108,690 59,100	44.00 62.00	886,952 48,856	1,995,642 107,956
	รวม				24,551,930		8,210,504	32,762,434
	1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง							
1	งานประตู							
	- D1+4e	ชุด	20	65,910.00	1,318,200	7,040.00	140,800	1,459,000
	- D2+4d	ชุด	16	37,160.00	594,560	3,970.00	63,520	658,080
	- D3+2e	ชุด	10	26,650.00	266,500	3,200.00	32,000	298,500
	- D4+2e	ชุด	24	17,300.00	415,200	2,050.00	49,200	464,400
	- D5+e	ชุด	10	12,735.00	127,350	970.00	9,700	137,050
	- D6+e	ชุด	6	11,630.00	69,780	835.00	5,010	74,790
	- D6*	ชุด	107	10,225.00	1,094,075	650.00	69,550	1,163,625
	- D7+2e	ชุด	30	19,425.00	582,750	2,260.00	67,800	650,550
	- D8+2d	ชุด	30	21,240.00	637,200	2,405.00	72,150	709,350
	- D10+e	ชุด	15	9,500.00	142,500	755.00	11,325	153,825
	- D11	ชุด	21	13,770.00	289,170	970.00	20,370	309,540
	- D12+d	ชุด	174	11,230.00	1,954,020	950.00	165,300	2,119,320
	- D13+e	ชุด	100	13,940.00	1,394,000	925.00	92,500	1,486,500
	- D14+e	ชุด	8	9,170.00	73,360	720.00	5,760	79,120
	- D15+e	ชุด	54	11,250.00	607,500	800.00	43,200	650,700
	- D18	ชุด	3	23,050.00	69,150	1,000.00	3,000	72,150
	- D19+a	ชุด	79	7,860.00	620,940	585.00	46,215	667,155

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- D20+d	ชุด	134	10,310.00	1,381,540	755.00	101,170	1,482,710
	- D21	ชุด	20	53,150.00	1,063,000	1,500.00	30,000	1,093,000
	- D22	ชุด	42	19,090.00	801,780	1,000.00	42,000	843,780
	- D23 กว้าง 2.00 ม.	ชุด	1	11,000.00	11,000	0.00	0	11,000
	- D23 กว้าง 3.30 ม.	ชุด	1	18,000.00	18,000	0.00	0	18,000
	- D24	ชุด	191	15,570.00	2,973,870	600.00	114,600	3,088,470
	- D24*	ชุด	2	8,510.00	17,020	350.00	700	17,720
	- D25+e	ชุด	2	234,000.00	468,000	4,000.00	8,000	476,000
	- D26	ชุด	2	120,000.00	240,000	5,000.00	10,000	250,000
	- D27	ชุด	8	55,000.00	440,000	3,000.00	24,000	464,000
	- D28+e	ชุด	19	14,800.00	281,200	930.00	17,670	298,870
	- D28 บานเปิดคู่	ชุด	7	13,770.00	96,390	970.00	6,790	103,180
2	งานหน้าต่าง							
	- W1	ชุด	51	13,530.00	690,030	1,685.00	85,935	775,965
	- W2	ชุด	27	14,720.00	397,440	1,850.00	49,950	447,390
	- W3	ชุด	47	8,750.00	411,250	1,100.00	51,700	462,950
	- W4	ชุด	26	7,850.00	204,100	975.00	25,350	229,450
	- W5	ชุด	12	6,250.00	75,000	750.00	9,000	84,000
	- W6	ชุด	1	5,790.00	5,790	690.00	690	6,480
	- W7	ชุด	18	6,500.00	117,000	745.00	13,410	130,410
	- d+W7+e	ชุด	42	6,110.00	256,620	690.00	28,980	285,600
	- d+W8+e	ชุด	8	17,240.00	137,920	2,055.00	16,440	154,360
	- W1"	ชุด	68	9,580.00	651,440	1,190.00	80,920	732,360
	- W2"	ชุด	18	10,350.00	186,300	1,300.00	23,400	209,700
	- W3"	ชุด	22	6,300.00	138,600	790.00	17,380	155,980
	- W4"	ชุด	16	5,650.00	90,400	700.00	11,200	101,600
	- W5"	ชุด	10	4,480.00	44,800	535.00	5,350	50,150
	- W1+4d	ชุด	22	19,410.00	427,020	2,270.00	49,940	476,960
	- W4+2d	ชุด	4	11,110.00	44,440	1,300.00	5,200	49,640
	- 1d	ชุด	38	2,810.00	106,780	320.00	12,160	118,940
	- 2d	ชุด	36	5,490.00	197,640	620.00	22,320	219,960
	- 3d	ชุด	13	8,170.00	106,210	920.00	11,960	118,170
	- 4d	ชุด	14	10,850.00	151,900	1,220.00	17,080	168,980
	- 5d	ชุด	7	13,530.00	94,710	1,520.00	10,640	105,350
	- 6d	ชุด	1	16,210.00	16,210	1,820.00	1,820	18,030
	- 7d	ชุด	2	18,890.00	37,780	2,120.00	4,240	42,020
	- 1d2	ชุด	8	3,200.00	25,600	370.00	2,960	28,560
	- 2d2	ชุด	13	6,270.00	81,510	720.00	9,360	90,870
	- 3d2	ชุด	21	9,340.00	196,140	1,070.00	22,470	218,610
	- 4d2	ชุด	7	12,410.00	86,870	1,420.00	9,940	96,810
	- 5d2	ชุด	29	15,480.00	448,920	1,770.00	51,330	500,250
	- 6d2	ชุด	1	18,550.00	18,550	2,120.00	2,120	20,670

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- 1e	ชุด	2	1,570.00	3,140	200.00	400	3,540
	- 2e	ชุด	10	3,010.00	30,100	390.00	3,900	34,000
	- 3e	ชุด	11	4,450.00	48,950	580.00	6,380	55,330
	- 4e	ชุด	16	5,890.00	94,240	770.00	12,320	106,560
	- 5e	ชุด	2	7,330.00	14,660	960.00	1,920	16,580
	- 6e	ชุด	1	8,770.00	8,770	1,150.00	1,150	9,920
3	CURTAIN WALL	ตร.ม.	38	7,000.00	266,000	0.00	0	266,000
	รวม				23,960,885		1,931,645	25,892,530
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์							
1	โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำ	ชุด	83	3,490.00	289,670	450.00	37,350	327,020
2	โถส้วมนั่งราบชนิดปลั๊วาล์ว	ชุด	85	7,170.00	609,450	450.00	38,250	647,700
3	โถส้วมนั่งยองชนิดปลั๊วาล์ว	ชุด	20	5,710.00	114,200	450.00	9,000	123,200
4	อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ ก๊อมน้ำก้านโยก	ชุด	96	3,430.00	329,280	450.00	43,200	372,480
5	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนแบบมีขาตั้งลอย ก๊อมน้ำก้านโยก	ชุด	99	3,800.00	376,200	450.00	44,550	420,750
6	โถปัสสาวะชาย	ชุด	54	3,730.00	201,420	450.00	24,300	225,720
7	แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	ชุด	49	1,060.00	51,940	170.00	8,330	60,270
8	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนโครเมียม	ชุด	38	1,310.00	49,780	70.00	2,660	52,440
9	สายฉีดชำระสายอ่อนโครเมียม ชนิดมีปุ่มกดน้ำ	ชุด	188	440.00	82,720	70.00	13,160	95,880
10	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	105	310.00	32,550	70.00	7,350	39,900
11	ที่ใส่สบู่	ชุด	38	300.00	11,400	70.00	2,660	14,060
12	ราวแขวนผ้าสแตนเลสปั่นเงา	ชุด	38	580.00	22,040	70.00	2,660	24,700
13	กระจกเงารอบอลูมิเนียมเหนือเคาน์เตอร์	ม.	74	1,500.00	111,000	150.00	11,100	122,100
14	กระจกเงาเกรดเอ กรอบพลาสติกชนิดปรับมุมได้	ชุด	99	220.00	21,780	70.00	6,930	28,710
15	เคาน์เตอร์ คสล.สำหรับอ่างล้างหน้าผิวแกรนิต	ม.	74	3,000.00	222,000	0.00	0	222,000
16	ขอบคสล.กว้าง 0.10 ม. ผิวพูนแกรนิต	ม.	33	500.00	16,500	0.00	0	16,500
17	ขอบคสล.กว้าง 0.20 ม. ผิวพูนแกรนิต	ม.	100	800.00	80,000	0.00	0	80,000
18	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปชนิด COMPACT LAMINATE	ห้อง	85	13,950.00	1,185,750	800.00	68,000	1,253,750
19	ก๊อมน้ำเตี้ยติดผนัง	ชุด	33	350.00	11,550	25.00	825	12,375
20	ตู้อาบน้ำชนิดเข้่ามมไค้ง	ชุด	1	18,000.00	18,000	1,000.00	1,000	19,000
21	ราวจับสแตนเลสภายในห้องน้ำคนพิการ	ห้อง	12	33,000.00	396,000	550.00	6,600	402,600
22	ราวจับสแตนเลสบริเวณโถส้วม (ไม่รวมห้องน้ำคนพิการ)	ชุด	25	3,530.00	88,250	105.00	2,625	90,875
23	อ่างล้างมือในห้องตรวจชนิดแขวนผนังแบบมีขาตั้งลอย	ชุด	81	3,800.00	307,800	450.00	36,450	344,250
24	โถสำหรับทิ้งสิ่งสกปรก SLOP SINK ปลั๊วาล์ว	ชุด	2	18,870.00	37,740	450.00	900	38,640
	รวม				4,667,020		367,900	5,034,920
	1.2.7 งานทาสี							
1	ทาสีน้ำอะครีลิคซิลิโคนสำหรับผนังภายใน สามารถเช็ดล้างทำความสะอาดได้ และมีค่า VOC ต่ำกว่า 1%	ตร.ม.	52,061	70.00	3,644,270	30.00	1,561,830	5,206,100
2	ทาสีน้ำอะครีลิคอีพ็อกซีแบบเรียบ มีองค์ประกอบของซิลิโคนเรซินชนิดพิเศษกันน้ำ ทนต่อความชื้นสูง							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ป้องกันเชื้อราและป้องกันการแตกฉา	ตร.ม.	21,268	100.00	2,126,800	30.00	638,040	2,764,840
3	พินสีเท็กเจอร์ลายหินแกรนิต	ตร.ม.	796	1,000.00	796,000	0.00	0	796,000
4	ทาสีแบ่งแนวจรด	ม.	380	35.00	13,300	0.00	0	13,300
5	ทาสีลูกศรจากร	จุด	10	700.00	7,000	0.00	0	7,000
6	ทาสีสัญลักษณ์ที่จุดเฮลิคอปเตอร์	รวม	1	10,000.00	10,000	0.00	0	10,000
	รวม				6,597,370		2,199,870	8,797,240
	1.2.8 งานตกแต่งบันได							
1	บันได ST-01							
	- ชั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	294	60.00	17,640	87.00	25,578	43,218
	- ขานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	49	90.00	4,410	87.00	4,263	8,673
	- จมูกบันได PVC	ม.	307	140.00	42,980	40.00	12,280	55,260
	- ราวบันไดก้ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสแตนเลส	ม.	91	2,400.00	218,400	0.00	0	218,400
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	135	80.00	10,800	94.00	12,690	23,490
2	บันได ST-02							
	- ชั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	294	60.00	17,640	87.00	25,578	43,218
	- ขานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	49	90.00	4,410	87.00	4,263	8,673
	- จมูกบันได PVC	ม.	307	140.00	42,980	40.00	12,280	55,260
	- ราวบันไดก้ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสแตนเลส	ม.	91	2,400.00	218,400	0.00	0	218,400
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	135	80.00	10,800	94.00	12,690	23,490
3	บันได ST-03							
	- ชั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	197	60.00	11,820	87.00	17,139	28,959
	- ขานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	26	90.00	2,340	87.00	2,262	4,602
	- จมูกบันได PVC	ม.	205	140.00	28,700	40.00	8,200	36,900
	- ราวบันไดก้ออิฐฉาบปูนเรียบ	ม.	134	900.00	120,600	0.00	0	120,600
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	112	80.00	8,960	94.00	10,528	19,488
4	บันได ST-04							
	- ชั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	197	60.00	11,820	87.00	17,139	28,959
	- ขานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	26	90.00	2,340	87.00	2,262	4,602
	- จมูกบันได PVC	ม.	205	140.00	28,700	40.00	8,200	36,900
	- ราวบันไดก้ออิฐฉาบปูนเรียบ	ม.	134	900.00	120,600	0.00	0	120,600
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	112	80.00	8,960	94.00	10,528	19,488
5	บันได ST-05							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ตัดขอบ 0.60x0.60 ม.	ม.	357	420.00	149,940	158.00	56,406	206,346
	- ขานพักบันไดผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ตัดขอบ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	65	700.00	45,500	175.00	11,375	56,875
	- จมูกบันได PVC	ม.	383	140.00	53,620	40.00	15,320	68,940
	- ราวบันไดก้ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสแตนเลส	ม.	90	2,400.00	216,000	0.00	0	216,000
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	196	80.00	15,680	94.00	18,424	34,104

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- บัวเชิงผนัง PVC.แข็ง สูง 4 นิ้ว หนา 8 มม.	ม.	276	100.00	27,600	40.00	11,040	38,640
6	บันได ST-06							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	30	270.00	8,100	240.00	7,200	15,300
	- ขานพักบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว กรวดล้างหรือทรายล้าง	ตร.ม.	6	440.00	2,640	240.00	1,440	4,080
	- ราวบันไดกึ่งอริฐฉาบปูนเรียบ + ราวสแตนเลส	ม.	8	2,400.00	19,200	0.00	0	19,200
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	13	80.00	1,040	94.00	1,222	2,262
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	27	90.00	2,430	55.00	1,485	3,915
7	บันได ST-07							
	- บันไดเวียน	ชุด	1	70,000.00	70,000	0.00	0	70,000
8	บันได ST-08							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	10	270.00	2,700	240.00	2,400	5,100
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	10	90.00	900	55.00	550	1,450
	- ราวมือจับสแตนเลสยึดติดผนัง	ม.	3	750.00	2,250	0.00	0	2,250
9	บันได ST-09							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	17	270.00	4,590	240.00	4,080	8,670
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	11	90.00	990	55.00	605	1,595
10	บันไดขึ้นชั้น 1 บริเวณด้านข้าง (2 ชุด)							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	36	270.00	9,720	240.00	8,640	18,360
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	20	90.00	1,800	55.00	1,100	2,900
	- ราวบันไดกึ่งอริฐฉาบปูนเรียบ + ราวสแตนเลส	ม.	8	2,400.00	19,200	0.00	0	19,200
	รวม				1,587,200		327,167	1,914,367
	1.2.9 หมวดงานเบ็ดเตล็ด							
1	ราวมือจับสแตนเลส 1-Dia 1 1/2" ยึดติดผนัง (RAMP)	ม.	1,188	750.00	891,000	0.00	0	891,000
2	ราวระเบียงกันตกภายในอาคาร (2)	ม.	337	2,400.00	808,800	0.00	0	808,800
3	ราวระเบียงกันตกสแตนเลสภายนอกอาคาร (3)	ม.	664	2,400.00	1,593,600	0.00	0	1,593,600
4	ผนังเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียมตัว Z เคลือบสี (21)	ตร.ม.	117	2,000.00	234,000	0.00	0	234,000
5	ผนังเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียมแบบ 2 ชั้น กันน้ำฝน ใช้อลูมิเนียมคุณภาพสูงแบบแข็งและหนา (27)	ตร.ม.	126	12,000.00	1,512,000	0.00	0	1,512,000
6	ตะแกรงกันตกชั้นจอตเฮลิคอปเตอร์ (22)	ม.	48	2,500.00	120,000	0.00	0	120,000
7	บันไดลิงสแตนเลสขึ้นชั้นหลังคา	ชุด	1	15,000.00	15,000	0.00	0	15,000
8	SMART SKYLIGHT ขนาด 4x8 ฟุต หลังคาครอบรูปโดม ทำด้วยอคริลิกใส พร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ เทคโนโลยี GPS							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	หมุนหาแสงสว่างตามดวงอาทิตย์	ชุด	12	126,500.00	1,518,000	10,000.00	120,000	1,638,000
9	ยางกันชนติดมุมเสา ขนาด 8x8 ซม. ยาง 1.20 ม.	ชุด	76	250.00	19,000	0.00	0	19,000
10	อ่างล้างหน้าห้องละหมาด (ชาย-หญิง) ชั้นใต้ดิน							
	ฝิวบุกระเบื้องเซรามิคพร้อมก๊อกรน้ำและอุปกรณ์	ชุด	1	50,000.00	50,000	0.00	0	50,000
11	คั้นกันล้อยยนต์	ชุด	37	400.00	14,800	0.00	0	14,800
12	งานป้ายชื่ออาคาร + ตราสัญลักษณ์ฯ ตามแบบรูปด้าน	รวม	1	140,000.00	140,000	0.00	0	140,000
13	บัว คสล. บริเวณหน้าต่าง	ม.	82	200.00	16,400	0.00	0	16,400
14	งานป้องกันและกำจัดปลวก	ตร.ม.	4,474	60.00	268,440	0.00	0	268,440
15	งานตัวเลขสแตนเลสแสดงตำแหน่งชั้น	ชุด	40	800.00	32,000	0.00	0	32,000
	รวม				7,233,040		120,000	7,353,040
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง							
1	ระบบท่อน้ำประปา							
1.1	เดินท่อน้ำประปา - ส่งน้ำประปาขึ้นถึงเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า และท่อเมนแนวตั้ง (ขนาด Dia.21/2" - ใหญ่กว่า)							
	เดินท่อน้ำประปา ใช้ท่อเหล็กกล้าบูบีอี (ไซเลอร์) CLASS M อุปกรณ์ประกอบ							
	ข้อต่อแบบหน้าแปลน							
	- Dia.6 "	ม.	8	1,142.00	9,136	150.00	1,200	10,336
	- Dia.4 "	ม.	90	701.00	63,090	120.00	10,800	73,890
	- Dia.3 "	ม.	12	538.00	6,456	100.00	1,200	7,656
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	30,000.00	30,000	6,000.00	6,000	36,000
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	3,500.00	3,500	700.00	700	4,200
1.2	เดินท่อน้ำประปา ใช้ท่อPP - R80 , SDR.6 PN20							
	มาตรฐาน DIN 8077/78 & ISO 15874 BS6920 Part II.							
	- Dia. 4"	ม.	90	1,124.00	101,160	120.00	10,800	111,960
	- Dia. 3"	ม.	200	789.00	157,800	75.00	15,000	172,800
	- Dia. 21/2"	ม.	280	529.00	148,120	60.00	16,800	164,920
	- Dia. 2"	ม.	395	460.00	181,700	40.00	15,800	197,500
	- Dia. 1 1/2"	ม.	440	293.00	128,920	30.00	13,200	142,120
	- Dia. 1"	ม.	790	171.00	135,090	30.00	23,700	158,790
	- Dia. 3/4"	ม.	800	75.00	60,000	30.00	24,000	84,000
	- Dia. 1/2"	ม.	500	49.00	24,500	30.00	15,000	39,500
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	395,000.00	395,000	79,000.00	79,000	474,000
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	97,300.00	97,300	19,460.00	19,460	116,760
1.3	MODULATING FLOAT VALVE							
	- Dia. 3"	ชุด	1	32,110.00	32,110	300.00	300	32,410
1.4	BUTTERFLY VALVE Dia. 3"							
	- Dia. 4"	ชุด	6	3,150.00	18,900	400.00	2,400	21,300
	- Dia. 3"	ชุด	8	2,450.00	19,600	300.00	2,400	22,000
	- Dia. 21/2"	ชุด	11	1,750.00	19,250	250.00	2,750	22,000
1.5	FOOT VALVE&WITH STAINLESS STEEL STRAINER							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 3"	ชุด	2	3,540.00	7,080	300.00	600	7,680
1.6	FLEXIBLE CONNECTOR							
	- Dia. 3"	ชุด	6	2,650.00	15,900	300.00	1,800	17,700
1.7	STRAINER							
	- Dia. 3"	ชุด	2	3,300.00	6,600	300.00	600	7,200
1.8	SPRING ISOLATOR	ชุด	4	1,450.00	5,800	150.00	600	6,400
1.9	INERTIA BASE	ชุด	1	3,500.00	3,500	1,000.00	1,000	4,500
1.10	PRESSURE GAUGE & SUCTION GAUGE	ชุด	4	1,250.00	5,000	120.00	480	5,480
1.11	SILENT CHECK VALVE							
	- Dia. 3"	ชุด	1	3,250.00	3,250	300.00	300	3,550
1.12	BALL VALVE OR GATE VALVE TYPE 150 PSI.							
	- Dia. 2"	ชุด	16	3,450.00	55,200	200.00	3,200	58,400
	- Dia. 1 1/2"	ชุด	39	1,200.00	46,800	150.00	5,850	52,650
	- Dia. 1"	ชุด	29	600.00	17,400	100.00	2,900	20,300
	- Dia. 3/4"	ชุด	5	400.00	2,000	80.00	400	2,400
1.13	WATER METER Dia. 3"	ชุด	1	16,500.00	16,500	300.00	300	16,800
1.14	ติดตั้งท่อน้ำประปาสำหรับสุขภัณฑ์							
	โถส้วม	ชุด	186	300.00	55,800	200.00	37,200	93,000
	โถปัสสาวะ	ชุด	50	250.00	12,500	200.00	10,000	22,500
	อ่างล้างหน้า	ชุด	196	150.00	29,400	150.00	29,400	58,800
	อ่างเอนกประสงค์	ชุด	127	150.00	19,050	150.00	19,050	38,100
	สำหรับฝักบัวชำระ	ชุด	186	150.00	27,900	120.00	22,320	50,220
	สำหรับฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	19	150.00	2,850	120.00	2,280	5,130
1.15	COLD WATER PUMP :	ชุด	2	125,000.00	250,000	5,000.00	10,000	260,000
	TYPE : VERTICAL - INLINE PUMP							
	CAP. = 60 CU.M./Hr., TDH. = 60 M.,							
	SPEED ไม่เกิน 3,000 RPM., EFF 60%,							
	CONTROLLER FOR WATER PUMP.	ชุด	1	65,000.00	65,000	3,000.00	3,000	68,000
1.16	PACKAGE BOOSTER PUMP & CONTROLLER							
	(ปั๊ม 1 ชุด ประกอบด้วยปั๊ม 3 ตัว) ชุดควบคุมการทำงาน							
	งานชนิด ALTERNATIVE & PARALLEL)							
	TYPE : END SUCTION CLOSE COUPLED							
	CENTRIFUGAL PUMP.; CAP. = @30 CU.M./Hr.,							
	TDH. = 25 M., SPEED ไม่เกิน 3,000 RPM EFF 60%							
	POWER ประมาณ 5 HP (TANK 500 ลิตร)	ชุด	1	225,000.00	225,000	5,000.00	5,000	230,000
1.17	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสชนิดตั้งพื้น ขนาด D = 3.00 ม.							
	L = 8.80 ม. ปริมาตรความจุ = 60 ลบ.ม. ติดตั้งพร้อม							
	ลูกลอยครบชุด	ชุด	3	400,000.00	1,200,000	5,000.00	15,000	1,215,000
	- ค่าขนส่ง	เหมา	1	30,000.00	30,000	0.00	0	30,000
1.18	วัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	1	35,000.00	35,000	0.00	0	35,000
1.19	TESTING	เหมา	1	5,000.00	5,000	15,000.00	15,000	20,000
2	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2.1	ท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง ,ท่อระบายอากาศ ใช้ท่อ PP ตรา PBP (POLYPROPYLENE PIPE)							
	มาตรฐาน BS 4991 อุปกรณ์ Mechanical Joint System							
	- Dia. 8"	ม.	20	1,247.00	24,940	350.00	7,000	31,940
	- Dia. 6"	ม.	450	710.00	319,500	250.00	112,500	432,000
	- Dia. 4"	ม.	1,370	356.00	487,720	120.00	164,400	652,120
	- Dia. 3"	ม.	550	232.00	127,600	75.00	41,250	168,850
	- Dia. 2 1/2"	ม.	40	162.00	6,480	60.00	2,400	8,880
	- Dia. 2"	ม.	2,520	114.00	287,280	40.00	100,800	388,080
	- Dia. 1 1/2"	ม.	1,250	71.00	88,750	30.00	37,500	126,250
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	667,000.00	667,000	133,400.00	133,400	800,400
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	198,000.00	198,000	39,600.00	39,600	237,600
2.2	FLEXIBLE RUBBER							
	- Dia. 6"	ชุด	6	950.00	5,700	150.00	900	6,600
	- Dia. 4"	ชุด	8	800.00	6,400	100.00	800	7,200
	- Dia. 3"	ชุด	4	600.00	2,400	100.00	400	2,800
2.3	FLOOR CLEAN OUT (FCO.)							
	- Dia. 4"	ชุด	12	700.00	8,400	200.00	2,400	10,800
	- Dia. 3"	ชุด	10	700.00	7,000	150.00	1,500	8,500
2.4	CLEAN OUT (CO.)							
	- Dia. 6"	ชุด	9	289.00	2,601	150.00	1,350	3,951
	- Dia. 4"	ชุด	59	217.00	12,803	100.00	5,900	18,703
	- Dia. 3"	ชุด	30	143.00	4,290	75.00	2,250	6,540
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	5	111.00	555	65.00	325	880
	- Dia. 2"	ชุด	30	76.00	2,280	50.00	1,500	3,780
2.5	FLOOR DRAIN (FD.)							
	- Dia. 2"	ชุด	205	465.00	95,325	100.00	20,500	115,825
2.6	P-TRAP							
	- Dia. 2"	ชุด	205	257.00	52,685	50.00	10,250	62,935
2.7	VENT THROUGH ROOF							
	- Dia. 3"	ชุด	7	400.00	2,800	150.00	1,050	3,850
2.8	ติดตั้งท่อน้ำโสโครก ,ท่อระบายน้ำทิ้ง , ระบายน้ำทิ้ง สำหรับสุขภัณฑ์							
	โถส้วม	ชุด	186	500.00	93,000	250.00	46,500	139,500
	โถปัสสาวะ	ชุด	50	250.00	12,500	150.00	7,500	20,000
	อ่างล้างหน้า	ชุด	196	250.00	49,000	150.00	29,400	78,400
	อ่างเอนกประสงค์	ชุด	127	250.00	31,750	150.00	19,050	50,800
	รูระบายน้ำทิ้งที่พื้น	ชุด	202	200.00	40,400	120.00	24,240	64,640
2.8	วัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	1	35,000.00	35,000	0.00	0	35,000
2.9	TESTING	เหมา	1	5,000.00	5,000	25,000.00	25,000	30,000
3	ระบบท่อระบายน้ำฝน							
3.1	ท่อระบายน้ำฝน ใช้ท่อ PP ตรา PBP (POLYPROPYLENE PIPE)							
	มาตรฐาน BS 4991 อุปกรณ์ Mechanical Joint System							
	- Dia. 6"	ม.	660	710.00	468,600	150.00	99,000	567,600

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 4"	ม.	20	356.00	7,120	120.00	2,400	9,520
	- Dia. 3"	ม.	120	232.00	27,840	100.00	12,000	39,840
	- Dia. 2"	ม.	130	114.00	14,820	60.00	7,800	22,620
3.2	- ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	256,000.00	256,000	51,200.00	51,200	307,200
3.3	- อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	31,500.00	31,500	6,300.00	6,300	37,800
3.4	ROOF DRAIN (RD.)							
	- Dia. 6"	ชุด	25	1,140.00	28,500	300.00	7,500	36,000
	- Dia. 4"	ชุด	4	650.00	2,600	200.00	800	3,400
	- Dia. 3"	ชุด	2	650.00	1,300	150.00	300	1,600
	- Dia. 2"	ชุด	4	650.00	2,600	100.00	400	3,000
3.5	FLOOR DRAIN (FD.)							
	- Dia. 2"	ชุด	40	465.00	18,600	100.00	4,000	22,600
3.6	FLEXIBLE RUBBER							
	- Dia. 6"	ชุด	12	950.00	11,400	150.00	1,800	13,200
3.7	ติดตั้งท่อสำหรับระบายน้ำฝน ขนาด Dia.2"3"4"6"	ชุด	75	350.00	26,250	200.00	15,000	41,250
3.8	วัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	1	25,000.00	25,000		0	25,000
3.9	TESTING	เหมา	1	3,000.00	3,000	12,000.00	12,000	15,000
4	ระบบระบายน้ำนอกอาคาร ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป							
4.1	ท่อระบายน้ำเสีย (HDPE. PN.-6.3)							
	- Dia. 8"	ม.	106	536.00	56,816	250.00	26,500	83,316
4.2	รางระบายน้ำภายนอกอาคาร (ฝาปิด คสล.)	ม.	238	850.00	202,300	350.00	83,300	285,600
4.3	บ่อดักกลิ่น" SMH "	บ่อ	6	2,000.00	12,000	1,200.00	7,200	19,200
4.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 70 ลบ.ม./วัน							
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2	1,143,750.00	2,287,500	120,000.00	240,000	2,527,500
	ฐานราก + เข็ม + คอนกรีต	เหมา	1	150,000.00	150,000	5,000.00	5,000	155,000
	ค่าขนส่ง	เหมา	1	6,000.00	6,000	0.00	0	6,000
5	ระบบดับเพลิง							
5.1	เดินท่อน้ำดับเพลิง ใช้ท่อเหล็กกล้าบูบี (ไซเลอร์) CLASS M							
	อุปกรณ์ประกอบ GROOVED COUPLING							
	- Dia. 6"	ม.	245	1,269.00	310,905	423.00	103,635	414,540
	- Dia. 4"	ม.	2,150	779.00	1,674,850	241.00	518,150	2,193,000
	เดินท่อน้ำดับเพลิง ใช้ท่อเหล็กกล้าบูบี (ไซเลอร์) CLASS M อุปกรณ์ประกอบ							
	ข้อต่อแบบเกลียวชนิดภายในบูบี มาตรฐานผู้ผลิต							
	- Dia. 2"	ม.	145	347.00	50,315	70.00	10,150	60,465
	- Dia. 1 1/2"	ม.	980	273.00	267,540	50.00	49,000	316,540
	- Dia. 1 1/4"	ม.	1,520	223.00	338,960	40.00	60,800	399,760
	- Dia. 1"	ม.	4,120	172.00	708,640	30.00	123,600	832,240
	ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	1,580,000.00	1,580,000	316,000.00	316,000	1,896,000
	อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	300,000.00	300,000	60,000.00	60,000	360,000
5.2	BUTTERFLY VALVE (UL/FM)							
	Dia. 6"	ชุด	4	14,500.00	58,000	600.00	2,400	60,400
5.3	GATE VALVE (UL/FM)							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 6"	ชุด	3	19,500.00	58,500	600.00	1,800	60,300
	- Dia. 2"	ชุด	2	7,200.00	14,400	200.00	400	14,800
	- Dia. 1"	ชุด	2	3,650.00	7,300	100.00	200	7,500
	- Dia. 3/4"	ชุด	2	3,550.00	7,100	80.00	160	7,260
5.4	CHECK VALVE (UL/FM)							
	- Dia. 6"	ชุด	3	15,500.00	46,500	600.00	1,800	48,300
	- Dia. 2"	ชุด	1	5,850.00	5,850	200.00	200	6,050
	- Dia. 1"	ชุด	1	1,650.00	1,650	100.00	100	1,750
5.5	PRESSURE RELIEF VALVE (UL/FM)							
	- Dia. 3/4"	ชุด	1	3,500.00	3,500	80.00	80	3,580
5.6	MAIN RELIEF VALVE Dia.6"	ชุด	1	55,000.00	55,000	80.00	80	55,080
5.7	STAINLESS FLEXIBLE CONNECTOR							
	- Dia. 6"	ชุด	1	6,500.00	6,500	600.00	600	7,100
	- Dia. 2" (RUBBER FLEX)	ชุด	2	1,350.00	2,700	200.00	400	3,100
5.8	FOOT VALVE							
	- Dia. 2"	ชุด	1	1,250.00	1,250	200.00	200	1,450
5.9	PRESSURE GUAGE Dia. 4"	ชุด	4	1,050.00	4,200	150.00	600	4,800
5.10	FLOOR CONTROL VALVE (BUTTERFLY VALVE W/SV)							
	- Dia. 4"	ชุด	22	12,500.00	275,000	400.00	8,800	283,800
5.11	FLOW SWITCH Dia.4 "	ชุด	22	3,500.00	77,000	150.00	3,300	80,300
5.12	FDC. 6" x 2 1/2" x 2 1/2"	ชุด	1	22,500.00	22,500	600.00	600	23,100
5.13	RMF. 6" x 2 1/2" x 2 1/2"x 21/2"	ชุด	1	35,000.00	35,000	600.00	600	35,600
5.14	ALARM VALVE Dia. 6 "	ชุด	1	54,200.00	54,200	600.00	600	54,800
5.15	AUTOMATIC AIR VENT VALVE							
	W/BALL VALVE Dia. 3/4"	ชุด	2	2,850.00	5,700	100.00	200	5,900
5.16	SPRINKLER HEAD							
	- PENDENT TYPE W/ACC.	ชุด	2,000	175.00	350,000	50.00	100,000	450,000
5.17	ระบบไฟฟ้า และ GRAPHIC ANNUNCIATOR PANEL & WIRING	ชุด	1	100,000.00	100,000	25,000.00	25,000	125,000
5.18	SPRINKLER สำรอง 50 หัว พร้อมเครื่องมือ 2 ชุด	ชุด	1	10,000.00	10,000	100.00	100	10,100
5.19	ตู้ดับเพลิง (FHC) พร้อมอุปกรณ์	ชุด	22	28,500.00	627,000	800.00	17,600	644,600
5.20	FIRE PUMP W/DIESEL ENGINE DRIVER UL/FM	ชุด	1	2,250,000.00	2,250,000	10,000.00	10,000	2,260,000
	TYPE : NON - OVERLOAD CENTRIFUGAL PUMP VERTICAL TURBINE PUMP							
	UL/FM APP. : CAP = 1,000 US.GPM., TDH = 160 PSI., SPEED = 1770 RPM							
	Eff. = 70 % W/CONTROLLER UL/FM APPROVED							
5.21	JOCKY PUMP W/CONTROLLER UL/FM APPROVED	ชุด	1	115,000.00	115,000	5,000.00	5,000	120,000
	TYPE : VERTICAL MULTI - STAGE CENTRIFUGAL PUMP OR REGENERATIVE							
	TURBINE PUMP . CAP. = 125 US.GPM , TDH = 170 PSI , SPEED =3000 RPM							
	POWER ประมาณ 5 แรงม้า.ประสิทธิภาพ 65 %							
5.22	ABC. DRY CHEMICAL 15 LBbs. (6a : 10B)	ชุด	103	1,650.00	169,950	50.00	5,150	175,100
5.23	CO ₂ FIRE EXTINGUISHER 15 Lbs	ชุด	4	7,500.00	30,000	50.00	200	30,200

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ฉ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5.24	TEST DRAIN SET	ชุด	20	2,000.00	40,000	300.00	6,000	46,000
5.25	วัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	1	50,000.00	50,000		0	50,000
5.26	TESTING	เหมา	1	5,000.00	5,000	35,000.00	35,000	40,000
6	ระบบน้ำร้อน (HOT WATER SYSTEM)							
6.1	Hot Water Make up and Supply System .							
	- Heat Pump Type : Air To Water ,Hermetic Scoll	ชุด	1	950,000.00	950,000	0.00	0	950,000
	Type High Efficiency Stainless Brazed Plate							
	Plate Material AISI 316 , Brazing Pure Copper							
	Cooling Cap.51 Kw,Heating Cap.59 Kw,Include							
	Circulating Pump & Controller							
	- Hot Water Storage Tank Cap. = 8,000 Litres	ชุด	1	425,000.00	425,000	50,000.00	50,000	475,000
	- Booster Pump for Supply Hot Water (Grundfos	ชุด	1	165,000.00	165,000	5,000.00	5,000	170,000
	Vertical Inline Pump Multi - Stage Q = 19.8 Cu.m							
	TDH = 18 m. Speed = 2900 rpm, Power 2.2 Kw.							
	- Return Pump (Grundfos Horizontal Multi - Stage	ชุด	1	100,000.00	100,000	3,500.00	3,500	103,500
	Pump Q = 17.7 Cu.m/Hr ,TDH = 14 m. Speed =							
	2900 rpm ,Power = 1.2 Kw.							
6.2	ท่อน้ำร้อนใช้ท่อ Polypropylene Random Copolymer							
	(PP - R) Type Fiber Composite มาตรฐาน SDR 6							
	(PN 20) DIN 8077/78							
	ขนาดท่อ Dia.90 มม.(21/2")	ม.	165	709.00	116,985	75.00	12,375	129,360
	ขนาดท่อ Dia.63 มม.(2")	ม.	1,080	381.00	411,480	60.00	64,800	476,280
	ขนาดท่อ Dia.50 มม.(11/2")	ม.	130	247.00	32,110	40.00	5,200	37,310
	ขนาดท่อ Dia.20 มม.(1/2")	ม.	790	53.00	41,870	23.00	18,170	60,040
6.3	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	Lot	1	300,000.00	300,000	60,000.00	60,000	360,000
6.4	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	Lot	1	50,000.00	50,000	10,000.00	10,000	60,000
6.5	GATE VALVE Dia.90 mm.(21/2")	Set	2	10,643.00	21,286	250.00	500	21,786
	GATE VALVE Dia.63 mm.(2")	Set	14	9,286.00	130,004	200.00	2,800	132,804
	GATE VALVE Dia.50 mm.(11/2")	Set	4	1,486.00	5,944	150.00	600	6,544
	STOP VALVE Dia.20 mm.(1/2")	Set	100	400.00	40,000	50.00	5,000	45,000
6.6	CHECK VALVE Dia.63 mm. (2")	Set	7	11,257.00	78,799	200.00	1,400	80,199
	CHECK VALVE Dia.50 mm. (11/2")	Set	2	2,371.00	4,742	150.00	300	5,042
6.7	INSULATION ฉนวนหุ้มท่อน้ำร้อน (Close Cell)							
	ขนาดท่อ Dia.90 มม.(21/2")	ม.	165	84.00	13,860	20.00	3,300	17,160
	ขนาดท่อ Dia.63 มม.(2")	ม.	1,080	58.00	62,640	20.00	21,600	84,240
	ขนาดท่อ Dia.50 มม.(11/2")	ม.	130	46.00	5,980	15.00	1,950	7,930
	ขนาดท่อ Dia.20 มม.(1/2")	ม.	790	27.00	21,330	10.00	7,900	29,230
6.8	วาล์วผสม (Thermostatic Mixing Valve) Dia.1/2")	Set	100	1,529.00	152,900	50.00	5,000	157,900
6.9	วัสดุสิ้นเปลือง	Lot	1	25,000.00	25,000	0.00	0	25,000
6.10	ทดสอบท่อ และระบบน้ำร้อน	Lot	1	3,000.00	3,000	0.00	0	3,000
7	IG - 100 (NITROGEN)" LPG " FIRE SUPPRESSION SYSTEM							
7.1	OPD BUILDING Building : BASEMENT FLOOR ZOON							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- OPD BUILDING Building : CYLINDER ROOM , IG - 100 (NITROGEN)							
	300 BAR (NFPA - 2001)							
	- BANK 22 CYL.80 IG - 100 300 BAR QUADRUPLE ROW I - FLOW SYSTEM (MATRICAL)	Lot	1	1,330,000.00	1,330,000	0.00	0	1,330,000
	- N2 3LTS PILOT CYLINDER	Set	2	28,500.00	57,000	0.00	0	57,000
	- SET OF LABELS CAUTION PROTECTED AREA	Set	1	250.00	250	0.00	0	250
	- SET (PRESSURE GAUGE WITH OUT CONTACT) SYSTEM I - FLOW (MATRIX) 300 BAR	Set	1	1,050.00	1,050	0.00	0	1,050
	- 3 CYLINDER RAIL OF TRAV. TRASERO - PEC	Set	2	803.00	1,606	0.00	0	1,606
	- MATRIZ I - FLOW BRACKET	Set	22	500.00	11,000	0.00	0	11,000
	- SCDREW MATRIX BRACKET SET (2 UNITS)	Set	22	350.00	7,700	0.00	0	7,700
	- SUPPORT SCREW SET HZ P/RAIL TYPE 41	Set	23	250.00	5,750	0.00	0	5,750
	- SIMPLE MANIFOLD BEARING (SR) 26/40/50/67 LT	Set	3	1,500.00	4,500	0.00	0	4,500
	- CUBIC METERS OF IG - 100 (N2)	Set	462	100.00	46,200	0.00	0	46,200
	- PRESSURE SWITCH ON MANIFOLD	Set	6	2,850.00	17,100	0.00	0	17,100
	- THREE SELECTION VALVE SOLENOID BRACKET	Set	2	2,000.00	4,000	0.00	0	4,000
	- SELECTOR VALVE SOLENOID W/MANUAL LEVER	Set	6	8,000.00	48,000	0.00	0	48,000
	- RACK WITH STRAP PILOT CYLINDER	Set	2	21,000.00	42,000	0.00	0	42,000
	- SELECTOR VALVE OF 2" FOR 300 BAR	Set	4	66,000.00	264,000	0.00	0	264,000
	- SELECTOR VALVE OF 4" FOR 200 BAR	Set	2	176,000.00	352,000	0.00	0	352,000
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- NFS - 320 Analog Fire Panel , 1 Loop ,240 VAC Black	Set	2	64,900.00	129,800	0.00	0	129,800
	- Addressable Monitor Module	Set	22	1,500.00	33,000	0.00	0	33,000
	- Addressable Control Module	Set	23	1,960.00	45,080	0.00	0	45,080
	- Addressable Releasing Modulew/flashscan only	Set	8	5,440.00	43,520	0.00	0	43,520
	- 12 VOLT 7 AH - 1270 BATTERY	Set	2	950.00	1,900	0.00	0	1,900
	- Power Supply with Battery	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- Discharge Indicator	Set	6	6,500.00	39,000	0.00	0	39,000
	- System Installation : Piping & Electrical Wiring Installation	Lot	1	720,000.00	720,000	480,000.00	480,000	1,200,000
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.2	OPD BUILDING Building : MEDICINE STORAGE ROOM .1							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	6	2,950.00	17,700	0.00	0	17,700
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	6	1,100.00	6,600	0.00	0	6,600
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	6	550.00	3,300	0.00	0	3,300
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220	0.00	0	3,220
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200	0.00	0	2,200
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800	0.00	0	800
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000	10,000.00	10,000	25,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.3	OPD BUILDING Building : MEDICINE STORAGE ROOM .2							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	6	2,950.00	17,700	0.00	0	17,700
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	6	1,100.00	6,600	0.00	0	6,600
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	6	550.00	3,300	0.00	0	3,300
	RELEASING CONTROL PANEL							0
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	3	1,610.00	4,830	0.00	0	4,830
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400	0.00	0	4,400
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800	0.00	0	800
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000	0.00	0	15,000
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000	8,000.00	8,000	20,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.4	OPD BUILDING Building : CARD STORAGE ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	5	2,950.00	14,750	0.00	0	14,750
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	5	1,100.00	5,500	0.00	0	5,500
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	5	550.00	2,750	0.00	0	2,750
	RELEASING CONTROL PANEL							0
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	3	1,610.00	4,830	0.00	0	4,830
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400	0.00	0	4,400
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800	0.00	0	800
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000	10,000.00	10,000	25,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.5	OPD BUILDING Building : FIRST FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MEDICAL RECORD DEPARTMENT							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	4	2,950.00	11,800	0.00	0	11,800
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	4	1,100.00	4,400	0.00	0	4,400
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	4	550.00	2,200	0.00	0	2,200
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220	0.00	0	3,220
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400	0.00	0	4,400
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800	0.00	0	800
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500	0.00	0	500
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000	8,000.00	8,000	20,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.6	OPD BUILDING Building : MEZZANINE OF FIRST FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : OFFICER BREAK ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	2	2,950.00	5,900	0.00	0	5,900
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	2	1,100.00	2,200	0.00	0	2,200
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	2	550.00	1,100	0.00	0	1,100
	RELEASING CONTROL PANEL							0
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220	0.00	0	3,220
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200	0.00	0	2,200
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000	0.00	0	15,000
	- System Installation	Lot	1	7,200.00	7,200	4,800.00	4,800	12,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.7	- OPD BUILDING Building : CARD STORAGE ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	8	2,950.00	23,600	0.00	0	23,600
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	8	1,100.00	8,800	0.00	0	8,800
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	8	550.00	4,400	0.00	0	4,400
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	4	1,610.00	6,440	0.00	0	6,440
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400	0.00	0	4,400
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600	0.00	0	1,600
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000	10,000.00	10,000	25,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.8	OPD BUILDING Building : FORTH FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MINOR OPERATION ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	2	2,950.00	5,900	0.00	0	5,900
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	2	1,100.00	2,200	0.00	0	2,200
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	2	550.00	1,100	0.00	0	1,100
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220	0.00	0	3,220
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200	0.00	0	2,200
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600	0.00	0	1,600
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000	0.00	0	15,000
	- System Installation	Lot	1	9,000.00	9,000	6,000.00	6,000	15,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.9	OPD BUILDING Building : FIFTH FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MEDICAL AND TOXIC DATA CENTER ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	4	2,950.00	11,800	0.00	0	11,800
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	4	1,100.00	4,400	0.00	0	4,400
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	4	550.00	2,200	0.00	0	2,200
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	4	1,610.00	6,440	0.00	0	6,440
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200	0.00	0	2,200
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600	0.00	0	1,600
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800	0.00	0	1,800
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800	0.00	0	3,800
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000	0.00	0	1,000
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000	0.00	0	30,000
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000	8,000.00	8,000	20,000
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
8	เครื่องสูบน้ำเสีย (SUBMERSIBLE PUMP) ติดตั้งชั้นใต้ดิน							
	- SUBMERSIBLE PUMP (1 ชุด ประกอบด้วยปั้ม 2 ตัว)	Set	2	35,000.00	70,000	3,000.00	6,000	76,000
	- CONTROLLER	Set	2	8,000.00	16,000	1,500.00	3,000	19,000
	- GATE VALVE Dia.2 " (CAST IRON VALVE)	Set	2	3,380.00	6,760	200.00	400	7,160
	- CHECK VALVE Dia.2 " (CAST IRON VALVE)	Set	2	2,500.00	5,000	200.00	400	5,400
	- ท่อ PP ตรา PBP Dia.2 "	m.	6	114.00	684	60.00	360	1,044
	- ท่อ PP ตรา PBP Dia.3 "	m.	12	232.00	2,784	100.00	1,200	3,984
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	2,000.00	2,000	0.00	0	2,000
	รวม				26,910,111		4,173,015	31,083,126
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	ดวงโคม							
	- LED(T8). 2x20 W. AL. LOUVER RECESS MOUNTED TYPE (600x1200mm.)	ชุด	2,232	2,395.00	5,345,640	135.00	301,320	5,646,960
	- 2 x 150 W, DOWNLIGHT หลอดเมทัลฮาไลด์							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	TYPE (134mmx239mm)	ชุด	85	3,060.00	260,100	115.00	9,775	269,875
	- LED(T8).3x20 W. AL. REFLECTOR(95%) WITH CLEAR ACRYLIC DIFUSER ,CLEAN ROOM LUMINAIR							
	TYPE (600x1200mm.)	ชุด	32	2,560.00	81,920	170.00	5,440	87,360
	- LED(T8).1x20 W. รูปตัว L มีแผ่นอะคริลิคขุ่นกัน ติดผนัง	ชุด	45	965.00	43,425	115.00	5,175	48,600
	- LED(T8).2x10 W. AL. LOUVER RECESS MOUNTED TYPE (600x600mm.)	ชุด	748	2,140.00	1,600,720	115.00	86,020	1,686,740
	- LED(T8).1x20 W. รูปตัว L มีแผ่นอะคริลิคขุ่นกัน ติดผนัง	ชุด	105	805.00	84,525	115.00	12,075	96,600
	- 1x12 W LED DOWNLIGHT Ø 110 mm. ฝ้าผ้า	ชุด	383	1,700.00	651,100	115.00	44,045	695,145
	- 2x35 W.Metal Halide WALL LIGHT	ชุด	40	1,500.00	60,000	115.00	4,600	64,600
	- 1 x 175 W, LED HIGH BAY ติดห้อยพื้นเพดาน	ชุด	19	27,000.00	513,000	500.00	9,500	522,500
	- LED(T8).1x20 W. AL. LOUVER ติดลอย (300x1200mm.)	ชุด	242	1,440.00	348,480	115.00	27,830	376,310
	- LED(T8).2x20 W. AL. LOUVER ติดลอย (600x1200mm.)	ชุด	4	2,495.00	9,980	135.00	540	10,520
	-ไฟหน้าห้องผ่าตัด	ชุด	2	500.00	1,000	115.00	230	1,230
	- Obstruction Light พร้อมเสา	ชุด	4	5,000.00	20,000	300.00	1,200	21,200
	- ระบบแสงสว่างนำจอตเฮลิคอปเตอร์	ชุด	1	350,000.00	350,000	50,000.00	50,000	400,000
	- EMERGENCY LIGHT 2x9 W LED LAMP	ชุด	366	3,600.00	1,317,600	200.00	73,200	1,390,800
	- EXIT LIGHT TYPE 1 ติดฝ้าเพดาน	ชุด	87	2,550.00	221,850	200.00	17,400	239,250
	- EXIT LIGHT TYPE 2 ติดฝ้าเพดาน	ชุด	46	2,650.00	121,900	200.00	9,200	131,100
2	สวิทช์ไฟฟ้า							
	- สวิทช์ทางเดียว 1S	ชุด	252	70.00	17,640	70.00	17,640	35,280
	- สวิทช์ทางเดียว 2S	ชุด	283	100.00	28,300	80.00	22,640	50,940
	- สวิทช์ทางเดียว 3S	ชุด	141	130.00	18,330	90.00	12,690	31,020
	- สวิทช์ทางเดียว 4S	ชุด	21	180.00	3,780	100.00	2,100	5,880
	- สวิทช์สามทาง S3	ชุด	4	110.00	440	85.00	340	780
	- สวิทช์สามทาง 2S3	ชุด	104	150.00	15,600	95.00	9,880	25,480
	- SWITCH PANEL (a-w)	ชุด	2	2,000.00	4,000	500.00	1,000	5,000
3	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว	ชุด	499	120.00	59,880	90.00	44,910	104,790
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	1,442	180.00	259,560	90.00	129,780	389,340
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่แบบฝังพื้น	ชุด	65	1,600.00	104,000	265.00	17,225	121,225
4	เดินสายร้อยท่อ							
	- สำหรับดวงโคม							
	THW 1x2.5 Sq mm	ม.	40,000	8.00	320,000	7.00	280,000	600,000
	DAI. 1/2" EMT	ม.	20,000	25.00	500,000	21.00	420,000	920,000
	- สำหรับเต้ารับ							
	THW 1x4 Sq mm	ม.	37,300	13.00	484,900	10.00	373,000	857,900
	DAI. 1/2" EMT	ม.	18,800	25.00	470,000	21.00	394,800	864,800
	THW 2.5 Sq mm	ม.	19,800	12.00	237,600	6.00	118,800	356,400
	THW 1x6 Sq mm	ม.	2,000	21.00	42,000	12.00	24,000	66,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ฉ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	DAI. 3/4" EMT	ม.	1,000	36.00	36,000	23.00	23,000	59,000
5	สายเมนไฟฟ้า							
	- NYY 400 Sq mm	ม.	2,720	1,687.00	4,588,640	150.00	408,000	4,996,640
	- NYY 300 Sq mm	ม.	170	1,108.00	188,360	140.00	23,800	212,160
	- FR 185 Sq mm	ม.	300	927.00	278,100	80.00	24,000	302,100
	- FR 50 Sq mm	ม.	105	280.00	29,400	45.00	4,725	34,125
	- THW 120 Sq mm	ม.	75	423.00	31,725	57.00	4,275	36,000
	- THW 95 Sq mm	ม.	50	334.00	16,700	52.00	2,600	19,300
	- THW 50 Sq mm	ม.	72	170.00	12,240	38.00	2,736	14,976
	- THW 35 Sq mm	ม.	100	118.00	11,800	28.00	2,800	14,600
	- THW 16 Sq mm	ม.	100	57.00	5,700	19.00	1,900	7,600
	- อุปกรณ์ประกอบสาย 10%	เหมา	1	212,187.00	212,187	0.00	0	212,187
6	ท่อร้อยสายเมน							
	- DAI. 4" IMC	ม.	75	607.00	45,525	80.00	6,000	51,525
	- DAI. 3" IMC	ม.	12	529.00	6,348	60.00	720	7,068
	- DAI. 2 1/2" IMC	ม.	15	371.00	5,565	52.00	780	6,345
	- DAI. 2 " IMC	ม.	25	205.00	5,125	45.00	1,125	6,250
	- CABLE TRAY600 mm.	ม.	360	1,080.00	388,800	60.00	21,600	410,400
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ 20%	เหมา	1	35,200.00	35,200	0.00	0	35,200
7	AL BUSDUCT							
	- AL PLUG-IN BUSDUCT 2000 A. 3Ø, 4 W	ม.	143	30,000.00	4,290,000	500.00	71,500	4,361,500
	- AL PLUG-IN BUSDUCT 1000 A. 3Ø, 4 W	ม.	143	16,000.00	2,288,000	500.00	71,500	2,359,500
	- FLANGED END	ชุด	4	14,000.00	56,000	0.00	0	56,000
	- ELBOW 90	ชุด	16	28,000.00	448,000	0.00	0	448,000
	- END CLOSURE	ชุด	4	5,600.00	22,400	0.00	0	22,400
	- PLUG IN 60 AT/125 AF,3P IC 36 KA	ชุด	8	35,000.00	280,000	0.00	0	280,000
	- PLUG IN 100 AT/125 AF,3P IC 36 KA	ชุด	8	35,000.00	280,000	0.00	0	280,000
	- PLUG IN 160 AT/250 AF,3P IC 50 KA	ชุด	16	38,000.00	608,000	0.00	0	608,000
	- PLUG IN 630 AT/630 AF,3P IC 50 KA	ชุด	1	159,000.00	159,000	0.00	0	159,000
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	200,000.00	200,000	10,000.00	10,000	210,000
8	PANEL BOARD							
	- PB-NG1	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-NG2	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N11	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N12	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N21	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N22	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N31	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N32	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N41	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N42	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N51	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- PB-N52	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N61	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N62	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N71	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N72	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N81	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N82	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N91	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N92	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-N93	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-EG1	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-EG2	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E11	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E12	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E21	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E22	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E31	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E32	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E41	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E42	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E51	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E52	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E61	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E62	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E71	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E72	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E81	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E82	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E91	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- PB-E92	ชุด	1	15,500.00	15,500	500.00	500	16,000
	- MCB 30A 2-3 P/BOX	ชุด	17	800.00	13,600	300.00	5,100	18,700
9	SUB DISTRIBUTION BOARD							
	- SDBNG	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN1	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN2	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN3	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN4	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN5	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN6	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN7	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN8	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000
	- SDBN9	ชุด	1	40,000.00	40,000	1,000.00	1,000	41,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	พร้อมเสาสูง 6 เมตร	ชุด	1	116,500.00	116,500	0.00	0	116,500
2	COAXIAL CABLE 80/50 sq.mm	ม.	65	715.00	46,475	0.00	0	46,475
3	DIA. 2" PVC	ม.	55	69.00	3,795	0.00	0	3,795
4	LIGHTING FLASH COUNTER และ TEST BOX	ชุด	1	17,000.00	17,000	0.00	0	17,000
5	GROUND ROD 5/8" x 10'x 3	ชุด	1	4,000.00	4,000	0.00	0	4,000
6	อุปกรณ์ประกอบ/ค่าแรงติดตั้ง	L/S	1	5,000.00	5,000	18,000.00	18,000	23,000
	รวม				192,770		18,000	210,770
1.4.3 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้								
FIRE ALARM CONTROL PANEL								
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL 94 ZONE(Multiplex)	ชุด	1	75,000.00	75,000	5,000.00	5,000	80,000
2	GRAPHIC ANNUNCIATOR(Multiplex)	ชุด	1	50,000.00	50,000	1,500.00	1,500	51,500
3	FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	1	2,000.00	2,000	200.00	200	2,200
4	MODOULE FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	11	10,000.00	110,000	200.00	2,200	112,200
5	MONITOR OUTPUT MODOULE	ชุด	11	3,500.00	38,500	80.00	880	39,380
6	ADDRESS ZONE MODOULE	ชุด	73	4,150.00	302,950	80.00	5,840	308,790
7	MANUAL PULL STATION	ชุด	110	1,450.00	159,500	80.00	8,800	168,300
8	STROBE WITH SIREN	ชุด	110	3,500.00	385,000	80.00	8,800	393,800
9	HEAT DETECTOR	ชุด	32	600.00	19,200	80.00	2,560	21,760
10	TELEPHONE HANDSET	ชุด	32	600.00	19,200	80.00	2,560	21,760
11	SMOKER DETECTOR	ชุด	703	1,500.00	1,054,500	80.00	56,240	1,110,740
12	FR 1x2.5 Sq mm	ม.	1,600	97.00	155,200	10.00	16,000	171,200
13	FR 1x1.5 Sq mm	ม.	12,650	86.00	1,087,900	9.00	113,850	1,201,750
14	THW 1x1.5 Sq mm	ม.	13,400	6.00	80,400	5.00	67,000	147,400
15	DAI. 1/2" EMT	ม.	6,700	25.00	167,500	21.00	140,700	308,200
16	DAI. 3/4" EMT	ม.	6,325	36.00	227,700	23.00	145,475	373,175
17	WIRE WAY 4 "x 2 "	ม.	50	178.00	8,900	30.00	1,500	10,400
18	อุปกรณ์ประกอบ	L/S	1	35,000.00	35,000	0.00	0	35,000
	รวม				3,978,450		579,105	4,557,555
1.4.4 ระบบโทรศัพท์								
1	IP -PABX พร้อมอุปกรณ์ประกอบ(ตามรายการประกอบแบบ)							
	- 24 วงจรสายนอกแบบอนาล็อก (Analog Trunk)							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- DISTRIBUTION SWITCH							
	- 48 PORT	ชุด	8	55,000.00	440,000	0.00	0	440,000
	- 24 PORT	ชุด	4	35,000.00	140,000	0.00	0	140,000
	- PROXY, DATABASE, EMAIL SERVER	ชุด	1	300,000.00	300,000	0.00	0	300,000
2	WALL MOUNTED RACK	ชุด	10	5,000.00	50,000	500.00	5,000	55,000
3	STANDARD MOUNTED RACK	ชุด	1	12,000.00	12,000	500.00	500	12,500
4	LAN OUTLET	ชุด	362	350.00	126,700	80.00	28,960	155,660
5	UTP CAT6	ม.	10,000	18.00	180,000	8.00	80,000	260,000
6	DAI. 1/2" EMT	ม.	10,000	25.00	250,000	21.00	210,000	460,000
7	SET UP SYSTEM	L/S	1	80,000.00	80,000	20,000.00	20,000	100,000
	รวม				1,828,700		344,460	2,173,160
	1.4.6 งานระบบสัญญาณโทรทัศน์							
1	TV ANTENNA							
	MATV RACK WITH HEAD END EQUIPMENT	L/S	1	225,000.00	225,000	5,000.00	5,000	230,000
2	TV - OUT LET	ชุด	110	210.00	23,100	80.00	8,800	31,900
3	SPLITER 4 WAY	ชุด	42	400.00	16,800	80.00	3,360	20,160
4	TAP - OFF 4 WAY	ชุด	4	650.00	2,600	80.00	320	2,920
5	RG 6	ม.	5,000	16.00	80,000	6.00	30,000	110,000
6	RG 11	ม.	1,000	37.00	37,000	10.00	10,000	47,000
7	DAI. 1/2" EMT	ม.	5,000	25.00	125,000	21.00	105,000	230,000
	รวม				509,500		162,480	671,980
	1.4.7 งานระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)							
1	เครื่องบันทึกภาพแบบ DIGITAL ขนาด 32 ช่อง 24 TB	ชุด	3	625,000.00	1,875,000	0.00	-	1,875,000
2	IP FIXED DOME CAMERA ติดฝ้าเพดาน	ชุด	76	27,350.00	2,078,600	300.00	22,800	2,101,400
3	IP BULLET CAMERA ติดผนัง	ชุด	4	28,200.00	112,800	300.00	1,200	114,000
4	32" LCD MONITOR	ชุด	3	15,000.00	45,000	0.00	-	45,000
5	เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมจอแสดงผล 22"	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	-	45,000
6	UPS แบบ TRUE ON LINE ขนาด 2 KVA	ชุด	3	30,000.00	90,000	0.00	-	90,000
7	ETHERNET SWITCH 24 PORT 10/100 POE	ชุด	6	25,000.00	150,000	0.00	-	150,000
8	ค่าเช่าระบบ	L/S	1	50,000.00	50,000	30,000.00	30,000	80,000
9	UTP CAT6	ม.	4,000	18.00	72,000	5.00	20,000	92,000
10	DAI. 1/2" EMT	ม.	4,000	25.00	100,000	21.00	84,000	184,000
	รวม				4,618,400		158,000	4,776,400

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.4.8 งานระบบเสียงประกาศ								
1	PLENA EASY LINE SD	ชุด	1	23,000.00	23,000	0.00	0	23,000
2	COMPUTER W/22" LCD MONITOR	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
3	NETWORK CONTROLLER	ชุด	1	259,000.00	259,000	0.00	0	259,000
4	NETWORK CABLE ASSEMBLY 0,5 METER	ชุด	10	2,300.00	23,000	0.00	0	23,000
5	NETWORK CABLE ASSEMBLY 10 METER	ชุด	1	9,800.00	9,800	0.00	0	9,800
6	POWER AMPLIFIER 1x500 W	ชุด	10	14,700.00	147,000	0.00	0	147,000
7	CALL STATION BASIC/KEYPAD	ชุด	3	35,000.00	105,000	0.00	0	105,000
8	10 KVA UPS BACK UP	ชุด	1	120,000.00	120,000	0.00	0	120,000
9	RACK 19"	ชุด	2	45,000.00	90,000	0.00	0	90,000
10	CEILING MOUNTED LOUDSPEAKER	ชุด	369	890.00	328,410	0.00	0	328,410
11	30 W HORNSPEAKER	ชุด	10	2,000.00	20,000	100.00	1,000	21,000
13	VOLUMN CONTROL	ชุด	88	1,380.00	121,440	80.00	7,040	128,480
14	SOUND TERMINAL BOX	ชุด	10	100.00	1,000	200.00	2,000	3,000
15	VCT 2x2.5 sq mm	ม.	5,000	41.00	205,000	11.00	55,000	260,000
16	DAI. 3/4" EMT	ม.	5,000	36.00	180,000	23.00	115,000	295,000
17	ชุดไมโครโฟน	ชุด	2	18,800.00	37,600	0.00	0	37,600
18	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	ชุด	2	14,700.00	29,400	0.00	0	29,400
19	ลำโพงสองทางขนาด 100วัตต์	ชุด	4	10,000.00	40,000	0.00	0	40,000
20	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	2	10,000.00	20,000	0.00	0	20,000
รวม					1,804,650		180,040	1,984,690
1.4.10 งานระบบบัตริคว								
1	ชุดควบคุมส่วนกลาง ควบคุมการทำงานของระบบคิว และเครื่องออกบัตรคิว พร้อมจอ TOUCH SCREEN LCD 17 "	ชุด	3	70,000.00	210,000	0.00	0	210,000
2	แป้นกดสำหรับเรียกลูกค้า	ชุด	37	5,500.00	203,500	0.00	0	203,500
3	LCD TVขนาด 42 " พร้อมขายึด	ชุด	9	25,000.00	225,000	0.00	0	225,000
4	ระบบเรียกเสียงอัตโนมัติ พร้อมเครื่องขยายเสียง และลำโพง 2 ดอก	ชุด	18	15,000.00	270,000	0.00	0	270,000
5	ชุดโปรแกรมเชื่อมต่อกับระบบคิวและวิเคราะห์สถิติ	ระบบ	3	15,000.00	45,000	0.00	0	45,000
6	ค่าติดตั้ง	จุด	3	1,200.00	3,600	300.00	900	4,500
รวม					957,100		900	958,000
1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ								
1	เครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์แบบ VRF FCU ขนาด 8,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	133	23,220.00	3,088,260	1,150.00	152,950	3,241,210
	FCU ขนาด 9,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	8	23,220.00	185,760	1,150.00	9,200	194,960

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FCU ขนาด 12,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	18	25,320.00	455,760	1,150.00	20,700	476,460
	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	6	32,750.00	196,500	1,150.00	6,900	203,400
	FCU ขนาด 24,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	6	34,600.00	207,600	1,150.00	6,900	214,500
	FCU ขนาด 30,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	8	39,450.00	315,600	1,150.00	9,200	324,800
	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (2-WAY CASSET)	ชุด	5	34,218.00	171,090	1,150.00	5,750	176,840
	FCU ขนาด 8,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	1	2,756.00	2,756	1,150.00	1,150	3,906
	FCU ขนาด 9,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	2	2,756.00	5,512	1,150.00	2,300	7,812
	FCU ขนาด 12,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	27	31,941.00	862,407	1,150.00	31,050	893,457
	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	33	33,498.00	1,105,434	1,150.00	37,950	1,143,384
	FCU ขนาด 24,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	58	36,333.00	2,107,314	1,150.00	66,700	2,174,014
	FCU ขนาด 28,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	9	40,230.00	362,070	1,150.00	10,350	372,420
	FCU ขนาด 36,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	51	43,515.00	2,219,265	1,725.00	87,975	2,307,240
	FCU ขนาด 48,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	150	48,420.00	7,263,000	1,725.00	258,750	7,521,750
	FCU ขนาด 76,000 BTU/H (DUCT TYPE)	ชุด	4	59,700.00	238,800	2,300.00	9,200	248,000
	CDU ขนาด 180,000 BTU/H	ชุด	1	406,800.00	406,800	8,000.00	8,000	414,800
	CDU ขนาด 200,000 BTU/H	ชุด	1	556,000.00	556,000	10,000.00	10,000	566,000
	CDU ขนาด 230,000 BTU/H	ชุด	1	597,400.00	597,400	10,000.00	10,000	607,400
	CDU ขนาด 240,000 BTU/H	ชุด	1	597,400.00	597,400	10,000.00	10,000	607,400
	CDU ขนาด 300,000 BTU/H	ชุด	1	654,200.00	654,200	12,000.00	12,000	666,200
	CDU ขนาด 340,000 BTU/H	ชุด	1	663,300.00	663,300	12,000.00	12,000	675,300
	CDU ขนาด 360,000 BTU/H	ชุด	1	700,200.00	700,200	12,000.00	12,000	712,200
	CDU ขนาด 380,000 BTU/H	ชุด	1	885,600.00	885,600	12,000.00	12,000	897,600
	CDU ขนาด 420,000 BTU/H	ชุด	3	924,500.00	2,773,500	12,000.00	36,000	2,809,500
	CDU ขนาด 440,000 BTU/H	ชุด	1	924,500.00	924,500	12,000.00	12,000	936,500
	CDU ขนาด 460,000 BTU/H	ชุด	1	987,500.00	987,500	12,000.00	12,000	999,500
	CDU ขนาด 480,000 BTU/H	ชุด	1	1,056,000.00	1,056,000	12,000.00	12,000	1,068,000
	CDU ขนาด 500,000 BTU/H	ชุด	2	1,216,800.00	2,433,600	12,000.00	24,000	2,457,600
	CDU ขนาด 520,000 BTU/H	ชุด	2	1,436,800.00	2,873,600	12,000.00	24,000	2,897,600
	CDU ขนาด 600,000 BTU/H	ชุด	2	1,216,800.00	2,433,600	12,000.00	24,000	2,457,600
	CDU ขนาด 610,000 BTU/H	ชุด	1	1,216,800.00	1,216,800	12,000.00	12,000	1,228,800
	CDU ขนาด 630,000 BTU/H	ชุด	1	1,326,900.00	1,326,900	12,000.00	12,000	1,338,900
	CDU ขนาด 660,000 BTU/H	ชุด	1	1,326,900.00	1,326,900	12,000.00	12,000	1,338,900
	CDU ขนาด 680,000 BTU/H	ชุด	1	1,326,900.00	1,326,900	12,000.00	12,000	1,338,900
	CDU ขนาด 730,000 BTU/H	ชุด	1	1,525,700.00	1,525,700	12,000.00	12,000	1,537,700
	CDU ขนาด 770,000 BTU/H	ชุด	2	1,525,700.00	3,051,400	12,000.00	24,000	3,075,400
	CDU ขนาด 780,000 BTU/H	ชุด	1	1,525,700.00	1,525,700	12,000.00	12,000	1,537,700
	THREMOSTAT AND FAN CONTROL SWITCH	ชุด	515	1,200.00	618,000	100.00	51,500	669,500
	CENTRAL CONTROL VRF	ชุด	9	54,200.00	487,800	5,000.00	45,000	532,800
2	พัดลมระบายอากาศ							
2.1	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน							
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 50 CFM	ชุด	27	2,710.00	73,170	575.00	15,525	88,695
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 80 CFM	ชุด	129	3,280.00	423,120	575.00	74,175	497,295

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 120 CFM	ชุด	137	4,270.00	584,990	575.00	78,775	663,765
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 180 CFM	ชุด	24	5,840.00	140,160	575.00	13,800	153,960
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 200 CFM	ชุด	3	6,310.00	18,930	575.00	1,725	20,655
2.2	พัดลมระบายอากาศแบบติดผนังขนาด 6 นิ้ว	ชุด	83	740.00	61,420	345.00	28,635	90,055
	พัดลมระบายอากาศแบบติดผนังขนาด 8 นิ้ว	ชุด	36	800.00	28,800	345.00	12,420	41,220
	พัดลมโครงขนาด 16 นิ้ว	ชุด	42	1,950.00	81,900	345.00	14,490	96,390
3.1	งานท่อทองแดงสำหรับระบบปรับอากาศ VRF							
	งานท่อทองแดงขนาด 6.35 mm.	เมตร	18,802	75.00	1,410,150	18.00	338,436	1,748,586
	งานท่อทองแดงขนาด 9.52 mm.	เมตร	5,575	117.00	652,275	24.00	133,800	786,075
	งานท่อทองแดงขนาด 12.70 mm.	เมตร	2,514	167.00	419,838	38.00	95,532	515,370
	งานท่อทองแดงขนาด 15.88 mm.	เมตร	3,289	205.00	674,245	54.00	177,606	851,851
	งานท่อทองแดงขนาด 19.05 mm.	เมตร	1,752	269.00	471,288	66.00	115,632	586,920
	งานท่อทองแดงขนาด 22.20 mm.	เมตร	2,067	384.00	793,728	94.00	194,298	988,026
	งานท่อทองแดงขนาด 24.52 mm.	เมตร	655	467.00	305,885	94.00	61,570	367,455
	งานท่อทองแดงขนาด 28.58 mm.	เมตร	936	527.00	493,272	129.00	120,744	614,016
	งานท่อทองแดงขนาด 34.90 mm.	เมตร	213	672.00	143,136	165.00	35,145	178,281
	งานท่อทองแดงขนาด 42.00 mm.	เมตร	673	892.00	600,316	245.00	164,885	765,201
	งานท่อทองแดงขนาด 54.00 mm.	เมตร	1,846	1,002.00	1,849,692	245.00	452,270	2,301,962
	FITTING & ACCESSORIES	LOT	1	340,000.00	340,000	90,000.00	90,000	430,000
	HANGER & SUPPORT	LOT	1	150,000.00	150,000	40,000.00	40,000	190,000
3.2	งานฉนวนหุ้มท่อทองแดงสำหรับระบบปรับอากาศ VRF							
	งานท่อทองแดงขนาด 6.35 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	18,802	60.00	1,128,120	20.00	376,040	1,504,160
	งานท่อทองแดงขนาด 9.52 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	5,575	70.00	390,250	20.00	111,500	501,750
	งานท่อทองแดงขนาด 12.70 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	2,514	72.00	181,008	20.00	50,280	231,288
	งานท่อทองแดงขนาด 15.88 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	3,289	78.00	256,542	20.00	65,780	322,322
	งานท่อทองแดงขนาด 19.05 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	1,752	83.00	145,416	30.00	52,560	197,976
	งานท่อทองแดงขนาด 22.20 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	2,067	89.00	183,963	30.00	62,010	245,973
	งานท่อทองแดงขนาด 24.52 mm. หน้า 3/4 นิ้ว	เมตร	655	89.00	58,295	30.00	19,650	77,945
	งานท่อทองแดงขนาด 28.58 mm. หน้า 1 นิ้ว	เมตร	936	130.00	121,680	30.00	28,080	149,760
	งานท่อทองแดงขนาด 34.90 mm. หน้า 1 นิ้ว	เมตร	213	145.00	30,885	30.00	6,390	37,275
	งานท่อทองแดงขนาด 42.00 mm. หน้า 1 นิ้ว	เมตร	673	180.00	121,140	40.00	26,920	148,060
	งานท่อทองแดงขนาด 54.00 mm. หน้า 1 นิ้ว	เมตร	1,846	180.00	332,280	40.00	73,840	406,120
	ท่อแยกน้ำยาตัววาย	ชุด	1,545	1,258.00	1,943,610	120.00	185,400	2,129,010
	ADHESIVE , PVC TAPE & ACCESSORIES	LOT	1	250,000.00	250,000	90,000.00	90,000	340,000
	REFRIGERANT R-410A	KG.	1,804	800.00	1,443,200	50.00	90,200	1,533,400
	ท่อน้ำทิ้งของ VRF พร้อมฉนวนหนา 1/2 นิ้ว	ชุด	515	400.00	206,000	115.00	59,225	265,225
	ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องเป่าลมเย็น 2.5 sqmm. X 2	เมตร	12,300	53.00	651,900	24.00	295,200	947,100
	ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องระบายลมร้อน	เมตร	1,430	662.00	946,660	99.00	141,570	1,088,230
	THW 70 x 3 , 1 x 16 sqmm.							
	CVV-S CORE 2C , 1.5 sqmm.	เมตร	7,642	75.00	573,150	22.00	168,124	741,274
4	DUCT WORK & OUTLET							
4.1	ท่อส่งลมเย็นท่อสำเร็จรูป(PID)	ตร.ฟุต	1,568	63.00	98,784	20.00	31,360	130,144

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4.2	ท่อส่งลมเย็นท่อสำเร็จรูป(PID) สำหรับระบายอากาศ	ตร.ฟุต	14,166	63.00	892,458	20.00	283,320	1,175,778
4.3	ASHESIVE, DUCT TAPE, HANGER & SUPPORT	L/S	1	148,685.00	148,685	20,000.00	20,000	168,685
4.4	CD W/VD							
	SAG. 24" x 10"	ชุด	8	720.00	5,760	115.00	920	6,680
4.5	RAG/FILTER							
	42" x 10"	ชุด	4	760.00	3,040	230.00	920	3,960
4.6	EAG							
	6" x 6"	ชุด	156	145.00	22,620	115.00	17,940	40,560
	8" x 6"	ชุด	164	165.00	27,060	115.00	18,860	45,920
5	PRE FILTER	ชุด	6	800.00	4,800	200.00	1,200	6,000
6	งานไฟฟ้า							
6.1	เดินสายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลม 2.5 ตร.มม. X 2	เมตร	3,367	53.00	178,451	24.00	80,808	259,259
6.2	FAN SWITCH WITH LAMP	ชุด	481	380.00	182,780	60.00	28,860	211,640
6.3	CIRCUIT BREAKER 150A3 P ใช้ภายนอกอาคารชนิดกันน้ำ	ชุด	22	13,420.00	295,240	1,500.00	33,000	328,240
6.4	AMCC	ชุด	1	895,000.00	895,000	12,000.00	12,000	907,000
6.5	EMCC	ชุด	1	450,000.00	450,000	12,000.00	12,000	462,000
6.6	ACCESSORY	เหมา	1	232,408.00	232,408	0.00	-	232,408
	รวมงานระบบปรับอากาศ				71,853,928		5,842,945	77,696,873
	1.6 ระบบลิฟท์							
1	ลิฟต์เตียงคนไข้ หมายเลข 1, 2 รับน้ำหนัก 1000 กก. 11 ชั้น 11 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที (แบบไม่มีห้องเครื่อง) DUPLEX CONTROL และอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ	ชุด	2	3,430,625.00	6,861,250	0.00	-	6,861,250
2	ลิฟต์เตียงคนไข้ หมายเลข 3, 4 รับน้ำหนัก 1000 กก. 10 ชั้น 10 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที (แบบมีห้องเครื่อง) DUPLEX CONTROL และอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ	ชุด	2	3,023,500.00	6,047,000	0.00	-	6,047,000
3	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 5, 6 รับน้ำหนัก 1000 กก. 10 ชั้น 10 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที (แบบมีห้องเครื่อง) มีอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ และอุปกรณ์ประกอบลิฟต์สำหรับพนักงานดับเพลิง	ชุด	2	2,897,000.00	5,794,000	0.00	-	5,794,000
4	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 7 รับน้ำหนัก 1600 กก. 10ชั้น10 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที (แบบมีห้องเครื่อง)	ชุด	1	2,850,000.00	2,850,000	0.00	-	2,850,000
5	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 8 DUMB WAITERS รับน้ำหนัก 200 กก. 6 ชั้น 6 ประตู ชนิด FLOOR TYPE	ชุด	1	432,000.00	432,000	0.00	-	432,000
6	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 9 DUMB WAITERS รับน้ำหนัก 100 กก. 3 ชั้น 3 ประตู ชนิด TABLE TYPE ตัวลิฟต์มีบานประตูเปิด 2 ด้าน (ชั้นลอยเป็น FLOOR TYPE)	ชุด	1	360,000.00	360,000	0.00	-	360,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม				22,344,250		0	22,344,250
	1.7 งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษอื่นๆ							
	1.7.1 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์							
1	เอ้าเลทจ่ายแก๊สทางการแพทย์							
1.1	เอ้าเลทติดผนัง							
	ออกซิเจน	ชุด	8	2,750.00	22,000	115.00	920	22,920
	สุญญากาศ	ชุด	8	2,750.00	22,000	115.00	920	22,920
	สไลด์แขวนขวดซักชั้น	ชุด	8	500.00	4,000	57.00	456	4,456
1.2	เอ้าเลทแขวนเตดาน							
	ออกซิเจนพร้อมสาย	ชุด	6	10,500.00	63,000	230.00	1,380	64,380
	อากาศสำหรับหายใจพร้อมสาย	ชุด	3	10,500.00	31,500	230.00	690	32,190
	ไนโตรสออกไซด์พร้อมสาย	ชุด	3	10,500.00	31,500	230.00	690	32,190
	สุญญากาศพร้อมสาย	ชุด	6	10,500.00	63,000	230.00	1,380	64,380
2	วาล์วเมนและโซน							
2.1	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน รับความกดดันได้							
	500 ปอนด์ / ตารางนิ้ว บรรจุกล่องพร้อมเกจ							
	2 แกส 3/4" , 1-1/4"	ชุด	1	14,630.00	14,630	230.00	230	14,860
	2 แกส 1" , 1-1/2"	ชุด	1	16,786.00	16,786	230.00	230	17,016
	4 แกส 1/2" , 1/2 , 1/2" , 3/4"	ชุด	3	23,100.00	69,300	575.00	1,725	71,025
2.2	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน รับความกดดันได้							
	600 ปอนด์ / ตารางนิ้ว							
	1/2"	ชุด	4	2,200.00	8,800	57.00	228	9,028
	3/4"	ชุด	7	2,800.00	19,600	86.00	602	20,202
	1"	ชุด	1	3,900.00	3,900	115.00	115	4,015
	1-1/4"	ชุด	3	5,100.00	15,300	172.00	516	15,816
	1-1/2"	ชุด	2	6,000.00	12,000	172.00	344	12,344
	2"	ชุด	2	7,300.00	14,600	345.00	690	15,290
2.3	บอลวาล์วทองเหลือง สำหรับห้องทำฟัน							
	1/2"	ชุด	28	260.00	7,280	57.00	1,596	8,876
3	วัสดุติดตั้ง							
3.1	ท่อทองแดงASTM B-88 TYPE L							
	1-1/4"	ม.	128	527.00	67,456	129.00	16,512	83,968
	1-1/2"	ม.	54	672.00	36,288	165.00	8,910	45,198
	3"	ม.	42	2,000.00	84,000	490.00	20,580	104,580
3.2	ท่อทองแดงASTM B-819 TYPE L							
	3/8"	ม.	30	172.00	5,160	32.00	960	6,120
	1/2"	ม.	362	247.00	89,414	38.00	13,756	103,170
	3/4"	ม.	426	399.00	169,974	66.00	28,116	198,090
	1"	ม.	30	552.00	16,560	94.00	2,820	19,380

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3.3	กล่องคอลัมน์ครอบหัวจ่ายแบบเป็นจุด	ชุด	8	450.00	3,600	115.00	920	4,520
3.4	กล่อง SUS ครอบโชนวาล์ว	ชุด	5	5,500.00	27,500	575.00	2,875	30,375
3.5	กล่อง SUS ครอบอะลาม	ชุด	4	3,580.00	14,320	345.00	1,380	15,700
3.6	ข้อต่อทองแดงชนิดหนา เพื่อการเชื่อมต่อ	เหมา	1	46,880.00	46,880	9,100.00	9,100	55,980
3.7	ลวดเชื่อมเงินและน้ำยาล้าง	เหมา	1	23,400.00	23,400	4,580.00	4,580	27,980
3.8	Support รองรับท่อ + แก๊สเชื่อม + แก๊สทดสอบ	เหมา	1	70,300.00	70,300	13,700.00	13,700	84,000
3.9	กล่องอลูมิเนียมครอบท่อแนวตั้ง	ชุด	8	240.00	1,920	100.00	800	2,720
4	ระบบสัญญาณ							
4.1	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับช่าง และพยาบาล แบบ MASTER ALARM 6 แก๊ส	ชุด	1	57,750.00	57,750	2,500.00	2,500	60,250
4.2	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับ พยาบาล แบบ LINE ALARM ชนิด 2 แก๊ส	ชุด	2	53,900.00	107,800	2,500.00	5,000	112,800
4.3	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับ พยาบาล แบบ LINE ALARM ชนิด 4 แก๊ส	ชุด	1	89,320.00	89,320	4,000.00	4,000	93,320
5	เครื่องควบคุมการจ่ายแก๊ส							
5.1	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน FULLY AUTOMATIC สามารถ รองรับท่อ ขนาด G ได้สองด้านๆ ละ 16 ท่อ รวม 32 ท่อ	ชุด	1	325,000.00	325,000	15,000.00	15,000	340,000
5.2	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรออกไซด์ FULLY AUTOMATIC สามารถ รองรับท่อ ขนาด G ได้สองด้านๆ ละ 3 ท่อ รวม 6 ท่อ	ชุด	1	234,000.00	234,000	15,000.00	15,000	249,000
6	เครื่องผลิตสุญญากาศทางการแพทย์ ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถดูดอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 200 CMH.เป็นแบบขับเคลื่อน (DIRECT DRIVE) ถังรองรับสุญญากาศ ขนาด 500 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรอง Bacteria ขนาด 423 SCFM.	ชุด	1	364,000.00	364,000	25,000.00	25,000	389,000
7	เครื่องผลิตสุญญากาศสำหรับแผนกทำฟัน ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถดูดอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 400 CMH.เป็นแบบขับเคลื่อน (DIRECT DRIVE) ถังรองรับสุญญากาศ ขนาด 1000 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรอง Bacteria ขนาด 423 SCFM.	ชุด	1	425,000.00	425,000	25,000.00	25,000	450,000
8	เครื่องผลิตอากาศอัดทางการแพทย์ ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถผลิตอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 250 ลิตรต่อนาที ถังรองรับอากาศอัด ขนาด 500 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรองอากาศอัด ขนาด 800 ลิตรต่อนาที	ชุด	1	571,000.00	571,000	25,000.00	25,000	596,000
9	เครื่องผลิตอากาศอัดสำหรับเครื่องมือแพทย์ ปั๊ม 3 ชุดทำงานแบบ TRIPLEX แต่ละชุดสามารถผลิตอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 580 ลิตรต่อนาที ถังรองรับอากาศอัด ขนาด 1000 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรองอากาศอัด ขนาด 1600 ลิตรต่อนาที	ชุด	1	875,000.00	875,000	40,000.00	40,000	915,000
10	งานระบบไฟฟ้า	เหมา	1	35,000.00	35,000	10,000.00	10,000	45,000
11	อุปกรณ์สิ้นเปลืองและเบ็ดเตล็ด	เหมา	1	45,000.00	45,000	5,000.00	5,000	50,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมงานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์				4,204,838		309,221	4,514,059
	1.7.2 ระบบอัดอากาศโถงลิฟต์ดับเพลิง							
1.1	ท่อลมระบายอากาศ , ท่อลม FRESH AIR							
	ท่อลมแผ่นสังกะสีสำหรับพัดลมอัดอากาศ	ตร.ฟุต	2,840	32.00	90,880	19.00	53,960	144,840
1.2	FAG W/VD							
	24" x 18"	ชุด	1	860.00	860	115.00	115	975
	30" x 14"	ชุด	1	1,170.00	1,170	230.00	230	1,400
1.3	CENTRIFUGAL BACKWARD CURVED							
	BLADE W/DUCT 23,000	ชุด	1	264,000.00	264,000	10,000.00	10,000	274,000
	VSD + CONTROL	ชุด	1	74,500.00	74,500	5,000.00	5,000	79,500
1.4	เดินสายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลมอัดอากาศ	จุด	1	15,000.00	15,000	2,000.00	2,000	17,000
	CENTRIFUGAL 23,000 CFM							
	MOTORIZED DAMPER	ชุด	10	5,730.00	57,300	575.00	5,750	63,050
	รวม				503,710		77,055	580,765
	กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							
	ชั้นใต้ดิน							
1	ห้องเก็บยา							
	FM-01.1 ชั้นเอนกประสงค์ (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	12	11,090.00	133,080	0.00	0	133,080
	FM-01.2 ชั้นเอนกประสงค์ (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	17	8,590.00	146,030	0.00	0	146,030
	FB-05.1 ตู้สูง (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	12	26,740.00	320,880	0.00	0	320,880
	FB-05.2 ตู้สูง (6.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	88,480.00	88,480	0.00	0	88,480
2	ห้องเก็บของ							
	FM-01.1 ชั้นเอนกประสงค์ (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	11,090.00	11,090	0.00	0	11,090
	ชั้นลอย							
3	ประชาสัมพันธ์							
	FB-01'1.1 เคาน์เตอร์ติดต่อ (7.50 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	65,550.00	65,550	0.00	0	65,550
	FB-01'1.2 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.00 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	98,810.00	98,810	0.00	0	98,810
4	แผนกคัดลอก (กระดุก-ข้อ)							
	FB-01.6 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.75 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	35,654.00	35,654	0.00	0	35,654
	FB-03.1 ตู้พื้น (5.53 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	26,740.00	26,740	0.00	0	26,740
5	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.1 เคาน์เตอร์ คสล. (2.70 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	47,940.00	47,940	0.00	0	47,940
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.2 เคาน์เตอร์ คสล. (3.20 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	56,800.00	56,800	0.00	0	56,800
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-03'1.1 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	21,200.00	21,200	0.00	0	21,200
6	ห้องเฝือก							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-04.3 เคาน์เตอร์ คสล. (5.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	68,750.00	68,750	0.00	0	68,750
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
	แผนกเวชระเบียน							
7	ยี่นบัตร							
	FB-01.1 เคาน์เตอร์ติดต่อ (13.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	178,490.00	178,490	0.00	0	178,490
	FB-01.1' เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.40 x 0.80 x 1.05)	ชุด	1	31,850.00	31,850	0.00	0	31,850
8	เก็บบัตร							
	FB-05.1 ตู้สูง (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	4	26,740.00	106,960	0.00	0	106,960
9	รับเรื่องร้องเรียน							
	FB-01.2 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	29,570.00	29,570	0.00	0	29,570
10	จ่ายเงิน							
	FB-01.3 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	17,280.00	17,280	0.00	0	17,280
11	จ่ายยา							
	FB-01.4 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.05 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,050.00	68,050	0.00	0	68,050
12	ปรึกษายา							
	FB-01.5 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	25,760.00	25,760	0.00	0	25,760
13	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 1.30 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980	0.00	0	85,980
14	เก็บยา							
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980	0.00	0	55,980
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
	ชั้น 2							
	แผนกทันตกรรม							
15	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.7 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	64,570.00	64,570	0.00	0	64,570
16	ห้องตรวจ							
	FB-02'2 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	53,700.00	107,400	0.00	0	107,400
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'3 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	7	31,630.00	221,410	0.00	0	221,410
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'4 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	35,980.00	35,980	0.00	0	35,980
	FB-02'5 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	41,740.00	83,480	0.00	0	83,480
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'6 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	42,720.00	85,440	0.00	0	85,440
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
17	เก็บอุปกรณ์สนาม							
	FB-05.4 ตู้สูง (4.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	57,720.00	57,720	0.00	0	57,720
18	ล้าง							
	FB-04.4 เคาน์เตอร์ คสล. (6.70 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	43,370.00	43,370	0.00	0	43,370
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-04.5 เคาน์เตอร์ คสล. (2.70 x 0.60 x 0.80) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1	ชุด	1	17,500.00	17,500	0.00	0	17,500
19	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.5 ตู้สูง (5.55 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	64,790.00	64,790	0.00	0	64,790
	FB-05.6 ตู้สูง (2.55 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	22,290.00	22,290	0.00	0	22,290
20	เก็บของ							
	FB-05.7 ตู้สูง (1.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,570.00	19,570	0.00	0	19,570
	แผนกจิตเวชเด็ก							
21	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.8 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	23,370.00	23,370	0.00	0	23,370
	FB-03.3 ตู้พื้น (2.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	13,700.00	13,700	0.00	0	13,700
22	ยึนบัตร							
	FB-01.6' เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.03 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	28,150.00	28,150	0.00	0	28,150
	FB-03.2 ตู้พื้น (4.23 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	19,780.00	19,780	0.00	0	19,780
23	ห้องคลาเยเครียด							
	FB-05.10 ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,500.00	42,500	0.00	0	42,500
	FB-05.10' ตู้สูง (1.60 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	19,570.00	19,570	0.00	0	19,570
	ชั้น 3							
	แผนกอายุรกรรม							
24	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.13 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.55 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	32,940.00	32,940	0.00	0	32,940
	FB-03.4 ตู้พื้น (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	11,630.00	11,630	0.00	0	11,630
25	พักเจ้าหน้าที่							
	FB-02'8 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.00 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	57,610.00	57,610	0.00	0	57,610
26	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.7' เคาน์เตอร์ คสล. (3.30 x 0.60 x 0.80) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2	ชุด	1	56,800.00	56,800	0.00	0	56,800
	FB-02'7 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.55 x 0.60 x 2.00) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2	ชุด	1	49,900.00	49,900	0.00	0	49,900
	แผนกอายุรกรรม (ตรวจพิเศษ)							
27	ปรึกษา							
	FB-01.12 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630	0.00	0	26,630
28	เก็บยา							
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980	0.00	0	55,980
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
29	จ่ายยา							
	FB-01.11 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180	0.00	0	92,180
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,982.00	85,982	0.00	0	85,982
30	จ่ายเงิน							
	FB-01.10 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.90 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	37,500.00	37,500	0.00	0	37,500
	แผนก SCOPE							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
31	ติดต่อสอปถาม							
	FB-01.9 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.90 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	33,370.00	33,370	0.00	0	33,370
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
32	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.6 เคาน์เตอร์ คสล. (4.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	64,950.00	64,950	0.00	0	64,950
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
33	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.11 ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	41,200.00	41,200	0.00	0	41,200
	ชั้น 4							
34	แผนกศัลยกรรมทั่วไป							
	FB-01.14 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.67 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	56,960.00	56,960	0.00	0	56,960
	FB-05.15 ตู้สูง (4.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	58,160.00	58,160	0.00	0	58,160
35	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.8 เคาน์เตอร์ คสล. (4.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	58,160.00	58,160	0.00	0	58,160
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	แผนกผ่าตัด							
36	ติดต่อสอปถาม							
	FB-01.17 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	28,910.00	28,910	0.00	0	28,910
	FB-04.9 เคาน์เตอร์ คสล. (2.80 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	40,710.00	40,710	0.00	0	40,710
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-05.14 ตู้สูง (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	38,920.00	38,920	0.00	0	38,920
37	ปรึกษา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630	0.00	0	26,630
38	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180	0.00	0	92,180
39	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980	0.00	0	55,980
40	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980	0.00	0	85,980
41	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740	0.00	0	16,740
42	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.9 เคาน์เตอร์ คสล. (2.80 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	47,940.00	47,940	0.00	0	47,940
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
43	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.14 ตู้สูง (2.90 x 1.30 x 2.00)	ชุด	1	38,920.00	38,920	0.00	0	38,920
44	ติดต่อสอปถาม							
	FB-01.15 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.70 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	60,440.00	60,440	0.00	0	60,440
	FB-03.5 ตู้พื้น (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	9,240.00	9,240	0.00	0	9,240
	FB-03.6 ตู้พื้น (1.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	9,130.00	9,130	0.00	0	9,130

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
45	ส่งตรวจ							
	FB-01.16 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.30 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,960.00	16,960	0.00	0	16,960
46	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.10 เคาน์เตอร์ คสล. (6.50 x 0.60 x 0.80) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2	ชุด	1	81,260.00	81,260	0.00	0	81,260
47	เก็บของ							
	FB-05.16 ตู้สูง (1.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,700.00	23,700	0.00	0	23,700
48	LAB							
	FB-02.1 ตู้พื้น (7.20 x 0.60 x 2.00) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 4	ชุด	1	85,990.00	85,990	0.00	0	85,990
	ชั้น 5							
	แผนกกุมารเวช							
49	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.19 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	52,610.00	52,610	0.00	0	52,610
50	หัตถการ							
	FB-02'.9 ตู้พื้น+ตู้ลอย (6.70 x 0.60 x 2.00) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1	ชุด	1	93,480.00	93,480	0.00	0	93,480
51	NURSE STATION							
	FB-02'.10 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.25 x 0.60 x 2.00) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1	ชุด	1	55,650.00	55,650	0.00	0	55,650
	FB-01'.3 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.75 x 0.85 x 0.90)	ชุด	1	33,700.00	33,700	0.00	0	33,700
	แผนกหูดอกจุก							
52	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.20 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.40 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	71,960.00	71,960	0.00	0	71,960
	FB-05'.1 ตู้สูง (1.30 x 0.35 x 2.00)	ชุด	1	11,960.00	11,960	0.00	0	11,960
	FB-07.1 ผ้นงตกแต่งหน้าห้องประชุม (3.80 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	75,760.00	75,760	0.00	0	75,760
53	ปรึกษา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630	0.00	0	26,630
54	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180	0.00	0	92,180
55	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740	0.00	0	16,740
56	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980	0.00	0	55,980
57	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980	0.00	0	85,980
	ชั้น 6							
	ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจ							
58	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.22 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	31,090.00	31,090	0.00	0	31,090

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-05.18 ตู้สูง (4.95 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	70,660.00	70,660	0.00	0	70,660
59	เก็บของ							
	FB-05.17 ตู้สูง (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	27,070.00	27,070	0.00	0	27,070
	แผนกสูตินารีเวช							
60	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.21 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.40 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	38,480.00	38,480	0.00	0	38,480
	FB-02'.12 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	4	31,090.00	124,360	0.00	0	124,360
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'.13 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	32,830.00	32,830	0.00	0	32,830
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.11' เคาน์เตอร์ คสล. (2.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	45,770.00	45,770	0.00	0	45,770
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
61	แผนกฝากครรภ์							
	FB-05.16' ตู้สูง (2.10 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	27,070.00	27,070	0.00	0	27,070
	FB-05.16" ตู้สูง (1.80 x 0.60 x 2.01)	ชุด	1	23,370.00	23,370	0.00	0	23,370
	FB-07.2 ผังนั่งตกแต่งหน้าห้องประชุม (6.00 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	105,110.00	105,110	0.00	0	105,110
	ศูนย์ดำรงชีพอิสระ และศูนย์ประสานการฝึกการเคลื่อนไหวในผู้พิการทางสายตา							
62	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.25 เคาน์เตอร์ติดต่อ (9.80 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	82,720.00	82,720	0.00	0	82,720
	FB-02'.11 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	66,630.00	66,630	0.00	0	66,630
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
63	ปรึกษา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630	0.00	0	26,630
64	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180	0.00	0	92,180
65	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740	0.00	0	16,740
66	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980	0.00	0	55,980
67	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980	0.00	0	85,980
	ชั้น 7							
	แผนกจักษุ							
68	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.24 เคาน์เตอร์ติดต่อ (7.71 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,800.00	68,800	0.00	0	68,800
	FB-02'.15 ตู้พื้น+ตู้ลอย (5.10 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	82,290.00	82,290	0.00	0	82,290
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02.2 ตู้พื้น (7.20 x 0.60 x 0.80)	ชุด	2	78,050.00	156,100	0.00	0	156,100
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 3							
69	ล้าง							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-04.11 เคาน์เตอร์ คสล. (3.50 x 0.60 x 0.80) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1	ชุด	1	57,990.00	57,990	0.00	0	57,990
	FB-04.12 เคาน์เตอร์ คสล. (1.60 x 0.60 x 0.80) (อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1	ชุด	1	25,270.00	25,270	0.00	0	25,270
	FB-05.19 ตู้สูง (4.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	52,720.00	52,720	0.00	0	52,720
	FB-05.20 ตู้สูง (3.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	46,630.00	46,630	0.00	0	46,630
	แผนกอาชีวเวชกรรม							
70	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.22 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	29,780.00	29,780	0.00	0	29,780
	FB-01.25 เคาน์เตอร์ติดต่อ (9.80 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	82,720.00	82,720	0.00	0	82,720
71	สำนักงานการพยาบาล							
	FB-03.8 ตู้พื้น (2.50 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	14,130.00	14,130	0.00	0	14,130
	FB-05'.2 ตู้สูง (1.80 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	24,350.00	24,350	0.00	0	24,350
	FB-02'.14 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.30 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	31,200.00	31,200	0.00	0	31,200
	ฝ่ายเวชศาสตร์สังคม							
72	PANTRY							
	FB-02'.14 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.30 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	42,720.00	42,720	0.00	0	42,720
	ชั้น 8							
73	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.26 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.30 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,700.00	68,700	0.00	0	68,700
	FB-01.27 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	65,220.00	65,220	0.00	0	65,220
	FB-01.28 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.85 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	38,800.00	38,800	0.00	0	38,800
	FB-02'.16 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.05 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	68,160.00	68,160	0.00	0	68,160
	FB-02'.17 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.20 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	36,420.00	36,420	0.00	0	36,420
	FB-02'.18 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.20 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	36,960.00	36,960	0.00	0	36,960
	FB-02'.19 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.40 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	24,350.00	24,350	0.00	0	24,350
	FB-02'.20 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.75 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	44,560.00	44,560	0.00	0	44,560
	FB-02.3 ตู้พื้น (2.60 x 0.60 x 0.80) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	2	29,680.00	59,360	0.00	0	59,360
	FB-02'.21 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.60 x 0.60 x 2.00) (อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1	ชุด	1	44,240.00	44,240	0.00	0	44,240
	FB-03.9 ตู้พื้น (2.20 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	14,780.00	14,780	0.00	0	14,780
	FB-03.9' ตู้พื้น (2.90 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	15,110.00	15,110	0.00	0	15,110
	FB-03.10 ตู้พื้น (3.10 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	23,260.00	23,260	0.00	0	23,260

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-03.11 ตู้พื้น (3.20 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	19,680.00	19,680	0.00	0	19,680
	FB-05.23 ตู้สูง (7.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	96,530.00	96,530	0.00	0	96,530
	FB-05.24 ตู้สูง (5.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	70,330.00	70,330	0.00	0	70,330
	FB-05.24' ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,500.00	42,500	0.00	0	42,500
	FB-05.21 ตู้สูง (1.75 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,370.00	23,370	0.00	0	23,370
	FB-05.25 ตู้สูง (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,240.00	19,240	0.00	0	19,240
	FB-05.26 ตู้สูง (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,240.00	19,240	0.00	0	19,240
	FB-05.27 ตู้สูง (4.70 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	40,220.00	40,220	0.00	0	40,220
	FB-05.28 ตู้สูง (6.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	84,350.00	84,350	0.00	0	84,350
	FB-05'.4 ตู้สูง (4.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	47,500.00	47,500	0.00	0	47,500
	FB-05'.6 ตู้สูง (1.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,700.00	23,700	0.00	0	23,700
	FB-05.22 ตู้สูง (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	50,660.00	50,660	0.00	0	50,660
	FB-07.3 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (7.20 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	121,200.00	121,200	0.00	0	121,200
	FB-07.4 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (6.80 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	115,880.00	115,880	0.00	0	115,880
74	ชั้น 9							
	FB-05.29 ตู้สูง (9.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	129,350.00	129,350	0.00	0	129,350
	FB-05.30 ตู้สูง (5.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	57,720.00	57,720	0.00	0	57,720
	FB-05.31 ตู้สูง (6.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	83,260.00	83,260	0.00	0	83,260
	FB-05'.5 ตู้สูง (2.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	35,110.00	35,110	0.00	0	35,110
	FB-02'.21 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	31,630.00	31,630	0.00	0	31,630
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.22 ตู้พื้น+ตู้ลอย (5.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	69,030.00	69,030	0.00	0	69,030
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 2							
	FB-02'.23 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	52,070.00	52,070	0.00	0	52,070
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 3							
	FB-02'.24 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	56,740.00	56,740	0.00	0	56,740
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 4							
	FB-03.12 ตู้พื้น (3.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	20,760.00	20,760	0.00	0	20,760
	FB-03.13 ตู้พื้น+ตู้เสื้อผ้า (2.95 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	23,910.00	47,820	0.00	0	47,820
	FB-06.11 ตู้สูง (2.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	25,220.00	25,220	0.00	0	25,220
	FB-07.5 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (7.60 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	139,900.00	139,900	0.00	0	139,900
75	ชั้นลอย บนชั้น9							
	FB-03.14 ตู้พื้น (9.40 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	53,807.00	53,807	0.00	0	53,807
	รวม				8,952,833		0	8,952,833
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร							
	งานตกแต่งห้องประชุมใหญ่							
	ห้องประชุมใหญ่							
1	ป1. บานเฟรมไวท์ไอล์กรูไม้อัดไวท์ไอล์ หนา 6 มม.							
	เจาะช่องติดกระจกพ่นทราย+มีอับสแตนเลส ตัวC							
	+ ตกแต่งเหนือประตู							

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	โครงไม้กรุไม้ไผ่ไต่คาน 6 มม.+กรอบไม้							
	ไต่คาน 1"x6" และ 2"x3" ทั้งด้านนอก							
	และด้านใน บานเปิดคู่ขนาด 2(1.00 x 2.00)	ชุด	5	10,870.00	54,350	0.00	0	54,350
2	ป2. บานเฟรมไม้ไผ่ไต่คานไม้ไผ่ไต่คาน หนา 6 มม.							
	เจาะช่องติดกระจกพันทราย บานเปิดเดี่ยว							
	ขนาด(1.00 x 2.00) ม.	ชุด	1	5,980.00	5,980	0.00	0	5,980
3	ป3. บานเฟรมไม้ไผ่ไต่คานไม้ไผ่ไต่คาน หนา 4 มม. บุปอง							
	ยางหนาไม่น้อยกว่า 3/4" หุ้มผ้าไหมเทียมภายใน							
	กรุด้วยแผ่นแอกคูสติค ขนาด 2(1.00 x 4.00) ม.	ชุด	1	21,740.00	21,740	0.00	0	21,740
4	พื้นปูพรมชนิดแผ่น(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	497	1,050.00	521,850	0.00	0	521,850
5	เวทีสำหรับห้องประชุมใหญ่(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	34	3,150.00	107,100	0.00	0	107,100
6	ผนังหน้าเวที (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	12	1,750.00	21,000	0.00	0	21,000
	(โครงไม้หนา 1/2" กรุไม้ไผ่ไต่คาน หนา 4 มม.							
	บัวพื้นไม้ขนาด 1"x6" + คิ้วไม้ไผ่ไต่คาน)							
7	ผนังทั่วไป (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	280	2,150.00	602,000	0.00	0	602,000
	(ตอนบน - โครงไม้หนา 1"x2" บุปองยางหนาไม่น้อยกว่า 3/4"							
	บนไม้ไผ่ไต่คาน 4 มม. หุ้มผ้าไหมเทียม ปิดทับบนไม้ไผ่ไต่คาน 4 มม. +							
	คิ้วไม้ไผ่ไต่คาน หนา 3 ซม.)							
	ตอนล่าง - โครงไม้ กรุไม้ไผ่ไต่คานหนา 6 มม. เว้นร่อง							
	บนไม้ไผ่ไต่คานหนา 4 มม.+บัวพื้นไม้ไผ่ไต่คาน 1"x6")							
8	ผนังหลังเวที (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	19	4,750.00	90,250	0.00	0	90,250
	(โครงไม้หนา 1"x2" บุปองยางหนา							
	ไม่น้อยกว่า 3/4" บนไม้ไผ่ไต่คาน 4 มม. หุ้มผ้าไหม							
	เทียม ปิดทับบนไม้ไผ่ไต่คาน 4 มม.+กรอบโดยรอบ							
	โครงไม้กรุไม้ไผ่ไต่คาน ไต่คาน ฟลูออเรสเซนต์							
	-โครงไม้หนา 1"x2" กรุไม้ไผ่ไต่คาน 6 มม. กรุทับ							
	ด้วยไม้ไผ่ไต่คานหนา 6 มม. เว้นร่อง 6 มม.							
	- บานหน้าต่างห้องคอนโทรล บานเลื่อนกระจก							
	สีชา ติดแสง กรอบไม้ทำสีไต่คานหนาไม่น้อย							
	กว่า 1 ซม.							
	- กล่องเตรียมไว้สำหรับติดตั้งจอบม้วนเก็บ)							
9	ผนังเลื่อนสำเร็จรูปกันห้อง(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ชุด	1	889,500.00	889,500	0.00	0	889,500
10	ฝ้าเพดานห้องประชุมใหญ่							
	(1) ไม้อัดวีเนียร์ หนา 4 มม. ผ้อมสี							
	โครงคร่าวไม้หนา 1 1/2" x 2"	ตร.ม.	162	850.00	137,700	0.00	0	137,700
	(2) อะคูสติค หนา 20 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.							
	โครงคร่าว Ecophon Connect Grid System T24							
	(ตกแต่งด้วยบัวโพลียูรีเทน)	ตร.ม.	279	1,550.00	432,450	0.00	0	432,450
	รวม				2,883,920		-	2,883,920

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 2 หวมตงงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
	ชั้นใต้ดิน							
1	ห้องละหมาดหญิง							
	FB-06.1 LOCKER (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,200.00	42,200	0.00	0	42,200
2	ห้องละหมาดชาย							
	FB-06.1 LOCKER (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,200.00	42,200	0.00	0	42,200
1	ห้องเก็บบัตร							
	FM-02.1 ตู้เก็บบัตร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	23,590.00	23,590	0.00	0	23,590
	FM-02.2 ตู้เก็บบัตร (0.80 x 5.10 x 2.30)	ชุด	4	25,000.00	100,000	0.00	0	100,000
	FM-02.3 ตู้เก็บบัตร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	44,840.00	44,840	0.00	0	44,840
2	ห้องเฝือก							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,940.00	94,080	0.00	0	94,080
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	20	2,070.00	41,400	0.00	0	41,400
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,890.00	24,450	0.00	0	24,450
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	7	3,260.00	22,820	0.00	0	22,820
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,460.00	4,460	0.00	0	4,460
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	17	3,150.00	53,550	0.00	0	53,550
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	19	1,960.00	37,240	0.00	0	37,240
	C-08' เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	7	1,200.00	8,400	0.00	0	8,400
3	แผนกเวชระเบียน							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,940.00	94,080	0.00	0	94,080
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	2	2,070.00	4,140	0.00	0	4,140
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	9	3,150.00	28,350	0.00	0	28,350
	FM-02.1 ตู้เก็บเอกสาร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	23,590.00	23,590	0.00	0	23,590
	FM-02.2 ตู้เก็บเอกสาร (0.80 x 5.10 x 2.30)	ชุด	14	25,000.00	350,000	0.00	0	350,000
	FM-02.3 ตู้เก็บเอกสาร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	2	44,840.00	89,680	0.00	0	89,680
4	เก็บของ							
	FB-06.2 LOCKER (4.45 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,280.00	42,280	0.00	0	42,280
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,940.00	97,020	0.00	0	97,020
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	13	3,150.00	40,950	0.00	0	40,950
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680	0.00	0	15,680
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,460.00	4,460	0.00	0	4,460
5	ห้องคลายเครียด							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,940.00	97,020	0.00	0	97,020
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	8	3,260.00	26,080	0.00	0	26,080
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,890.00	24,450	0.00	0	24,450
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	16	3,150.00	50,400	0.00	0	50,400
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	8	1,410.00	11,280	0.00	0	11,280
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	1	1,960.00	1,960	0.00	0	1,960
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	11	1,200.00	13,200	0.00	0	13,200
	S-02 โซฟา 2 ที่นั่ง (1.72 x 0.76 x 0.75)	ชุด	2	5,220.00	10,440	0.00	0	10,440

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6	ล้างอุปกรณ์							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	43	2,940.00	126,420	0.00	0	126,420
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	7	4,890.00	34,230	0.00	0	34,230
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L	ชุด	1	6,090.00	6,090	0.00	0	6,090
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	15	3,260.00	48,900	0.00	0	48,900
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	23	3,150.00	72,450	0.00	0	72,450
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	20	1,960.00	39,200	0.00	0	39,200
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	1,200.00	12,000	0.00	0	12,000
	C-06' เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	8	2,070.00	16,560	0.00	0	16,560
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	2	4,460.00	8,920	0.00	0	8,920
7	จ่ายเงิน							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	36	2,940.00	105,840	0.00	0	105,840
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	3	4,890.00	14,670	0.00	0	14,670
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	3	3,260.00	9,780	0.00	0	9,780
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	13	3,150.00	40,950	0.00	0	40,950
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880	0.00	0	5,880
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,200.00	3,600	0.00	0	3,600
8	ห้องเปลี่ยนผ้า							
	FB-06.3 LOCKER (1.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	14,680.00	29,360	0.00	0	29,360
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	2,070.00	12,420	0.00	0	12,420
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	6	2,940.00	17,640	0.00	0	17,640
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,260.00	13,040	0.00	0	13,040
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	6	3,150.00	18,900	0.00	0	18,900
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,460.00	4,460	0.00	0	4,460
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680	0.00	0	15,680
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,200.00	4,800	0.00	0	4,800
9	ล้างอุปกรณ์							
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	2,070.00	12,420	0.00	0	12,420
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	20	2,940.00	58,800	0.00	0	58,800
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	4	4,890.00	19,560	0.00	0	19,560
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	10	3,260.00	32,600	0.00	0	32,600
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	14	3,150.00	44,100	0.00	0	44,100
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	14	1,960.00	27,440	0.00	0	27,440
10	ส่งตรวจ							
	FB-06.5 LOCKER (2.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	27,070.00	54,140	0.00	0	54,140
11	เก็บของ							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,940.00	97,020	0.00	0	97,020
	T-08 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	7	3,480.00	24,360	0.00	0	24,360
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	20	3,150.00	63,000	0.00	0	63,000
12	NURSE STATION							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	36	2,940.00	105,840	0.00	0	105,840
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	4	4,890.00	19,560	0.00	0	19,560

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	T-01 โต้ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	12	3,260.00	39,120	0.00	0	39,120
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	16	3,150.00	50,400	0.00	0	50,400
	C-08 แก้อื้อทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,960.00	7,840	0.00	0	7,840
	C-08' แก้อื้อ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	12	1,200.00	14,400	0.00	0	14,400
13	ติดต่อสอบถาม							
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	17	2,940.00	49,980	0.00	0	49,980
	T-05 โต้ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	2	4,890.00	9,780	0.00	0	9,780
	T-05" โต้ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) + (0.90 x 0.40 x 0.75)	ชุด	6	6,090.00	36,540	0.00	0	36,540
	C-05 แก้อื้อเลคเซอร์ (0.60 x 0.55 x 0.78)	ชุด	12	2,720.00	32,640	0.00	0	32,640
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	10	3,150.00	31,500	0.00	0	31,500
	C-08 แก้อื้อทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	1,960.00	19,600	0.00	0	19,600
14	จัดยา							
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	15	2,940.00	44,100	0.00	0	44,100
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	5	3,150.00	15,750	0.00	0	15,750
15	เก็บของ							
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	1	3,150.00	3,150	0.00	0	3,150
16	ติดต่อสอบถาม							
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	20	2,940.00	58,800	0.00	0	58,800
	C-07' แก้อื้อพักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	2	2,070.00	4,140	0.00	0	4,140
	T-05 โต้ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,890.00	24,450	0.00	0	24,450
	T-01 โต้ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	6	3,260.00	19,560	0.00	0	19,560
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	12	3,150.00	37,800	0.00	0	37,800
	C-08 แก้อื้อทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880	0.00	0	5,880
	C-08' แก้อื้อ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	6	1,200.00	7,200	0.00	0	7,200
17	แผนกฝากครรภ์							
	T-05 โต้ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	8	4,890.00	39,120	0.00	0	39,120
	T-01 โต้ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,260.00	13,040	0.00	0	13,040
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	18	3,150.00	56,700	0.00	0	56,700
	C-08 แก้อื้อทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	5	1,957.00	9,785	0.00	0	9,785
	C-08' แก้อื้อ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,200.00	4,800	0.00	0	4,800
	C-05 แก้อื้อเลคเซอร์ (0.60 x 0.55 x 0.78)	ชุด	30	2,720.00	81,600	0.00	0	81,600
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,940.00	94,080	0.00	0	94,080
18	จัดยา							
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	15	2,940.00	44,100	0.00	0	44,100
	C-01 แก้อื้อทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	5	3,150.00	15,750	0.00	0	15,750
19	ล้าง							
	C-07 แก้อื้อพักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	27	29,350.00	792,450	0.00	0	792,450
	T-05 โต้ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	6	4,890.00	29,340	0.00	0	29,340
	T-05" โต้ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) + (0.90 x 0.40 x 0.75)	ชุด	6	6,090.00	36,540	0.00	0	36,540
	T-03 โต้ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,460.00	4,460	0.00	0	4,460

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	T-09 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (0.80 x 0.60 x 0.75)	ชุด	2	2,170.00	4,340	0.00	0	4,340
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	27	3,150.00	85,050	0.00	0	85,050
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680	0.00	0	15,680
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	4	1,410.00	5,640	0.00	0	5,640
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	1	7,170.00	7,170	0.00	0	7,170
20	ติดต่อสอปถาม							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	12	2,940.00	35,280	0.00	0	35,280
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	2,070.00	12,420	0.00	0	12,420
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	1	4,890.00	4,890	0.00	0	4,890
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	2	3,260.00	6,520	0.00	0	6,520
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	3	3,150.00	9,450	0.00	0	9,450
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880	0.00	0	5,880
21	สำนักงานการพยาบาล							
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) + (0.90 x 0.40 x 0.75)	ชุด	6	6,090.00	36,540	0.00	0	36,540
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,460.00	4,460	0.00	0	4,460
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	7	3,150.00	22,050	0.00	0	22,050
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	2	1,740.00	3,480	0.00	0	3,480
22	ฝ่ายเวชศาสตร์สังคม							
	T-04' โต๊ะประชุมต่อมุม (0.65 x 0.65 x 0.75)	ชุด	4	1,850.00	7,400	0.00	0	7,400
	โต๊ะประชุม (0.60 x 0.80 x 0.75)	ชุด	2	2,070.00	4,140	0.00	0	4,140
	T-04 โต๊ะประชุม (1.40 x 0.60 x 0.76)	ชุด	2	2,830.00	5,660	0.00	0	5,660
	C-04 เก้าอี้ประชุม (0.62 x 0.66 x 0.94)	ชุด	15	3,700.00	55,500	0.00	0	55,500
	C-03 เก้าอี้ประชุม ผนักพิงสูง (0.64 x 0.65 x 1.14)	ชุด	1	4,350.00	4,350	0.00	0	4,350
	T-09 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (0.80 x 0.60 x 0.75)	ชุด	19	2,170.00	41,230	0.00	0	41,230
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	19	1,960.00	37,240	0.00	0	37,240
23	ห้องเปลี่ยนผ้า							
	FB-06.6 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	3	42,180.00	126,540	0.00	0	126,540
	FB-06.4 LOCKER (1.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	29,460.00	58,920	0.00	0	58,920
24	ติดต่อสอปถาม							
	T-06 โต๊ะกลมรับประทานอาหาร (0.60 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,480.00	13,920	0.00	0	13,920
	T-05 โต๊ะทำงาน (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	8	4,892.00	39,136	0.00	0	39,136
	T-05' โต๊ะสำหรับต่อโต๊ะทำงาน (0.80 x 0.45 x 0.75)	ชุด	8	3,590.00	28,720	0.00	0	28,720
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) + (0.90 x 0.40 x 0.75)	ชุด	7	6,090.00	42,630	0.00	0	42,630
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	2	4,460.00	8,920	0.00	0	8,920
	T-04' โต๊ะประชุมต่อมุม (0.65 x 0.65 x 0.75)	ชุด	12	1,850.00	22,200	0.00	0	22,200
	โต๊ะประชุม (0.60 x 0.80 x 0.75)	ชุด	6	2,070.00	12,420	0.00	0	12,420
	T-04 โต๊ะประชุม (1.40 x 0.60 x 0.76)	ชุด	8	2,830.00	22,640	0.00	0	22,640
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	4	3,150.00	12,600	0.00	0	12,600

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	16	1,740.00	27,840	0.00	0	27,840
	C-03 เก้าอี้ประชุม ผนักพิงสูง (0.64 x 0.65 x 1.14)	ชุด	8	4,350.00	34,800	0.00	0	34,800
	C-04 เก้าอี้ประชุม (0.62 x 0.66 x 0.94)	ชุด	79	3,700.00	292,300	0.00	0	292,300
	C-06' เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	6	2,070.00	12,420	0.00	0	12,420
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	760.00	7,600	0.00	0	7,600
	ST-1 โต๊ะข้าง (0.60 x 0.60 x 0.45)	ชุด	20	3,480.00	69,600	0.00	0	69,600
	ST-2 โต๊ะกลาง (1.00 x 0.60 x 0.45)	ชุด	5	4,020.00	20,100	0.00	0	20,100
	S-01 โซฟา1 ที่นั่ง (0.80 x 0.75 x 0.75)	ชุด	20	3,590.00	71,800	0.00	0	71,800
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	5	7,170.00	35,850	0.00	0	35,850
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	14	29,350.00	410,900	0.00	0	410,900
	FB-06.7 LOCKER (1.61 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	16,200.00	16,200	0.00	0	16,200
	FB-06.8 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.01)	ชุด	1	14,020.00	14,020	0.00	0	14,020
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	6	2,940.00	17,640	0.00	0	17,640
	FB-06.10 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	11,090.00	11,090	0.00	0	11,090
25	สำนักงานการพยาบาล							
	FB-06.9 LOCKER (1.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	10,330.00	10,330	0.00	0	10,330
26	ชั้น 9							
	T-02 โต๊ะเอนกประสงค์ (2.00 x 0.55 x 0.75)	ชุด	84	3,810.00	320,040	0.00	0	320,040
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) + (0.90 x 0.40 x 0.75)	ชุด	1	6,090.00	6,090	0.00	0	6,090
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	1	3,150.00	3,150	0.00	0	3,150
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	2	1,740.00	3,480	0.00	0	3,480
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	268	1,410.00	377,880	0.00	0	377,880
	ST-1 โต๊ะข้าง (0.60 x 0.60 x 0.45)	ชุด	3	3,480.00	10,440	0.00	0	10,440
	ST-2 โต๊ะกลาง (1.00 x 0.60 x 0.45)	ชุด	2	4,020.00	8,040	0.00	0	8,040
	S-01 โซฟา1 ที่นั่ง (0.80 x 0.75 x 0.75)	ชุด	2	3,590.00	7,180	0.00	0	7,180
	S-02 โซฟา 2ที่นั่ง (1.72 x 0.76 x 0.75)	ชุด	1	5,220.00	5,220	0.00	0	5,220
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	1	7,180.00	7,180	0.00	0	7,180
	รวม				7,123,521		0	7,123,521
	2.2 ระบบโสตทัศน							
	2.2.1 งานห้องประชุม 200-300ที่นั่ง ชั้น 9							
	ระบบเสียง							
1	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	1	10,000.00	10,000	0.00	0	10,000
2	เครื่องบันทึกดีวีดี	ชุด	1	25,000.00	25,000	0.00	0	25,000
3	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	4	29,710.00	118,840	0.00	0	118,840
4	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบปกเสื้อ	ชุด	1	29,260.00	29,260	0.00	0	29,260
5	ไมโครโฟนมีสายแบบมือถือ	ชุด	2	4,100.00	8,200	0.00	0	8,200
6	สายไมโครโฟนยาว 10 เมตร	ชุด	2	1,500.00	3,000	0.00	0	3,000
7	ขาไมโครโฟนแบบตั้งโต๊ะ	ชุด	6	1,500.00	9,000	0.00	0	9,000
8	ขาไมโครโฟนแบบตั้งพื้น	ชุด	6	2,500.00	15,000	0.00	0	15,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
9	INLET MICROPHONE	ชุด	2	1,500.00	3,000	0.00	0	3,000
10	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	ชุด	1	174,000.00	174,000	0.00	0	174,000
11	เครื่องประมวลผลสัญญาณแบบดิจิตอล	ชุด	2	60,000.00	120,000	0.00	0	120,000
12	เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง	ชุด	2	42,000.00	84,000	0.00	0	84,000
13	เครื่องขยายเสียงขนาด 2X550วัตต์	ชุด	6	63,000.00	378,000	0.00	0	378,000
14	เครื่องขยายเสียงขนาด 2X400วัตต์	ชุด	1	50,000.00	50,000	0.00	0	50,000
15	ลำโพงหลักสองทางขนาดกำลังวัตต์ 1000วัตต์	ชุด	2	90,000.00	180,000	0.00	0	180,000
16	ลำโพงแบบ Subwoofer ขนาด 1000วัตต์	ชุด	2	82,000.00	164,000	0.00	0	164,000
17	ลำโพงหลัก ขนาด 500 วัตต์	ชุด	6	72,000.00	432,000	0.00	0	432,000
18	ลำโพงสองทางชนิด Floor Monitor	ชุด	2	50,000.00	100,000	0.00	0	100,000
19	ลำโพงติดเพดาน	ชุด	16	8,070.00	129,120	0.00	0	129,120
20	ลำโพงมอนิเตอร์	ชุด	2	12,000.00	24,000	0.00	0	24,000
21	หูฟัง	ชุด	1	3,500.00	3,500	0.00	0	3,500
22	ตู้ใส่อุปกรณ์แบบมีฝาหน้าและติดล้อมีเบรค	ชุด	2	45,000.00	90,000	0.00	0	90,000
23	โต๊ะวางอุปกรณ์	ชุด	1	10,000.00	10,000	0.00	0	10,000
ระบบภาพ								
1	36X PTZ DOME True Day/Night	ชุด	2	95,000.00	190,000	0.00	0	190,000
2	ชุดควบคุมกล้อง PTZ	ชุด	1	44,000.00	44,000	0.00	0	44,000
3	ชุดบันทึกขนาด 4 ช่องพร้อมHDD 1TB, DVD Write	ชุด	1	34,000.00	34,000	0.00	0	34,000
4	จอร์ภาพไฟฟ้าแบบมอเตอร์ขนาด 200 นิ้ว	ชุด	1	45,000.00	45,000	0.00	0	45,000
5	เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 6000 ลูเมน	ชุด	1	250,000.00	250,000	0.00	0	250,000
6	ขายีดีโปรเจคเตอร์	ชุด	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
7	VGA MATRIX SWITCHER	ชุด	1	47,000.00	47,000	0.00	0	47,000
8	VGA AMPLIFIER	ชุด	5	10,000.00	50,000	0.00	0	50,000
9	55" LED TV	ชุด	4	65,000.00	260,000	0.00	0	260,000
10	22" LED TV	ชุด	2	25,000.00	50,000	0.00	0	50,000
11	INLET VGA	ชุด	2	3,500.00	7,000	0.00	0	7,000
12	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ พืดตั้ง	L/S	1	200,000.00	200,000	50,000.00	50,000	250,000
13	SET UP SYSTEM	L/S	1	25,000.00	25,000	25,000.00	25,000	50,000
รวม					3,364,420		75,000	3,439,420
2.2.2 งานห้องประชุม 40-50 ที่นั่ง ชั้น 9								
ระบบชุดประชุม								
1	ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม	ชุด	23	14,800.00	340,400	0.00	0	340,400
2	ชุดไมโครโฟนประธาน	ชุด	1	18,800.00	18,800	0.00	0	18,800
3	ชุดควบคุมและแหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	ชุด	1	64,000.00	64,000	0.00	0	64,000
4	สายเชื่อมต่อชุดประชุมยาว 10 เมตร	ชุด	1	4,000.00	4,000	0.00	0	4,000
ระบบเสียง								
1	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	1	10,000.00	10,000	0.00	0	10,000
2	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	2	29,710.00	59,420	0.00	0	59,420
3	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ขนาด 6 ช่อง Mono/ 4 Stereo	ชุด	1	132,000.00	132,000	0.00	0	132,000

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/มิ.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4	ลำโพงสองทางขนาด 200วัตต์	ชุด	2	28,690.00	57,380	0.00	0	57,380
5	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	1	36,000.00	36,000	0.00	0	36,000
	ระบบภาพ							
1	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	ชุด	1	15,000.00	15,000	0.00	0	15,000
2	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ขนาด 4000 ลูเมน	ชุด	1	79,000.00	79,000	0.00	0	79,000
3	ขายึดโปรเจคเตอร์	ชุด	1	2,500.00	2,500	0.00	0	2,500
4	INLET VGA	ชุด	1	3,500.00	3,500	0.00	0	3,500
5	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ พืดตั้ง	L/S	1	25,000.00	25,000	2,500.00	2,500	27,500
6	SET UP SYSTEM	L/S	1	5,000.00	5,000	2,500.00	2,500	7,500
	รวม				852,000		5,000	857,000
	2.2.3 งานห้องประชุม 20-30 ที่นั่ง ชั้น 8 จำนวน 3 ห้อง							
	ระบบชุดประชุม							
1	ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม	ชุด	53	14,800.00	784,400	0.00	0	784,400
2	ชุดไมโครโฟนประธาน	ชุด	3	18,800.00	56,400	0.00	0	56,400
3	ชุดควบคุมและแหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	ชุด	3	64,000.00	192,000	0.00	0	192,000
4	สายเชื่อมต่อชุดประชุมยาว 10 เมตร	ชุด	3	4,000.00	12,000	0.00	0	12,000
	ระบบเสียง							
1	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	3	10,000.00	30,000	0.00	0	30,000
2	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	6	29,710.00	178,260	0.00	0	178,260
3	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ขนาด 6 ช่อง Mono/ 4 Stereo	ชุด	3	132,000.00	396,000	0.00	0	396,000
4	ลำโพงสองทางขนาด 200วัตต์	ชุด	6	28,690.00	172,140	0.00	0	172,140
5	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	3	36,000.00	108,000	0.00	0	108,000
	ระบบภาพ							
1	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	ชุด	3	15,000.00	45,000	0.00	0	45,000
2	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ขนาด 4000 ลูเมน	ชุด	3	79,000.00	237,000	0.00	0	237,000
3	ขายึดโปรเจคเตอร์	ชุด	3	2,500.00	7,500	0.00	0	7,500
4	INLET VGA	ชุด	3	3,500.00	10,500	0.00	0	10,500
5	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ พืดตั้ง	L/S	3	25,000.00	75,000	2,500.00	7,500	82,500
6	SET UP SYSTEM	L/S	3	5,000.00	15,000	2,500.00	7,500	22,500
	รวม				2,319,200		15,000	2,334,200
	2.3 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์							
1	อุปกรณ์ใช้งานคนไข้							
2	โพลีเมเตอร์ ออกซิเจน 0 - 15 ลิตร/นาที พร้อมหัวเสียบ	ชุด	14	2,500.00	35,000	0.00	0	35,000
3	ชุดให้ความชื้น แบบ Humidifier ทำด้วยขวดพลาสติกตกไม่แตก	ชุด	10	2,300.00	23,000	0.00	0	23,000
4	ชุดให้ความชื้น แบบ Nebulizer ทำด้วยขวดพลาสติกตกไม่แตก	ชุด	10	3,900.00	39,000	0.00	0	39,000
5	ชุด Suction กระเพาะอาหาร พร้อมหัวเสียบ 0 - 250 mm.Hg	ชุด	14	26,000.00	364,000	0.00	0	364,000
6	ชุด Suction ปาก คอ จมูก พร้อมหัวเสียบ 0 - 760 mm.Hg	ชุด	14	14,500.00	203,000	0.00	0	203,000
7	ชุด Suction ห้องผ่าตัด พร้อมหัวเสียบ 0 - 760 mm.Hg	ชุด	3	28,000.00	84,000	0.00	0	84,000
8	หัวเสียบอากาศหายใจ	ชุด	3	2,500.00	7,500	0.00	0	7,500

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 10,804

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารเลขที่ ข.289/ม.ย./58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม				755,500		0	755,500
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
1	งานระบบป้องกันดินพัง (SHEET PILE)	ม.	218	20,500.00	4,469,000			4,469,000
2	ค่าเช่า TOWER CRANE	ชุด	1	2,250,000.00	2,250,000			2,250,000
3	ค่ารั้วชั่วคราวกันเขตก่อสร้าง	ม.	218	350.00	76,300			76,300
4	ผ้าใบป้องกันฝุ่นละออง	ตร.ม.	9,156	200.00	1,831,200			1,831,200
5	ค่ารถขนส่งคนงานระหว่างสถานที่ก่อสร้าง-ที่พัก	เดือน	30	25,000.00	750,000			750,000
6	รื้อถอนและจัดทำใหม่ระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน	L/S		500,000.00	500,000			500,000
7	ปล่องเหล็กสำหรับทิ้งเศษวัสดุ	ชุด	2	75,000.00	150,000			150,000
8	ค่าขนย้ายและรื้อถอนTOWER CRANE	ชุด	1	100,000.00	100,000			100,000
9	ค่าขนย้ายและติดตั้งTOWER CRANE	ชุด	1	100,000.00	100,000			100,000
10	ค่าขยายเขตไฟฟ้า	เหมา	1	250,000.00	250,000			250,000
	รวม				10,476,500		0	10,476,500

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งดงาน งดเงิน ได้ตรวจสอบราคางานจ้าง ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ) (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) จำนวน 1 งาน ของโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี แล้วเห็นว่า เป็นราคาที่เหมาะสม เห็นควรใช้เป็นราคากลางได้ โดย แบ่ง งดงาน งดเงิน ออกเป็น 34 งด กำหนดส่งมอบภายใน 1,070 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายธนภฤต มณีรัตน์

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเฉลิมชัย อรมตร วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสมศักดิ์ สุทธิโพธิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสมรรถนัย สิงคะกุล นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายทวีรักษ์ ทองปราง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายวรภาพษ์ เหมพยัคฆ์ นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายชจิตพงศ์ ชุ่มเผือก นายช่างเทคนิค

หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	10804	
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี	เอกสารเลขที่	ข.289/มิ.ย./58	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ	
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็ม เจาะ		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		8,952,833		
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร (งานตกแต่งห้องประชุมใหญ่)		2,883,920		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		11,836,753		
3	กลุ่มงานที่ 3				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	3.1 งานภูมิทัศน์		0		
	3.2 งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		0		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0		
	รวมค่างานส่วนที่ 1		479,838,313		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ		7,123,521		
	2.2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์				
	2.2.1 งานห้องประชุม 200-300ที่นั่ง ชั้น 9		3,439,420		
	2.2.2 งานห้องประชุม 40-50 ที่นั่ง ชั้น 9		857,000		
	2.2.3 งานห้องประชุม 20-30 ที่นั่ง ชั้น 8 จำนวน 3 ห้อง		2,334,200		
	2.3 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์		755,500		
	รวมค่างานส่วนที่ 2		14,509,641		
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)				
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เจื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		10,476,500		
	รวมค่างานส่วนที่ 3		10,476,500		



ประกาศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ)
เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)
โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐ บาท (ห้าร้อยแปดสิบล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๒,๙๙๗,๖๐๐ บาท (สองร้อยสี่สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ /ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคา ชุดละ ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ได้ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่าง วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๘ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วก่อนการเสนอราคา ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.srth.moph.go.th/> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๗๗๙๑ ๕๖๐๐ ต่อ ๒๖๐๒, ๒๖๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายวงศศิริ พรหมชนะ)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เอกสารประกวดราคาจ้างโดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ e๔/๒๕๕๙

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)
โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง
ตามประกาศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๘

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคาร
ผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้าน
แผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีข้อแนะนำ
และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๑.๑ แบบอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ)

แบบเลขที่ ๑๐๘๐๔ ออกแบบโดย กองแบบแผน

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข จำนวน ๓๒๒ แผ่น

๑.๑.๒ รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก

(ระดับตติยภูมิ) (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ ๑๐๘๐๔

โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๕ แผ่น

๑.๑.๓ รายการประกอบแบบ การแก้ไขหลอดไฟลูออเรสเซนต์ (FL)

เป็นหลอดไฟชนิด LED

จำนวน ๔ แผ่น

๑.๑.๔ แบบโครงสร้างต้านแผ่นดินไหว

เอกสารเลขที่ ก. ๒๑/ก.พ./๕๕

จำนวน ๑ แผ่น

๑.๑.๕ มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. ๒๕๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๖ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

กองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข

เอกสารเลขที่ ก. ๑๔๖/ก.ย./๕๓

จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๗ เอกสารรายละเอียดคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์

๑.๑.๗.๑ งานวิศวกรรมโครงสร้าง กองแบบแผน

กระทรวงสาธารณสุข

จำนวน ๑ เล่ม

- ข้อกำหนดและรายละเอียดการทำเสาเข็มเจาะระบบแห้ง (DRY PROCESS) เอกสารเลขที่ ก. ๑๔๐/ก.ย./๕๓
- ข้อกำหนดและรายละเอียดการทำเสาเข็มเจาะระบบเปียก (WET PROCESS) เอกสารเลขที่ ก. ๑๔๑/ก.ย./๕๓

๑.๑.๗.๒ งานสถาปัตยกรรม

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

๑.๑.๗.๓ งานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

๑.๑.๗.๔ งานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

๑.๑.๗.๕ งานวิศวกรรมเครื่องกล

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๑.๙ งดงาน งดเงิน

งดงาน อาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) รพ.สุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี.pdf

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงบชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๒,๙๙๗,๖๐๐ บาท (สองร้อยสี่สิบสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ
- ๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสาร ตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) สำเนาเอกสาร ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๒.๗ เท่านั้น)

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑,๐๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อน หรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวง ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีนี้ที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา
- (๕) ผู้เสนอราคาต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐,๓๗๔,๗๐๐ บาท (สามสิบล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ของผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัดจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกดังกล่าวออก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้น เป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคา ดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัด ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของ ราคาจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกัน อย่างหนึ่ง อย่างไม่ใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เชื้อคที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๓๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๐๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งดงาน งดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งดงาน งดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งดงาน งดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งดงาน งดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๒๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งดงาน งดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

- งวดที่ ๒๘** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๔๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๒๙** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๖๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๓๐** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๒๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๓๑** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๐๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๓๒** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗.๕๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๓๓** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙.๔๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน
- งวดที่ ๓๔ (งวดสุดท้าย)** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน และได้ทำการก่อสร้างรายการต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตาม รูปแบบรายการและสัญญา ทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้เสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๔ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลม ให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่จังหวัดก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า นั้น

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ จะมีการลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้างได้ก็ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับจัดสรรเงินค่าจ้างแล้วเท่านั้น และจังหวัดสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากไม่ได้รับการจัดสรรเงินดังกล่าว หรือดำเนินการไม่ถูกต้องตามระเบียบ โดยผู้เสนอราคาไม่อาจเรียกค่าเสียหายได้

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐ บาท (ห้าร้อยแปดสิบล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน)

๑๒.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่ได้ประกวดราคา โดยการยื่นข้อเสนอทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็น ของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการ กำหนดดั่งระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกเรื่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่น ข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๑๒.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑ วิศวกรโยธา
- ๑๔.๒ วิศวกรไฟฟ้า
- ๑๔.๓ วิศวกรเครื่องกล
- ๑๔.๔ สถาปนิก
- ๑๔.๕ ช่างโยธา
- ๑๔.๖ ช่างก่อสร้าง
- ๑๔.๗ ช่างไฟฟ้า - ปรับอากาศ
- ๑๔.๘ ช่างเครื่องกล
- ๑๔.๙ ช่างเหล็ก ช่างเชื่อม

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๙ ธันวาคม ๒๕๕๘

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยนอก(สถานบริการสุขภาพ ระดับตติยภูมิ)(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	10804	เอกสารเลขที่	ข.289/ม.ย./58
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร (ตร.ม.)	31,420		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน	52	แผ่น	(จำนวน 9 ชั้นและมีชั้นใต้ดิน 1 ชั้น)
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สุราษฎร์ธานี ประจำเดือน	ตุลาคม 2558		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	เดือน ตุลาคม 2558		
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ	พฤศจิกายน 2558	<input checked="" type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อ
				พฤศจิกายน 2558
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0421.5/ว 27 ลว.30 มี.ค.55				
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 15% , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็ม เจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		479,838,312.72	
	ราคารวมค่า Factor F	1.1677	560,307,197.76	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		14,509,641.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	15,525,315.87	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		10,476,500.00	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			586,309,013.63	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			586,309,000.00	
	พื้นที่อาคาร	31,420	ตร.ม	
				18,660.38
(ตัวอักษร)		ห้าร้อยแปดสิบหกล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายธนภุต มณีรัตน์ ผู้จัดการงานทั่วไป ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเฉลิมชัย อรุณทร วิศวกรโยธา ชำนาญการ นายสมศักดิ์ สุทธิโพธิ์ นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสมรรถนัย สิงคะกุล นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน นายทวีรักษ์ ทองปราง นายช่างเทคนิค ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายวราพงษ์ เข็มพยัคฆ์ นายช่างเทคนิค ชำนาญงาน นายขจิตพงศ์ ชุ่มเผือก นายช่างเทคนิค

ประกาศจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๕๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๕๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าร้อยแปดสิบหกล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕๒,๙๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท ได้ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในวันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ก่อนการเสนอราคา ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ http://www.gprocurement.go.th/wps/portal/index_EGP หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๙๑-๕๖๐๐ ต่อ ๒๖๐๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายวงศศิริ พรหมชนะ)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ไฉ

งา

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน

และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๑.๙ งวดงาน งวดเงิน

งวดงาน อาคารผู้ป่วยนอก(ระดับตติยภูมิ)รพ.สุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี.pdf

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้

แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๒,๙๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสาร ตามที่ระบุ

ไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๓) สำเนาเอกสารการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่

เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีและผู้เสนอราคามอบอำนาจ ให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของ ผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ

อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรได้ด้วย

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาข้างนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วนในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑,๐๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาข้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาข้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากส่วนราชการ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐,๓๗๔,๗๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีและผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีกรรมการพินิจ ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการรายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับ การคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรดยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอัน

เป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดจะให้ ผู้เสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัด ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๓๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๐๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ข้อ ๑.๙ งวดงาน งวดเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตาม

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ
 ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย
 กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน
 ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้เสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด
 แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ
 ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงิน
 ทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำ
 ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้
 ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่จังหวัดก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙

จะมีการลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้างได้ก็ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับจัดสรรเงินค่าจ้างแล้วเท่า
 นั้น และจังหวัดสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากไม่ได้รับการจัดสรรเงินดังกล่าว หรือดำเนินการไม่ถูกต้องตามระเบียบ
 โดยผู้เสนอราคาไม่อาจเรียกค่าเสียหายได้

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๕๘๖,๓๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าร้อยแปดสิบล้านสามแสนเก้าพันบาทถ้วน)

๑๒.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่ได้
 ประกวดราคาโดยการยื่นข้อเสนอมายังอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว
 เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน
 ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า
 ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗
 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
 ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
 จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีชื่อเรือ
 ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
 ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย
 การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทาง
 ราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน
 การยื่นข้อเสนอนั้น และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน

ตามระเบียบของทางราชการ

๑๒.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑ วิศวกรโยธา
- ๑๔.๒ วิศวกรไฟฟ้า
- ๑๔.๓ วิศวกรเครื่องกล
- ๑๔.๔ สถาปนิก
- ๑๔.๕ ช่างโยธา
- ๑๔.๖ ช่างก่อสร้าง
- ๑๔.๗ ช่างไฟฟ้า-ปรับอากาศ
- ๑๔.๘ ช่างเครื่องกล
- ๑๔.๙ ช่างเหล็ก-ช่างเชื่อม

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

พฤศจิกายน ๒๕๕๘