

รายงานการประชุม คณะกรรมการตรวจการจ้าง
ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง
ครั้งที่ ๒๖ (๖/๒๕๖๓)

วันอังคาร ที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป
ณ ห้องประชุมชัยบุรี ชั้น ๓ อาคารโภชนาการ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

รายชื่อกรรมการผู้มาประชุม

๑. นายกิตติศักดิ์ อักษรวงศ์	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี	ประธานกรรมการ
๒. นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
	แทนโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี	
๓. นางสาวประภัสสร จิราภรณ์	สถาปนิกชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	แทนผู้อำนวยการกองแบบแผน	
๔. นายปฏิภาณ อินทร์ทอง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
	แทนผู้อำนวยการกองแบบแผน	
๕. นายประกอบ ลือชาเกียรติศักดิ์	นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๖. นางสาวจิรสุดา เผือกคง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	กรรมการ
๗. นายปณิธาน สี่มโนธรรม	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๘. นางอังสนา สุวรรณรัตน์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๙. นายทวีรักษ์ ทองปราง	นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	กรรมการ
๑๐. นายวราพงษ์ เหมพยัคฆ์	นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	กรรมการ

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้สังเกตการณ์โครงการ

๑. นายกฤษดา จันทร์จำรัสแสง	ผู้สังเกตการณ์อิสระ
๒. นางศิษฏี หรุ่นศิริ	ผู้สังเกตการณ์อิสระ

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายสมศักดิ์ สุทธิโพธิ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
๒. นายขจิตพงษ์ ชุ่มเผือก	นายช่างเทคนิค (พนักงานราชการ)

เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

๑. นายสุธี คำคง	นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ
๒. นายกิจดิวิฑูรย์ รมเย็น	นักวิชาการพัสดุ (พนักงานราชการ) หัวหน้างานจัดหางานก่อสร้าง กลุ่มงานพัสดุ
๓. นายทศพล ปานแดง	นักวิชาการพัสดุ งานจัดหางานก่อสร้าง กลุ่มงานพัสดุ
๔. นางสาวเมธาวี ชันสำลี	นักวิชาการพัสดุ งานจัดหางานก่อสร้าง กลุ่มงานพัสดุ
๕. นายอนุชา ธรรมปรีชา	เจ้าพนักงานพัสดุ งานจัดหางานก่อสร้าง กลุ่มงานพัสดุ
๖. นางสาวนันทลักษณ์ บุญฤทธิ์	นิติกร (พนักงานราชการ)

ผู้รับจ้าง บริษัท เสรีการโยธา จำกัด

๑. นายบรรหาร เอกโรจนกุล

กรรมการผู้จัดการ

เริ่มประชุม

เวลา ๑๓.๐๐ น.

นายกิตติศักดิ์ อักษรวงศ์ ประธานกรรมการตรวจการจ้างได้ดำเนินการประชุม คณะกรรมการตรวจการจ้าง โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) ๙ ชั้น ตามระเบียบวาระที่กำหนดดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน

๑.๑ ขอเชิญประชุมคณะกรรมการตรวจการจ้าง ผู้สังเกตการณ์ ผู้ควบคุมงาน และผู้รับจ้าง

- ผู้รับจ้างขออนุมัติใช้วัสดุ อุปกรณ์ รายการต่างๆ โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานีจึงเชิญคณะกรรมการตรวจการจ้าง ผู้สังเกตการณ์ ผู้ควบคุมงาน และผู้รับจ้างร่วมประชุมเพื่อบริหารสัญญาก่อสร้างและพิจารณาการขออนุมัติรายการต่างๆ ซึ่งจะได้ร่วมกันพิจารณาตามวาระการประชุมตามลำดับ ต่อไป โดยในส่วนของการบริหารสัญญาจ้าง ได้เชิญผู้รับจ้างร่วมประชุมอย่างไม่เป็นทางการกับคณะกรรมการและผู้ควบคุมงานภายในโรงพยาบาล ฯ เพื่อติดตามความก้าวหน้าและรับทราบปัญหาอุปสรรคการปฏิบัติงานจ้างตามสัญญาโดยตลอดในระหว่างวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ - ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ รวม ๒๗ ครั้ง

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒๕ (๕/๒๕๖๓) เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

- ประธานขอให้ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๒๕ (๕/๒๕๖๓) เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุมแล้ว

มติที่ประชุม

- รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒๕ (๕/๒๕๖๓) เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องติดตามรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒๕ (๕/๒๕๖๓) เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๓.๑ ติดตามรายการขออนุมัติ Shop Drawing และ ขออนุมัติใช้วัสดุ ที่ไม่ผ่านการอนุมัติจากกองแบบแผน รายการ Shop Drawing งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้ติดตามรายการขออนุมัติ Shop Drawing งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ โดยปัจจุบันผู้รับจ้างส่งรายการดังกล่าวให้กองแบบแผนพิจารณาแล้ว ตามหนังสือโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ที่ ๐๐๓๒.๑๐๑.๒/๕๔๐๗ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบแบบ Shop Drawing งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ชั้น G ถึงชั้น ๙

มติที่ประชุม

- รับทราบ

๓.๒ ติดตามการส่งข้อมูลการประมาณราคาก่อสร้างโรงไฟฟ้าอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับ
ตติยภูมิ) ให้กรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ เพื่อพิจารณา

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้ติดตามการส่งข้อมูลการประมาณราคาก่อสร้างโรงไฟฟ้าอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับ
ตติยภูมิ) ให้กรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณา โดยปัจจุบันได้นำส่งข้อมูล
ดังกล่าวให้กรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ ตรวจสอบแล้ว ตามหนังสือโรงพยาบาล
สุราษฎร์ธานี ที่ ๐๐๓๒.๑๐๑.๒/๔๘๕๕ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอความ
อนุเคราะห์ตรวจสอบรายการประมาณราคาก่อสร้างโรงไฟฟ้าอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับ
ตติยภูมิ)

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องเสนอเพื่อทราบ

๔.๑ ความก้าวหน้าการดำเนินการ

๔.๑.๑ รายงานผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน

- เสนอความก้าวหน้าการดำเนินการ ปัจจุบันผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างอยู่ในงวดที่ ๑๔
โดยความก้าวหน้าโครงการปัจจุบันร้อยละ ๒๙ มีช่างและแรงงาน ๘๐ - ๑๓๑ คน

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

๔.๑.๒ รายงานผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้าง

- เสนอความก้าวหน้าการก่อสร้างตามสัญญาปัจจุบันดำเนินการก่อสร้างอยู่ในงวดที่ ๑๔
คาดว่าจะส่งงานงวดที่ ๑๔ ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๓

มติที่ประชุม

- รับทราบ

๔.๑.๓ รายงานผู้ว่าจ้าง

๔.๑.๓.๑ ตารางรายงานการส่งขออนุมัติ Shop Drawing/ขออนุมัติใช้วัสดุ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- เสนอตารางรายงานการส่งขออนุมัติ Shop Drawing/ขออนุมัติใช้วัสดุ ที่แนบตั้งแต่
เดือนกรกฎาคม ๖๑ - มิถุนายน ๖๓ ณ วันนี้มีทั้งสิ้น ๘๔ รายการ รายการที่ ๘๐ - ๘๔
ตามเอกสารที่เสนอแก่ที่ประชุมเป็นรายการใหม่ที่ได้รับเพิ่มหลังจากการประชุม
ครั้งที่แล้ว โดยจะนำรายการที่ ๘๐ - ๘๔ มาพิจารณาในวาระเพื่อพิจารณาในการ
ประชุมวันนี้

มติที่ประชุม

- รับทราบ

๔.๑.๓.๒ ตารางสรุปความก้าวหน้าก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) วันที่ ๑๕
กรกฎาคม ๒๕๕๙ - ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- เสนอตารางสรุปความก้าวหน้าก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) วันที่ ๑๕
กรกฎาคม ๒๕๕๙ - ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยในการประชุม ครั้งที่ ๒๕ (๕/๒๕๖๓)
ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ มีวาระที่สำคัญ ดังนี้

๑. การส่งข้อมูลการประมาณราคาก่อสร้างโรงไฟฟ้าอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับ
ตติยภูมิ) ให้กรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ เพื่อพิจารณา

๒. ติดตามการส่งเอกสารขออนุมัติใช้ Shop Drawing และขออนุมัติใช้วัสดุที่ไม่ผ่านการเห็นชอบจากกองแบบแผนฯ

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

๔.๒ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๕๘๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง การตรวจสอบวัสดุประตูปานเลื่อนปิดแน่นอัตโนมัติห้องผ่าตัด

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้รายงานตามหนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๕๘๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง การตรวจสอบวัสดุประตูปานเลื่อนปิดแน่นอัตโนมัติห้องผ่าตัด โดยผลพิจารณาการขอใช้วัสดุประตูปานเลื่อนปิดแน่นอัตโนมัติห้องผ่าตัดแล้ว ปรากฏว่า บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ผู้รับจ้าง ส่งผิดรุ่น จึงขอให้ขออนุมัติวัสดุประตูปานเลื่อนปิดแน่นอัตโนมัติห้องผ่าตัดใหม่

คณะกรรมการฯ

- พิจารณานำหนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๕๘๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง การตรวจสอบวัสดุประตูปานเลื่อนปิดแน่นอัตโนมัติห้องผ่าตัด

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

๔.๓ หนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๒ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และหนังสือ ฯ ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งรายงานการประชุมภายในโครงการประจำสัปดาห์

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้รายงานตามหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๒ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และหนังสือ ฯ ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งรายงานการประชุมภายในโครงการประจำสัปดาห์ โดยได้ส่งรายงานการประชุมภายในโครงการ ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ , ครั้งที่ ๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๓

คณะกรรมการฯ

- พิจารณานำหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๒ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และหนังสือ ฯ ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งรายงานการประชุมภายในโครงการประจำสัปดาห์

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

๔.๔ หนังสือศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ ๐๐๓๒.๑/๘๗๐๓ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง บอกลงวนสิทธิการปรับตามสัญญาจ้าง ครั้งที่ ๒

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้รายงานตามหนังสือศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ๐๐๓๒.๑/๘๗๐๓ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง บอกลงวนสิทธิการปรับตามสัญญาจ้าง ครั้งที่ ๒ โดยลงวนสิทธิการปรับตามสัญญาจ้างและคิดค่าปรับกรณีส่งมอบงานเกินกำหนดเวลา ปัจจุบันนับตั้งแต่วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓ เกินกำหนด

- คณะกรรมการฯ - พิจารณานหนังสือศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ ๐๐๓๒.๑/๘๗๐๒ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แจ้งผ่อนปรนการบอกเลิกสัญญาจ้าง
- มติที่ประชุม**
ผู้รับจ้าง - รับทราบ
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ๔.๖ หนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๖ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอแจ้งเพื่อยืนยันการใช้วัสดุเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ห้องน้ำ ผลิตภัณฑ์ COTTO
- หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ - ได้รายงานตามหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๖ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอแจ้งเพื่อยืนยันการใช้วัสดุเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ห้องน้ำ ผลิตภัณฑ์ COTTO โดยบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ผู้รับจ้าง ขอแจ้งเพื่อยืนยันการใช้วัสดุเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ห้องน้ำ ผลิตภัณฑ์ COTTO เพื่อนำมาใช้ในโครงการก่อสร้างอาคารอาคารผู้ช่วยนอก ต่อไป
- คณะกรรมการฯ - พิจารณานหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๖ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอแจ้งเพื่อยืนยันการใช้วัสดุเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ห้องน้ำ ผลิตภัณฑ์ COTTO
- มติที่ประชุม**
ผู้รับจ้าง - รับทราบ เห็นชอบตามที่เสนอโดยรุ่นและขนาดเป็นไปตามแบบรูปรายการ
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ๔.๗ หนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-SAFE-๐๓๙ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานการดำเนินการด้านความปลอดภัยประจำเดือน พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน ๒๕๖๓
- ผู้ควบคุมงาน - ได้รายงานตามหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-SAFE-๐๓๙ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานการดำเนินการด้านความปลอดภัยประจำเดือน พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน ๒๕๖๓ ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น
- คณะกรรมการฯ - พิจารณานหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-SAFE-๐๓๙ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง รายงานการดำเนินการด้านความปลอดภัยประจำเดือน พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน ๒๕๖๓
- ผู้สังเกตการณ์ - ได้เดินสำรวจการก่อสร้างอาคารพบว่าบริเวณการก่อสร้างไม่มีแผงกันป้องกันเศษวัสดุ ครบทุกจุดและแผงกันแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างชำรุดเป็นบางจุดอาจทำให้เกิดอันตรายได้
- ผู้รับจ้าง - แผงกันเศษวัสดุได้ดำเนินการติดตั้งทุกจุดแล้วแต่ขณะนี้มีบางจุดที่ชำรุดรวมถึงแผงกันแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างชำรุดอยู่ระหว่างดำเนินการซ่อมแซม
- มติที่ประชุม**
ผู้รับจ้าง - รับทราบ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมจุดที่ชำรุดโดยด่วน
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ๔.๘ หนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑๓
- ผู้ควบคุมงาน - ได้รายงานตามหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑๓ โดยผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดที่ ๑๓ แต่เนื่องจากงานยังไม่เสร็จตามรายการงวดงานที่ ๑๓.๑๓ ติดตั้งท่อระบบแก๊สดับเพลิงฯ เห็นควรให้ผู้รับจ้างดำเนินการให้แล้วเสร็จตามรายการสัญญาจ้าง

- คณะกรรมการฯ - พิจารณาหนังสือ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งานงานที่ ๑๓
- มติที่ประชุม - รับทราบ
- ผู้รับจ้าง - รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

- ๕.๑ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๓๔๖ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๙
- หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ - ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๙ แล้วปรากฏผลการพิจารณาดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. แบบ SHOP DRAWING งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้นที่ ๙ รับรองโดยนางสาวณภัทร ศรีอนันท์ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม แขนงไฟฟ้ากำลังระดับสามัญวิศวกร เลขทะเบียน สฟก.๕๒๐๑ เป็นไปตามรายการกำหนด

๒. เห็นควรให้ใช้เป็นแนวทางในการก่อสร้างได้ ทั้งนี้ให้ยึดถือแบบรูป สัญญาและหลักวิศวกรรม เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยปี พ.ศ. ๒๕๕๖ เป็นสำคัญ

๓. ให้ทำแบบขยายการติดตั้งแผงเมนควบคุมอาคาร และแผงเมนควบคุมประจำชั้นทุกชั้นของระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ขออนุมัติก่อนดำเนินการติดตั้ง

- คณะกรรมการฯ - พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- มติที่ประชุม - อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ
- ผู้รับจ้าง - รับทราบ

- ๕.๒ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๓๔๗ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๕

- หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ - ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๕ แล้วปรากฏผลการพิจารณาดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. แบบ SHOP DRAWING งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้นที่ ๕ รับรองโดยนางสาวณภัทร ศรีอนันท์ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม แขนงไฟฟ้ากำลังระดับสามัญวิศวกร เลขทะเบียน สฟก.๕๒๐๑ เป็นไปตามรายการกำหนด

๒. เห็นควรให้ใช้เป็นแนวทางในการก่อสร้างได้ ทั้งนี้ให้ยึดถือแบบรูป สัญญาและหลักวิศวกรรม เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยปี พ.ศ. ๒๕๕๖ เป็นสำคัญ

๓. ให้ทำแบบขยายการติดตั้งแผงเมนควบคุมอาคาร และแผงเมนควบคุมประจำชั้นทุกชั้นของระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ขออนุมัติก่อนดำเนินการติดตั้ง

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๕.๓ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๓๔๘ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๖

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๖ แล้วปรากฏผลการพิจารณาดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. แบบ SHOP DRAWING งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้นที่ ๖ รับรองโดยนางสาวณภัทร ศรีอนันท์ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม แขนงไฟฟ้ากำลังระดับสามัญวิศวกร เลขทะเบียน สพก.๕๒๐๑ เป็นไปตามรายการกำหนด
๒. เห็นควรให้ใช้เป็นแนวทางในการก่อสร้างได้ ทั้งนี้ให้ยึดถือแบบรูป สัญญาและหลักวิศวกรรม เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยปี พ.ศ. ๒๕๕๖ เป็นสำคัญ

๓. ให้ทำแบบขยายการติดตั้งแผงเมนควบคุมอาคาร และแผงเมนควบคุมประจำชั้นทุกชั้นของระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ขออนุมัติก่อนดำเนินการติดตั้ง

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๕.๔ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๔๓๖ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณารายละเอียดผลิตภัณฑ์งานระบบลิฟต์โดยสาร

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณารายละเอียดผลิตภัณฑ์งานระบบลิฟต์โดยสารปรากฏผลการพิจารณาดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ระบบลิฟต์โดยสารบรรทุกเพียงคนใช้ (L๑,L๒) ขนาดน้ำหนักบรรทุก ๑,๖๐๐ กิโลกรัม ความเร็ว ๙๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๑๑ ชั้น ๑๑ ประตู แบบไม่มีห้องเครื่อง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๒๐ (MLR)
 - ๑.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEARLESS TRACTION MACHINE ผลิตภัณฑ์ของ TORINDRIVE รุ่น GTS-๑๖๑P๗
 - ๑.๒ ควบคุมการทำงานด้วย MICRO COMPUTER เป็นการทำงานแบบ DUPLEX CONTROL ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER รุ่น M๑๐-๙ รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๑.๓ ตัวลิฟต์เป็นโครงสร้างเหล็กแข็งแรง ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิมผลิตจาก SUZHOU SCHEIDER ELEVATOR ตามมาตรฐาน EN ๘๑.๑ : ๑๙๙๘ CERTIFICATE NO. LIMB.๐๐๑๐ ไม่มีข้อมูล Drawings TJK๐๐๓๐๐๑๐-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๕-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๘-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๑๒-B๑/B๒ แนบประกอบสำหรับรับรอง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER & ESCALATOR รุ่น A๙๒๐ (MRL) และ CERTIFICATE NO. LIMB.๐๐๑๐ เป็น ลิฟต์ประเภทมีห้องเครื่อง

๑.๔ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๑.๔๐ เมตร ลึก ๒.๔ เมตร สูง ๒.๓ เมตร, กรอบประตู ชานพัก ประตูและผนังของของลิฟต์ทำด้วย HAIRLINE STAINLESS STEEL รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๑.๕ ฝ้าเพดานทำด้วย INTEGRATED HAIRLINE STAINLESS STEEL (ไม่ ระบุรุ่น)

๑.๖ พื้นปูด้วย PVC (VINYL TILE) ชนิดใช้งานหนักหนา ๓ มิลลิเมตร (ไม่ระบุ รุ่น) และติดตั้งแผ่นกันเท้ากระแทก (KICK PLATE) ทำด้วย STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED

๑.๗ มีระบบป้องกันลิฟต์ปิดประตูเมื่อมีสิ่งกีดขวาง ด้วยม่านแสง (INFRARED LIGHT CURTAIN) โดยมีจำนวนม่านแสงไม่น้อยกว่า ๑๙๔ แนวน และ SAFETY SHOES รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๑.๘ มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็วของลิฟต์ (SPEED GOVERNOR) เพื่อป้องกัน ในกรณีสลิงขาดหรือลิฟต์วิ่งเร็วกว่าความเร็วปกติ (ไม่มีเอกสารแสดง รายละเอียดของอุปกรณ์แนบประกอบการพิจารณา)

๑.๙ มีระบบเบรกเป็นชนิด ELECTRO-MAGNETIC TYPE รายละเอียดตรง ตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๑.๑๐ โรงงาน SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ที่ผลิตลิฟต์และ อุปกรณ์ประกอบ ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (เอกสารแนบ ประกอบไม่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐) และไม่มี เอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๐ แนบประกอบการพิจารณา

๑.๑๑ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินในกรณีไฟฟ้าขัดข้อง ADR (AUTOMATIC RESCUE DEVICE) ผลิตภัณฑ์ของ ASIA SCHNEIDER รุ่น HH-ARD-๒PXX ตามเอกสารแนบ ARD operation manual ไม่มีรายละเอียดระบบชาร์จ ไฟเข้าเองโดยอัตโนมัติ โดยใช้ SEALED LEAD-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น

- ๑.๑๒ ลวดสลิงเป็นลวดสลิงสำหรับลิฟต์โดยเฉพาะ ได้รับมาตรฐาน JIS G๓๕๒๕
- ๑.๑๓ รางลิฟต์ใช้รางเหล็ก ผิวหน้าสไลเรียบผลิตจากโรงงาน สำหรับ CAR รุ่น T๑๒๗-๒/B สำหรับ COUNTER WEIGHT รุ่น T๗๕-๓/B
- ๑.๑๔ มีเอกสารใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับสามัญ เลขที่ สฟก. ๔๕๔๓ นายเพลิน ไทรงาม และวิศวกรรมเครื่องกล ระดับสามัญ เลขที่ สก. ๓๒๔๙ นายกิตติศักดิ์ แซ่หลี่ ใช้สำหรับงานลิฟต์ โครงการอาคารผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
- ๑.๑๕ แผงควบคุมที่ชานพัก (ไม่ระบุรุ่น) มีตัวเลขแสดงตำแหน่งของลิฟต์ สัญลักษณ์แสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของลิฟต์ และมีปุ่มกดเรียกลิฟต์
- ๑.๑๖ แผงควบคุมที่ตัวลิฟต์ (ไม่ระบุรุ่น) มีปุ่มกดไปยังชั้นต่างๆ ๑๑ ปุ่ม, ปุ่มกดให้ประตูเปิด ปุ่มกดให้เร่งประตูเร่งปิด ปุ่มกดให้ลิฟต์หยุดฉุกเฉิน ปุ่มกดแจ้งเหตุ สวิตช์เปิด-ปิดพัดลมระบายอากาศ ปุ่มเปิด-ปิดไฟแสงสว่าง ไฟแสดงทิศทางการทำงานของลิฟต์และตัวเลขระบบ DOT MATRIX
- ๑.๑๗ ประตูบานเลื่อนเปิดจากด้านข้าง กว้าง ๑.๒ x ๒.๑๐ เมตร สำหรับลิฟต์โดยสาร รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๑.๑๘ มีราวจับ สแตนเลส ๓ ด้าน ทำด้วย STAINLESS STEEL และติดตั้งกระจกเหนือราวจับ รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๑.๑๙ มีหนังสือรับรองของสำนักทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลางของกรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่มีทุนจดทะเบียนยี่สิบล้านบาทถ้วน รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๑.๒๐ มีหนังสือรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่าย จาก SCHEIDER STEUREUNGSTECHNIK GMBH
- ๑.๒๑ มีหนังสือรับประกันอุปกรณ์ลิฟต์ การบำรุงรักษาและหนังสือยืนยันราคาบำรุงรักษา (ทั้งนี้ใบรับประกันจะต้องรับรองการเข้าบริการบำรุงรักษาอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่ส่งมอบงาน และต้องมีช่างบริการแก้ไข ซ่อมแซมลิฟต์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง)
- ๑.๒๒ มีหนังสือผลงานการติดตั้งลิฟต์โดยสารและลิฟต์เตียงคนไข้ (ให้แนบผลงานการติดตั้งลิฟต์เพิ่มเติม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันลงนามในสัญญา)
- ๑.๒๓ ข้อกำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมสำหรับลิฟต์โดยสารคนพิการไม่ชัดเจน เช่น ไม่มีแผงควบคุมสำหรับคนพิการที่ชานพัก, แผงควบคุมสำหรับคนพิการภายในตัวลิฟต์ รุ่น ASCP-A-๐๑ HAIRLINE STAINLESS STEEL With Blue

LCD Screen แบบ HORIZONTAL ไม่มีอักษรเบรลล์กำกับ และรายละเอียด
อื่นๆ ตามข้อกำหนดเอกสาร เลขที่ ก.๑๕๓/ก.ย./๕๓ แผ่นที่ ๒๖-๒๗/๓๐

๒. ระบบโดยสารบรรทุกเพียงคนใช้ (L๓, L๔) ขนาดน้ำหนักบรรทุก ๑,๖๐๐ กิโลกรัม
ความเร็ว ๙๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๑๐ ชั้น ๑๐ ประตู แบบมีห้องเครื่อง ผลิตภัณฑ์
ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๓๐-L (MMR)

๒.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEARLESS TRACTION MACHINE ผลิตภัณฑ์
TORINDRIVE รุ่น GTS-๑๖๑P๗

๒.๒ ควบคุมการทำงานด้วย MICRO COMPUTER เป็นการทำงานแบบ
DUPLEX CONTROL ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER รุ่น M๑๐-๙ รายละเอียด
ตรงตามรูปแบบของสัญญาที่กำหนด

๒.๓ ตัวลิฟต์เป็นโครงสร้างเหล็กแข็งแรง ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิมผลิตจาก
SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ตามมาตรฐาน EN ๘๑.๑ : ๑๙๙๘
อ้างอิง CERTIFICATE NO. LIMB.๐๐๑๐ ไม่มีข้อมูล Drawing TJK๐๐๓๐๐๑๐-
B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๕-B๑/B๒ , TJK๐๐๓๐๐๘-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๑๒-
B๑/B๒ แนบประกอบสำหรับรับรอง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT &
ESCALATOR รุ่น A๙๒๐ (MRL)

๒.๔ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๑.๔๐ เมตร ลึก ๒.๔ เมตร สูง ๒.๕ เมตร,
กรอบประตู ชานพัก ประตูและผนังของลิฟต์ทำด้วย HAIRLINE STAINLESS
STEEL รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญาที่กำหนด

๒.๕ ฝ้าเพดานทำด้วย INTEGRATED HAIRLINE STAINLESS STEEL (ไม่
ระบुरूน)

๒.๖ พื้นปูด้วย PVC (VINYL TILE) ชนิดใช้งานหนักหนา ๓ มิลลิเมตร (ไม่ระบुरूน)
และติดตั้งแผ่นกันเท้ากระแทก (KICK PLATE) ทำด้วย STAINLESS
STEEL HAIRLINE FINISHED

๒.๗ มีระบบป้องกันลิฟต์ปิดประตูเมื่อมีสิ่งกีดขวาง ด้วยม่านแสง (INFRARED
LIGHT CURTAIN) โดยมีจำนวนม่านแสงไม่น้อยกว่า ๑๙๔ แนว และ
SAFETY SHOES รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญาที่กำหนด

๒.๘ มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็วของลิฟต์ (SPEED GOVERNOR) เพื่อป้องกัน
ในกรณีสลิ้งขาดหรือลิฟต์วิ่งเร็วกว่าความเร็วปกติ (ไม่มีเอกสารแสดง
รายละเอียดของอุปกรณ์แนบประกอบการพิจารณา)

๒.๙ มีระบบเบรกเป็นชนิด ELECTRO-MAGNETIC TYPE รายละเอียดตรง
ตามรูปแบบของสัญญาที่กำหนด

๒.๑๐ โรงงาน SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ที่ผลิตลิฟต์และอุปกรณ์ประกอบ ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (เอกสารแนบประกอบไม่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐) และไม่มีเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๐ แนบประกอบการพิจารณา

๒.๑๑ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินในกรณีไฟฟ้าขัดข้อง ARD (AUTOMATIC RESCUE DEVICE) ผลิตภัณฑ์ของ ASIA SCHNEIDER รุ่น HH-ARD-๒PXXX ตามเอกสารแนบ ARD operation manual ไม่มีรายละเอียดระบบชาร์จไฟเข้าเองโดยอัตโนมัติ โดยใช้ SEALED LAED-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น

๒.๑๒ ลวดสลิงเป็นลวดสลิงสำหรับลิฟต์โดยเฉพาะ ได้รับมาตรฐาน JIS G๓๕๒๕

๒.๑๓ รางลิฟต์ใช้รางเหล็ก ผิวหน้าใสเรียบผลิตจากโรงงาน สำหรับ CAR รุ่น T๑๒๗-๒/B สำหรับ COUNTER WEIGHT รุ่น T๑๕-๓/B

๒.๑๔ มีเอกสารใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับสามัญ เลขที่ สพก. ๔๕๔๓ นายเพลิน ไทรงาม และวิศวกรรมเครื่องกล ระดับสามัญ เลขที่ สก. ๓๒๙๙ นายกิตติศักดิ์ แซ่หลี่ ใช้สำหรับงานลิฟต์โครงการอาคารผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

๒.๑๕ แผงควบคุมที่ขานพัก (ไม่ระบุรุ่น) มีตัวเลขแสดงตำแหน่งของลิฟต์ สัญลักษณ์แสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของลิฟต์ และมีปุ่มกดเรียกลิฟต์

๒.๑๖ แผงควบคุมที่ตัวลิฟต์ (ไม่ระบุรุ่น) มีปุ่มกดไปยังชั้นต่างๆ ๑๐ ปุ่ม, ปุ่มกดให้เร่งประตูเร่งปิด ปุ่มกดให้ลิฟต์หยุดฉุกเฉิน ปุ่มกดแจ้งเหตุ สวิตช์เปิด-ปิดพัดลมระบายอากาศ ปุ่มเปิด-ปิดไฟแสงสว่าง ไฟแสดง ทิศทางการทำงานของลิฟต์และตัวเลขระบบ DOT MATRIX

๒.๑๗ ประตูบานเลื่อนเปิดจากด้านข้าง กว้าง ๑.๒ x ๒.๑๐ เมตร สำหรับลิฟต์โดยสาร รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๒.๑๘ มีราวจับ สแตนเลส ๓ ด้าน ทำด้วย STAINLESS STEEL และติดตั้งกระจกเหนือราวจับ รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๒.๑๙ มีหนังสือรับรองของสำนักทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลางของกรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่มีทุนจดทะเบียนยี่สิบล้านบาทถ้วน รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๒.๒๐ มีหนังสือรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่าย จาก SCHEIDER STEUREUNGSTECHNIK GMBH

๒.๒๑ มีหนังสือรับประกันอุปกรณ์ลิฟต์ การบำรุงรักษาและหนังสือยื่นราคาบำรุงรักษา (ทั้งนี้ใบรับประกันจะต้องรับรองการเข้าบริการบำรุงรักษาอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่ส่งมอบงาน และต้องมีช่างบริการแก้ไข ซ่อมแซมลิฟต์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง)

๒.๒๒ มีหนังสือผลงานการติดตั้งลิฟต์โดยสารและลิฟต์เพียงคนใช้ (ให้แนบผลงานการติดตั้งลิฟต์เพิ่มเติม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันลงนามในสัญญา)

๒.๒๓ ข้อกำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมสำหรับลิฟต์โดยสารคนพิการไม่ชัดเจน เช่น ไม่มีแผงควบคุมสำหรับคนพิการที่ชันพัก, แผงควบคุมสำหรับคนพิการภายในตัวลิฟต์ รุ่น ASCP-A-๐๑ HAIRLINE STAINLESS STEEL With Blue LCD Screen แบบ HORIZONTAL ไม่มีอักษรเบรลล์กำกับ และรายละเอียดอื่นๆ ตามข้อกำหนดเอกสาร เลขที่ ก.๑๕๓/ก.ย./๕๓ แผ่นที่ ๒๖-๒๗/๓๐

๓. ระบบลิฟต์โดยสาร (L๕,L๖) ขนาดน้ำหนักบรรทุก ๑,๐๐๐ กิโลกรัม ความเร็ว ๙๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๑๐ ชั้น ๑๐ ประตู แบบมีห้องเครื่อง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๓๐-SD(MMR)

๓.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEARLESS TRACTION MACHINE ผลิตภัณฑ์ของ TORINDRIVE รุ่น GTW๘-๑๐๑P๗

๓.๒ ควบคุมการทำงานด้วย MICRO COMPUTER เป็นการทำงานแบบ DUPLEX CONTROL/SIMPLEX (เอกสารแสดงรายละเอียดทางเทคนิคลิฟต์ และเอกสารชี้แจงผลการพิจารณาหน้า ๖๖ ขัดแย้งกัน)

๓.๓ ตัวลิฟต์เป็นโครงสร้างเหล็กแข็งแรง ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิมผลิตจาก SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ตามมาตรฐาน EN ๘๑.๑ : ๑๙๙๘ อ้างอิง CERTIFICATE NO. LIMB.๐๐๑๐ ไม่มีข้อมูล Drawing TJK๐๐๓๐๐๑๐-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๕-B๑/B๒ , TJK๐๐๓๐๐๘-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๑๒-B๑/B๒ แนบประกอบสำหรับรับรอง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๒๐ (MRL)

๓.๔ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๑.๖๐ เมตร ลึก ๑.๔ เมตร สูง ๒.๕ เมตร, กรอบประตู ชานพัก ประตูและผนังของลิฟต์ทำด้วย HAIRLINE STAINLESS STEEL รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๓.๕ ขนาดช่อง Shaft ในแบบแปลนและขนาดช่อง Shaft ของลิฟต์รุ่น A๙๓๐-SD(MMR) ขัดแย้งกัน

๓.๖ พื้นปูด้วย PVC (VINYL TILE) ชนิดใช้งานหนักหนา ๓ มิลลิเมตร (ไม่ระบุรุ่น) และติดตั้งแผ่นกันเท้ากระแทก (KICK PLATE) ทำด้วย STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED

๓.๗ มีระบบป้องกันลิฟต์ปิดประตูเมื่อมีสิ่งกีดขวาง ด้วยม่านแสง (INFRARED LIGHT CURTAIN) โดยมีจำนวนม่านแสงไม่น้อยกว่า ๑๙๔ แนวน และ SAFETY SHOES รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๓.๘ มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็วของลิฟต์ (SPEED GOVERNOR) เพื่อป้องกันในกรณีสลิ้งขาดหรือลิฟต์วิ่งเร็วกว่าความเร็วปกติ (ไม่มีเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์แนบประกอบการพิจารณา)

๓.๙ มีระบบเบรกเป็นชนิด ELECTRO-MAGNETIC TYPE รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๓.๑๐ โรงงาน SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ที่ผลิตลิฟต์และอุปกรณ์ประกอบ ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (เอกสารแนบประกอบไม่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐) และไม่มีเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๐ แนบประกอบการพิจารณา

๓.๑๑ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินในกรณีไฟฟ้าขัดข้อง ARD (AUTOMATIC RESCUE DEVICE) ผลิตภัณธ์ของ ASIA SCHNEIDER รุ่น HH-ARD-๒PXXX ตามเอกสารแนบ ARD operation manual ไม่มีรายละเอียดระบบชาร์จไฟเข้าเองโดยอัตโนมัติ โดยใช้ SEALED LAED-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น

๓.๑๒ ลวดสลิงเป็นลวดสลิงสำหรับลิฟต์โดยเฉพาะ ได้รับมาตรฐาน JIS G๓๕๒๕

๓.๑๓ รางลิฟต์ใช้รางเหล็ก ผิวหน้าใสเรียบผลิตจากโรงงาน สำหรับ CAR รุ่น T๑๒๗-๒/B สำหรับ COUNTER WEIGHT รุ่น T๗๕-๓/B

๓.๑๔ มีเอกสารใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับสามัญ เลขที่ สพก. ๔๕๔๓ นายเพลิน ไทรงาม และวิศวกรรมเครื่องกล ระดับสามัญ เลขที่ สก. ๓๒๙๙ นายกิตติศักดิ์ แซ่หลี่ ใช้สำหรับงานลิฟต์โครงการอาคารผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

๓.๑๕ แผงควบคุมที่ขานพัก (ไม่ระบุรุ่น) มีตัวเลขแสดงตำแหน่งของลิฟต์ สัญลักษณ์แสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของลิฟต์ และมีปุ่มกดเรียกลิฟต์

๓.๑๖ แผงควบคุมที่ตัวลิฟต์ (ไม่ระบุรุ่น) มีปุ่มกดไปยังชั้นต่างๆ ๑๐ ปุ่ม, ปุ่มกดให้เร่งประตูเร่งปิด ปุ่มกดให้ลิฟต์หยุดฉุกเฉิน ปุ่มกดแจ้งเหตุ สวิตช์เปิด-ปิดพัดลมระบายอากาศ ปุ่มเปิด-ปิดไฟแสงสว่าง ไฟแสดงทิศทางการทำงานของลิฟต์และตัวเลขระบบ DOT MATRIX

๓.๑๗ ประตูบานเลื่อนเปิดจากกึ่งกลาง กว้าง ๐.๙ x ๒.๑๐ เมตร สำหรับ ลิฟต์ดับเพลิง รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๓.๑๘ ราวจับสแตนเลส ๓ ด้าน ทำด้วย STAINLESS STEEL และติดตั้ง กระจกเหนือราวจับ เอกสารแสดงรายละเอียดลิฟต์ข้อที่ ๗, ๘ และ Additional items ชัดแย้งกัน

๓.๑๙ มีหนังสือรับรองของสำนักทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลางของกรมพัฒนา ธุรกิจการค้าที่มีทุนจดทะเบียนยี่สิบล้านบาทถ้วน รายละเอียดตรงตาม รูปแบบของสัญญากำหนด

๓.๒๐ มีหนังสือรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่าย จาก SCHEIDER STEUREUNGSTECHNIK GMBH

๓.๒๑ มีหนังสือรับประกันอุปกรณ์ลิฟต์ การบำรุงรักษาและหนังสือยืนยันราคา บำรุงรักษา (ทั้งนี้ใบรับประกันจะต้องรับรองการเข้าบริการบำรุงรักษาอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่ส่งมอบงาน และต้องมีช่าง บริการแก้ไข ซ่อมแซมลิฟต์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง)

๓.๒๒ มีหนังสือผลงานการติดตั้งลิฟต์โดยสารและลิฟต์เตียงคนไข้ (ให้แนบ ผลงานการติดตั้งลิฟต์เพิ่มเติม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด ภายในระยะเวลา ไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันลงนามในสัญญา)

๓.๒๓ ข้อกำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมสำหรับลิฟต์โดยสารคนพิการไม่ชัดเจน เช่น ไม่มีแผงควบคุมสำหรับคนพิการที่ชานพัก, แผงควบคุมสำหรับคนพิการ ภายในตัวลิฟต์ รุ่น ASCP-A-๐๑ HAIRLINE STAINLESS STEEL With Blue LCD Screen แบบ HORIZONTAL ไม่มีอักษรเบรลล์กำกับ และรายละเอียด อื่นๆ ตามข้อกำหนดเอกสาร เลขที่ ก.๑๕๓/ก.ย./๕๓ แผ่นที่ ๒๖-๒๗/๓๐

๔. ระบบลิฟต์โดยสาร (L๗) ขนาดน้ำหนักบรรทุกทุก ๑,๖๐๐ กิโลกรัม ความเร็ว ๙๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๑๐ ชั้น ๑๐ ประตู แบบมีห้องเครื่อง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๓๐-L(MMR)

๔.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEARLESS TRACTION MACHINE ผลิตภัณฑ์ ของ TORINDRIVE รุ่น GTS-๑๖๑P๗

๔.๒ ควบคุมการทำงานด้วย MICRO COMPUTER เป็นการทำงานแบบ CONTROL

๔.๓ ตัวลิฟต์เป็นโครงสร้างเหล็กแข็งแรง ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิมผลิตจาก SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ตามมาตรฐาน EN ๘๑.๑ : ๑๙๙๘ อ้างอิง CERTIFICATE NO. LIMB.๐๐๑๐ ไม่มีข้อมูล Drawing TJK๐๐๓๐๐๑๐-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๕-B๑/B๒ , TJK๐๐๓๐๐๘-B๑/B๒, TJK๐๐๓๐๐๑๒-B๑/B๒ แนบประกอบสำหรับรับรอง ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙๓๐ (MMR)

- ๔.๔ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๑.๙๕ เมตร ลึก ๑.๗ เมตร สูง ๒.๕ เมตร, กรอบประตู ชานพัก ประตูและผนังของลิฟต์ทำด้วย HAIRLINE STAINLESS STEEL รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๔.๕ ขนาดช่อง Shaft ในแบบแปลนและขนาดช่อง Shaft ของลิฟต์รุ่น A๙๓๐-L(MMR) ชัดแย้งกัน
- ๔.๖ ฝ้าเพดานทำด้วย INTERGRATED HAIRLINE STAINLESS STEEL (ไม่ระบุรุ่น)
- ๔.๗ พื้นปูด้วย PVC (VINYL TILE) ชนิดใช้งานหนักหนา ๓ มิลลิเมตร (ไม่ระบุรุ่น) และติดตั้งแผ่นกันเท้ากระแทก (KICK PLATE) ทำด้วย STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED
- ๔.๘ มีระบบป้องกันลิฟต์ปิดประตูเมื่อมีสิ่งกีดขวาง ด้วยม่านแสง (INFRARED LIGHT CURTAIN) โดยมีจำนวนม่านแสงไม่น้อยกว่า ๑๙๔ แนวน และ SAFETY SHOES รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๔.๙ มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็วของลิฟต์ (SPEED GOVERNOR) เพื่อป้องกันในกรณีสลิงขาดหรือลิฟต์วิ่งเร็วกว่าความเร็วปกติ (ไม่มีเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์แนบประกอบการพิจารณา)
- ๔.๑๐ มีระบบเบรกเป็นชนิด ELECTRO-MAGNETIC TYPE รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด
- ๔.๑๑ โรงงาน SUZHOU SCHNEIDER ELEVATOR ที่ผลิตลิฟต์และอุปกรณ์ประกอบ ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (เอกสารแนบประกอบไม่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐) และไม่มีเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๑๔๐๐๐ แนบประกอบการพิจารณา
- ๔.๑๒ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินในกรณีไฟฟ้าขัดข้อง ARD (AUTOMATIC RESCUE DEVICE) ผลิตภัณฑ์ของ ASIA SCHNEIDER รุ่น HH-ARD-๒PXXX ตามเอกสารแนบ ARD operation manual ไม่มีรายละเอียดระบบชาร์จไฟเข้าเองโดยอัตโนมัติ โดยใช้ SEALED LAED-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น
- ๔.๑๓ ลวดสลิงเป็นลวดสลิงสำหรับลิฟต์โดยเฉพาะ ได้รับมาตรฐาน JIS G๓๕๒๕
- ๔.๑๔ รางลิฟต์ใช้รางเหล็ก ผิวหน้าสไลเรียบผลิตจากโรงงาน สำหรับ CAR รุ่น T๑๒๗-๒/B สำหรับ COUNTER WEIGHT รุ่น T๗๕-๓/B

๔.๑๕ มีเอกสารใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับสามัญ เลขที่ สฟก. ๔๕๔๓ นายเพลิน ไทรงาม และวิศวกรรมเครื่องกล ระดับสามัญ เลขที่ สก. ๓๒๙๙ นายกิตติศักดิ์ แซ่หลี่ ใช้สำหรับงานลิฟต์โครงการอาคารผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

๔.๑๖ แผนควบคุมที่ซานพัก (ไม่ระบุรุ่น) มีตัวเลขแสดงตำแหน่งของลิฟต์ สัญลักษณ์แสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของลิฟต์ และมีปุ่มกดเรียกลิฟต์

๔.๑๗ แผนควบคุมที่ตัวลิฟต์ (ไม่ระบุรุ่น) มีปุ่มกดไปยังชั้นต่างๆ ๑๐ ปุ่ม, ปุ่มกดให้เร่งประตูเร่งปิด ปุ่มกดให้ลิฟต์หยุดฉุกเฉิน ปุ่มกดแจ้งเหตุ สวิตซ์เปิด-ปิดพัดลมระบายอากาศ ปุ่มเปิด-ปิดไฟแสงสว่าง ไฟแสดงทิศทางการทำงานของลิฟต์และตัวเลขระบบ DOT MATRIX

๔.๑๘ ประตูบานเลื่อนเปิดจากกึ่งกลาง กว้าง ๑.๑x ๒.๑๐ เมตร รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๔.๑๙ ราวจับ สแตนเลส ๓ ด้าน ทำด้วย STAINLESS STEEL และติดตั้งกระจกเหนือราวจับ เอกสารแสดงรายละเอียดลิฟต์ข้อที่ ๗ และ Additional items ขัดแย้งกัน

๔.๒๐ มีหนังสือรับรองของสำนักทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลางของกรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่มีทุนจดทะเบียนยี่สิบล้านบาทถ้วน รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๔.๒๑ มีหนังสือรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่าย จาก SCHEIDER STEUREUNGSTECHNIK GMBH

๔.๒๒ มีหนังสือรับประกันอุปกรณ์ลิฟต์ การบำรุงรักษาและหนังสือยืนยันราคาบำรุงรักษา (ทั้งนี้ใบรับประกันจะต้องรับรองการเข้าบริการบำรุงรักษาอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่ส่งมอบงาน และต้องมีช่างบริการแก้ไข ซ่อมแซมลิฟต์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง)

๔.๒๓ มีหนังสือผลงานการติดตั้งลิฟต์โดยสารและลิฟต์เตียงคนไข้ (ให้แนบผลงานการติดตั้งลิฟต์เพิ่มเติม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันลงนามในสัญญา)

๕. ระบบลิฟต์ขนของ (L๘) ขนาดน้ำหนักบรรทุก ๒๐๐ กิโลกรัม ความเร็ว ๑๑-๓๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๓ ชั้น ๓ ประตู ผลิตรหัสของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙DW ๑๐๐-๒๐๐KGS

๕.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEAR TRACTION MACHINE ผลิตรหัสของ TORINDRIVE รุ่น SN-YJ๑๑๐

๕.๒ รายละเอียดข้อมูลทางเทคนิค ระบุติดตั้งแบบ TABLE TYPE ขัดแย้งกับในแบบคู่สัญญาระบุ FLOOR TYPE

๕.๓ ระบบควบคุมการทำงานเป็นแบบ MANUAL

๕.๔ ไม่มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็ว (SAFETY GEAR SPEED LIMIT)

๕.๕ ลิฟต์ส่งของและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ไม่มีรายละเอียดเอกสารรับรองมาตรฐานแบบประกอบการพิจารณา

๕.๖ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๐.๘ เมตร ลึก ๑.๐๕ เมตร สูง ๑.๒ เมตร ขนาดภายในของตัวไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดในสัญญาที่ระบุให้ลิฟต์ขนาด ๒๐๐ กิโลกรัม มีพื้นที่บรรทุก ๑.๐๐ ตารางเมตร

๕.๗ กรอบประตู ชานพักประตูและผนังของลิฟต์ทำด้วย STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

๖. ระบบลิฟต์ขนของ (L๙) ขนาดน้ำหนักบรรทุก ๑๐๐ กิโลกรัม ความเร็ว ๑๑-๓๐ เมตรต่อนาที หยุดรับ-ส่ง ๖ ชั้น ๖ ประตู ผลิตภัณฑ์ของ SCHNEIDER LIFT & ESCALATOR รุ่น A๙DW ๑๐๐-๒๐๐KGS

๖.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็น GEAR TRACTION MACHINE ผลิตภัณฑ์ของ TORINDRIVE รุ่น SN-YJ๑๑๐

๖.๒ รายละเอียดข้อมูลทางเทคนิค ระบุติดตั้งแบบ FLOOR TYPE ในแบบระบุ TABLE TYPE และชั้นลอยให้เปลี่ยนช่องเปิดเป็นแบบ FLOOR TYPE

๖.๓ ระบบควบคุมการทำงานเป็นแบบ MANUAL

๖.๔ ไม่มีอุปกรณ์ควบคุมความเร็ว (SAFETY GEAR SPEED LIMIT)

๖.๕ ลิฟต์ส่งของและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ไม่มีรายละเอียดเอกสารรับรองมาตรฐานแบบประกอบการพิจารณา

๖.๖ ตัวลิฟต์ขนาดภายในกว้าง ๐.๘ เมตร ลึก ๑.๐๐ เมตร สูง ๐.๖ เมตร

๖.๗ กรอบประตู ชานพักประตูและผนังของลิฟต์ทำด้วย STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED รายละเอียดตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด

สรุป รายละเอียดข้อ ๑-๖ มีรายละเอียดไม่ตรงตามรูปแบบของสัญญากำหนด ซึ่งคู่สัญญา

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และให้ผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไข
- รับทราบ

ผู้ควบคุมงาน

๕.๕ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-MAT-ARCH-๐๒๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุมัติใช้วัสดุแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ชนิด FR หนา ๔ มม.
- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-MAT-ARCH-๐๒๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุมัติใช้วัสดุแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ชนิด FR หนา ๔ มม. โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในคู่สัญญา ตามเอกสาร ก. ๑๔๖/กย/๕๓

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม

- พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- อนุมัติตามความเห็นของผู้ควบคุมงานโดยนิตยสารของวัสดุแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ให้
นำเสนอคณะกรรมการในการประชุมครั้งต่อไป

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

ผู้ควบคุมงาน

๕.๖ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๗๒๗ ลงวันที่ ๒๖
พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง พิจารณาขอใช้ระบบน้ำร้อน

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/
๑๗๒๗ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง พิจารณาขอใช้ระบบน้ำร้อน ซึ่งรายละเอียด
ผลการพิจารณา ดังนี้

๑. บั้มความร้อน (Heat Pump) ผลิตภัณฑ์ HEISMANN รุ่น HMAW-๖๐ECP

- อัตราการผลิตน้ำร้อน ๑,๗๑๙ ลิตรต่อชั่วโมง ที่อุณหภูมิ ๕๕ องศาเซลเซียส
- Heating Capacity ๖๐ KW
- สารทำความเย็น (Refrigerant) R๔๐๗C
- ภายในประกอบด้วย Circulating pump ผลิตภัณฑ์ Grundfos รุ่น CM ๕-
๒ ชนิด Horizontal Multi-Stage Pump มอเตอร์ขนาด ๐.๔๖ กิโลวัตต์
๓๘๐ โวลต์ ๓ เฟส ๕๐ เฮิร์ตซ์

๒. ถังเก็บน้ำร้อน (Hot Water Storage Tank) ทำด้วยเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำ (Mind
Steel SS๔๐๐) ผลิตภัณฑ์ HEISMANN

- ขนาดความจุ ๘,๐๐๐ ลิตร
- ความหนา ๘ มิลลิเมตร
- หุ้มด้วยฉนวนใยหินหนา ๕๐ มิลลิเมตร และอลูมิเนียม

๓. วาล์วผสม (Thermostatic Mixing Valve) ทำด้วยทองเหลือง ผลิตภัณฑ์
HEISMANN

- รองรับแรงดันใช้งานที่ ๐.๕ ถึง ๕ บาร์
- รองรับอุณหภูมิน้ำเย็น ๔ ถึง ๒๕ องศาเซลเซียส และน้ำร้อน ๕๕ ถึง ๘๕
องศาเซลเซียส

๔. เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดันสำหรับระบบน้ำร้อน(Booster Pump) ชนิด Horizontal
Multi-Stage Pump ตัวเรือนทำด้วยเหล็กหล่อ ผลิตภัณฑ์ Grundfos รุ่น CM๑๕-๒

- อัตราการไหล ๑๗ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- แรงดันสูบส่ง ๒๙ เมตรน้ำ
- มอเตอร์ขนาด ๒.๒ กิโลวัตต์ ๓๘๐ โวลต์ ๓ เฟส ๕๐ เฮิร์ตซ์ ความเร็ว
ประมาณ ๒,๙๐๐ รอบต่อนาที
- พร้อมถังความดันขนาด ๕๐๐ ลิตร และตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน

๕. เครื่องสูบน้ำร้อนกลับ (Return Pump) ชนิด Horizontal Multi-Stage Pump
ตัวเรือนทำด้วยเหล็กหล่อ ผลิตภัณฑ์ Grundfos รุ่น CM๑๕-๒

- อัตราการไหล ๑๗ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- แรงดันสูบส่ง ๒๙ เมตรน้ำ
- มอเตอร์ขนาด ๒.๒ กิโลวัตต์ ๓๘๐ โวลต์ ๓ เฟส ๕๐ เฮิร์ตซ์ ความเร็ว
ประมาณ ๒,๙๐๐ รอบต่อนาที

ตรวจสอบแล้วรายการที่ ๑ ถึง ๕ มีคุณลักษณะตรงตามข้อกำหนดในรูปแบบและ
สัญญา

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๕.๗ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๗๒๙
ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง พิจารณาขอใช้วัสดุ-อุปกรณ์ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณา
การขอใช้วัสดุ-อุปกรณ์ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าแล้ว ปรากฏผลการพิจารณา

๑. เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามีรายละเอียดคุณสมบัติทางเทคนิค ได้ตามข้อกำหนด
๒. ให้ผู้รับจ้างติดตั้งถังน้ำมันสำรองให้มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๒ ลิตร
(คำนวณจากการทำงานเต็มพิกัดของเครื่องที่ ๘ ชั่วโมง)
๓. ให้ผู้รับจ้างเสนอขออนุมัติวัสดุกันเสียง (SOUND PROOF) ต่อ
คณะกรรมการก่อนทำการติดตั้ง

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๕.๘ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๑๗๓๑ ลงวันที่ ๒๖
พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณาการขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและ
สื่อสาร ชั้น ๘

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณา
การขอใช้ SHOP DRAWING ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้น ๘ แล้วปรากฏผลการ
พิจารณาดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. แบบ SHOP DRAWING งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้นที่ ๘ รับรองโดย
นางสาวณภัทร ศรีอนันท์ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม แขนงไฟฟ้ากำลัง
ระดับสามัญวิศวกร เลขทะเบียน สฟก.๕๒๐๑

๒. แบบ SHOP DRAWING งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ชั้นที่ ๘ เห็นควรให้
ใช้เป็นแนวทางในการก่อสร้างได้ ทั้งนี้ให้ยึดถือแบบรูป สัญญา และหลักวิศวกรรม เป็น
สำคัญ

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

๓. แบบ SHOP COMBINE ให้ปรับระยะห่างระหว่างตัวตรวจจับ สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้กับหัวจ่ายลมแอร์ ให้มีระยะห่างไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ mm. ตามมาตรฐานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ฉบับล่าสุด

๔. ให้ทำแบบขยายการติดตั้งแผงเมนควบคุมอาคาร และแผงเมนควบคุมประจำ ชั้นทุกชั้นของระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ขออนุมัติก่อนดำเนินการติดตั้ง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ
- รับทราบ

ผู้ควบคุมงาน

๕.๙ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-ST-๐๐๖ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบตัวอย่างแท่งคอนกรีต

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-ST-๐๐๖ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบตัวอย่างแท่งคอนกรีต เป็นผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในคู่สัญญา ความต้านทานแรงอัดไม่ต่ำกว่า ๓๒๐ กก./ตร.ซม.

คณะกรรมการฯ
มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- อนุมัติตามความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๕.๑๐ หนังสือ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ที่ สธ ๐๗๐๓.๐๑.๐๑/๒๓๕๕ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ผลพิจารณาการขอใช้วัสดุระบบดับเพลิง

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ พิจารณาการขอใช้วัสดุระบบดับเพลิงแล้ว โดยผลการพิจารณาขอใช้วัสดุระบบดับเพลิง ดังนี้

๑. Fire House Reel

- ผลิตภัณฑ์ AUGUS รุ่น AU๓๓
- แรงดันใช้งาน ๑๗๕ PSI
- ขนาด ๑ นิ้ว ยาว ๓๐ เมตร

๒. Angle Valve

- ผลิตภัณฑ์ B.H. รุ่น A๙๗
- แรงดันใช้งาน ๓๐๐ PSI
- ขนาด ๒.๕ นิ้ว
- มาตรฐาน UL และ FM

๓. Ball Valve

- ผลิตภัณฑ์ GIACOMINI รุ่น R๒๕๐D
- แรงดันใช้งาน ๕๐๐ PSI
- ขนาด ๑ นิ้ว
- มาตรฐาน UL และ FM

๔. Fire Extinguisher (Dry Chemical)

- ผลิตภัณฑ์ FIRE BLOCK รุ่น Fire Rating ๖A:๑๐B
- ขนาด ๑๕ ปอนด์
- มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

๕. Fire House

- ผลิตภัณฑ์ MAGMAX รุ่น SILVER WHITE
- แรงดันใช้งาน ๒๖๐ PSI
- ขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาว ๓๐ เมตร
- มาตรฐาน UL

ตรวจสอบแล้วรายการที่ ๑ ถึง ๕ มีคุณลักษณะตรงตามข้อกำหนดในรูปแบบและสัญญา

คณะกรรมการ
มติที่ประชุม

ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ
- อนุมัติตามความเห็นของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพฯ และมอบนายวราพงษ์ เข็มพยัคฆ์ ร่วมกับทีม ERT ของโรงพยาบาลฯ ศึกษารายละเอียดการใช้วัสดุระบบดับเพลิง และตรวจสอบว่าต้องใช้ถังดับเพลิงจำนวนกี่จุด กี่ถัง และนำเสนอคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณา
- รับทราบ

๕.๑๑ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๕ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอดิตตามรายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจการจ้าง ครั้งที่ ๒๑ (๑/๒๕๖๓)

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

คณะกรรมการ

มติที่ประชุม

ผู้รับจ้าง

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๕ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอดิตตามรายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจการจ้าง ครั้งที่ ๒๑ (๑/๒๕๖๓) โดยผู้รับจ้างขอให้คณะกรรมการตรวจการจ้างชี้แจงตำแหน่งที่จะดำเนินการก่อสร้างรวมถึงรายละเอียดการแก้ไขรูปแบบและรายการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอกให้ผู้รับจ้างทราบ และขอสงวนสิทธิขยายระยะเวลางานก่อสร้าง นับตั้งแต่วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นต้นไปจนกว่าจะทราบผลพิจารณา
- พิจารณาการขอให้คณะกรรมการตรวจการจ้างชี้แจงตำแหน่งที่จะดำเนินการก่อสร้าง รวมถึงรายละเอียดการแก้ไขรูปแบบและรายการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอกให้ผู้รับจ้างทราบ และขอสงวนสิทธิขยายระยะเวลางานก่อสร้าง นับตั้งแต่วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
- รับทราบการขอสงวนสิทธิขยายระยะเวลางานก่อสร้างแต่การชี้แจงตำแหน่งที่จะดำเนินการก่อสร้างจะต้องพิจารณาจากปริมาณงาน ปริมาณเงินที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง จึงจะสามารถพิจารณาคำขอสงวนสิทธิขยายระยะเวลางานก่อสร้างได้ซึ่งขณะนี้ ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิขยายระยะเวลางานก่อสร้างก็เป็นสิทธิของ ผู้รับจ้างแต่จะพิจารณาได้หรือไม่นั้นก็ต่อเมื่อจังหวัดสุราษฎร์ธานีมีมติที่จะก่อสร้างตามแบบรูปรายการใดหรืออาจจะพิจารณาไม่เปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการก็ได้
- รับทราบ

- ผู้ควบคุมงาน** ๕.๑๒ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-SN-๐๐๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบประปา – สุขาภิบาลละระบบน้ำร้อน ชั้นที่ ๓ - ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-SN-๐๐๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบประปา – สุขาภิบาลและระบบน้ำร้อน ชั้นที่ ๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในคู่สัญญา และใช้ประกอบการตรวจรับงานงวดที่ ๑๓
- คณะกรรมการฯ** - พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- มติที่ประชุม** - อนุมัติตามความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ๕.๑๓ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-FP-๐๐๔ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิง ชั้นที่ ๓
- ผู้ควบคุมงาน** - ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-SN-๐๐๓ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิง ชั้นที่ ๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในคู่สัญญา และใช้ประกอบการตรวจรับงานงวดที่ ๑๓
- คณะกรรมการฯ** - พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- มติที่ประชุม** - อนุมัติตามความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ๕.๑๔ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-FP-๐๐๕ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ชั้น G, ชั้น ๑, ชั้น ๑ (ลอย), ชั้น ๔ และชั้น ๕
- ผู้ควบคุมงาน** - ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-FP-๐๐๕ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ชั้น G, ชั้น ๑, ชั้น ๑ (ลอย), ชั้น ๔ และชั้น ๕ เห็นควรทดสอบให้ครบและถูกต้องตามรายการสัญญาจ้าง
- คณะกรรมการฯ** - พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- มติที่ประชุม** - ไม่อนุมัติผลการทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ชั้น G, ชั้น ๑, ชั้น ๑ (ลอย), ชั้น ๔ และชั้น ๕ และแจ้งให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- ผู้รับจ้าง** - รับทราบ
- ระเบียบวาระที่ ๖** เรื่องอื่น ๆ
- ๖.๑ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-FP-๐๐๖ ลงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ชั้น G, ชั้น ๑, ชั้น ๑ (ลอย), ชั้น ๔ และชั้น ๕

ผู้ควบคุมงาน

- ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-TEST-FP-006 ลงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งผลทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ชั้น G, ชั้น ๑, ชั้น ๑ (ลอย), ชั้น ๔ และชั้น ๕ โดยผู้รับจ้างส่งผลทดสอบระบบดับเพลิงด้วยแก๊สไนโตรเจน ที่แรงดัน ๓๒๐ PSI ที่เวลา ๒๔ ชั่วโมง เพื่อประกอบการตรวจรับงานงวดที่ ๑๓

คณะกรรมการฯ

มติที่ประชุม

ผู้รับจ้าง

- พิจารณาความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- อนุมัติตามความเห็นของผู้ควบคุมงาน
- รับทราบ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

๖.๒ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓/๒ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑๓

- ได้เสนอตามหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓/๒ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑๓ โดยผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

๑๓.๑ หล่อคาน - พื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๒ หล่อผนังปล่องลิฟต์ถึงพื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๓ หล่อบันได และทางลาด ชั้นชั้นที่ ๗

๑๓.๔ หล่อเสาชั้นที่ ๗

๑๓.๕ หล่อผนัง คสล. ถึงพื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๖ ติดตั้งแผ่น คสล. สำเร็จรูป (PRECAST) ชั้นที่ ๓

๑๓.๗ ฝัง SLEEVE, ฝังท่อ CONDUIT, ฝังอุปกรณ์งานระบบทุกระบบ ส่วนที่ต้องฝัง
ในคอนกรีตชั้นที่ ๗

๑๓.๘ หล่อเคาน์เตอร์ คสล. ชั้นที่ ๓

๑๓.๙ ก่ออิฐ ผนังติดตั้งวงกบ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๓

๑๓.๑๐ ฉาบปูน ภายในอาคาร ชั้นลอย

๑๓.๑๑ ติดตั้งท่อ CONDUIT และฝังกล่องรับปลั๊ก, สวิตซ์ ชั้นที่ ๓

๑๓.๑๒ ติดตั้งท่อประปา - สุขาภิบาล และท่อดับเพลิง ชั้นที่ ๔

๑๓.๑๓ ติดตั้งท่อระบบแก๊สดับเพลิง (GAS NITROGEN) ชั้นใต้ดิน และชั้นลอย
และทดสอบท่อระบบแก๊ส พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๔ ติดตั้งท่อระบบน้ำร้อน และทดสอบท่อ ชั้นที่ ๒ และชั้นที่ ๓ พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๕ ทดสอบ (TEST) ท่อระบบประปา - สุขาภิบาล และท่อดับเพลิง ชั้นที่ ๓
พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๖ ติดตั้งท่อน้ำยา ระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๒

๑๓.๑๗ ติดตั้งท่อระบายอากาศ ชั้นที่ ๒

๑๓.๑๘ ส่งแบบ SHOP DRAWING พื้น ระบบ POST TENSION ชั้นที่ ๘

๑๓.๑๙ ส่งแบบ SHOP DRAWING และแบบ COMBINE ของงานวิศวกรรมระบบ
ทุกระบบ ชั้นชั้นที่ ๘

คณะกรรมการฯ

- ได้พิจารณาการส่งมอบงานจ้างก่อสร้างงวดงาน งวดที่ ๑๓ ตามที่ บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ผู้รับจ้าง มีหนังสือ ที่ SR-OPD-PAY-๑๓-๒ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑๓ เลขรับหนังสือโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ที่ ๙๑๗๓ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ และคณะกรรมการฯ ได้พร้อมกันตรวจรับงานจ้าง ณ สถานที่ก่อสร้าง โดยผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ดังนี้

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๙๖๐,๓๕๓.๐๑ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนหกหมื่นสามร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑๓.๑ หล่อคาน - พื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๒ หล่อผนังปล่องลิฟต์ถึงพื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๓ หล่อบันได และทางลาด ชั้นชั้นที่ ๗

๑๓.๔ หล่อเสาชั้นที่ ๗

๑๓.๕ หล่อผนัง คสล. ถึงพื้นชั้นที่ ๗

๑๓.๖ ติดตั้งแผ่น คสล. สำเร็จรูป (PRECAST) ชั้นที่ ๓

๑๓.๗ ฝัง SLEEVE, ฝังท่อ CONDUIT, ฝังอุปกรณ์งานระบบทุกระบบ ส่วนที่ต้องฝัง ในคอนกรีตชั้นที่ ๗

๑๓.๘ หล่อเคาน์เตอร์ คสล. ชั้นที่ ๓

๑๓.๙ ก่ออิฐ ผนังติดตั้งวงกบ (ยกเว้นวงกบอลูมิเนียม) ชั้นที่ ๓

๑๓.๑๐ ฉาบปูน ภายในอาคาร ชั้นลอย

๑๓.๑๑ ติดตั้งท่อ CONDUIT และฝังกล่องรับปลั๊ก, สวิตช์ ชั้นที่ ๓

๑๓.๑๒ ติดตั้งท่อประปา - สุขาภิบาล และท่อดับเพลิง ชั้นที่ ๔

๑๓.๑๓ ติดตั้งท่อระบบแก๊สดับเพลิง (GAS NITROGEN) ชั้นใต้ดิน และชั้นลอย และทดสอบท่อระบบแก๊ส พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๔ ติดตั้งท่อระบบน้ำร้อน และทดสอบท่อ ชั้นที่ ๒ และชั้นที่ ๓ พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๕ ทดสอบ (TEST) ท่อระบบประปา - สุขาภิบาล และท่อดับเพลิง ชั้นที่ ๓ พร้อมส่งผลทดสอบ

๑๓.๑๖ ติดตั้งท่อน้ำยา ระบบปรับอากาศ ชั้นที่ ๒

๑๓.๑๗ ติดตั้งท่อระบายอากาศ ชั้นที่ ๒

๑๓.๑๘ ส่งแบบ SHOP DRAWING พื้น ระบบ POST TENSION ชั้นที่ ๘

๑๓.๑๙ ส่งแบบ SHOP DRAWING และแบบ COMBINE ของงานวิศวกรรมระบบ ทุกระบบ ชั้นชั้นที่ ๘

ปรากฏว่า บริษัท เสรีการโยธา จำกัด ผู้รับจ้าง ได้ทำการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง ตามงวดงานงวดที่ ๑๓ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง เป็นไปตามรูปแบบ และรายการละเอียดตามสัญญาจ้างทุกประการ ตั้งแต่วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการตรวจการจ้างจึงมีมติเป็นเอกฉันท์รับมอบงาน

งวดที่ ๑๓ วงเงินค่าจ้าง (ตามสัญญา) เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๙๖๐,๓๕๓.๐๑ บาท (สิบสี่ ล้านเก้าแสนหกหมื่นสามร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์) หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างงวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงิน ๒,๒๔๔,๐๕๒.๙๔ บาท (สองล้านสองแสนสี่หมื่นสี่พันห้าสิบบาทเก้าสิบบาทสตางค์) คงเหลือเงินค่าจ้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๗๑๖,๓๐๐.๐๖ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบแปดสตางค์) โดยสงวนสิทธิการปรับตามสัญญาจ้างและคิดค่าปรับกรณีส่งมอบงานเกินกำหนดเวลา ปัจจุบันนับตั้งแต่วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ (ตามหนังสือส่งมอบงานงวดที่ ๑๓ ที่ SR-OPD-PAY-๑๓-๒ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เลขรับหนังสือโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ที่ ๙๑๗๓ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓) เกินกำหนดแล้วเสร็จจำนวน ๑๙๙ วัน คิดค่าปรับจากผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๕๒๓,๔๑๙.๑๓ บาท รวมเป็นเงินค่าปรับปัจจุบันทั้งสิ้น ๑๐๔,๑๖๐,๔๐๖.๘๗ บาท (หนึ่งร้อยสี่ล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่ร้อยหกบาทแปดสิบบาทแปดสตางค์) โดยมีการหักเงินค่าปรับจากผู้รับจ้างแล้วในการส่งมอบงานงวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๒๖๔,๗๑๘.๓๘ บาท (สิบล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทสามสิบบาทแปดสตางค์) และงวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๘๗๐,๐๖๒.๑๔ บาท (สิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกสิบบาทสิบบาทสตางค์) รวมเป็นเงินค่าปรับที่หักจากผู้รับจ้างแล้วจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๑,๑๓๔,๗๘๐.๕๒ บาท (ยี่สิบล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์) คงเหลือค่าปรับกรณีส่งมอบงานเกินกำหนดเวลาแล้วเสร็จปัจจุบันเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๓,๐๒๕,๖๒๖.๓๕ บาท (แปดสิบล้านสามหมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบบาทสามสิบบาทสตางค์) จึงหักเงินค่าจ้างคงเหลือในงานงวดที่ ๑๓ จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๒,๗๑๖,๓๐๐.๐๖ บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบแปดสตางค์) ให้เป็นเงินค่าปรับตามสัญญาและจะต้องคิดค่าปรับส่วนที่เหลือจนถึงวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาจ้างต่อไป

มติที่ประชุม
ผู้รับจ้าง

- เห็นชอบเป็นเอกฉันท์รับมอบงานจ้างก่อสร้างงวดงาน งวดที่ ๑๓ ตามสัญญาจ้าง
- รับทราบ

๖.๓ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๙ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอแจ้งปัญหาอุปสรรคและขอสงวนสิทธิ์ระยะเวลาในการทำงาน โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอกฯ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้เสนอตามหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-DOC-๐๕๙ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอแจ้งปัญหาอุปสรรคและขอสงวนสิทธิ์ระยะเวลาในการทำงาน โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอกฯ โดยผู้รับจ้างแจ้งว่าได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) จึงขอสงวนสิทธิ์ระยะเวลาในการทำงาน ตั้งแต่วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๓ จนถึงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นระยะเวลา ๓ เดือน ๑๒ วัน

มติที่ประชุม

- รับทราบ มอบงานพัสดุรวบรวมระเบียบ ข้อสั่งการจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) เพื่อพิจารณาต่อไป

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

๖.๔ หนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-SURAT-OPD-DOC-๐๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่
๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาและขยายแผนการทำงาน
แล้วเสร็จ พร้อมปฏิบัติตามระเบียบทางราชการ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ได้รายงานตามหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ด่วนมาก ที่ SR-SURAT-DOC-
๐๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาและ
ขยายแผนการทำงานแล้วเสร็จ พร้อมปฏิบัติตามระเบียบทางราชการ โดยบริษัท เสรี
การโยธา จำกัด ขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาและขยายแผนเวลาการทำงานแล้วเสร็จ
ภายในวันที่ ๓๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ และยินดีเสียค่าปรับเกินร้อยละ ๑๐
ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาให้แก่ทางราชการกรณีทำงานล่าช้าโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ
ทั้งสิ้น

ประธานคณะกรรมการฯ

- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ว่าอย่างไรบ้าง

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ข้อ ๑๓๘ ในกรณีที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงได้ และจะต้อง
มีการปรับตามสัญญาหรือข้อตกลงนั้น หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละสิบของ
วงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ส่วนราชการพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาหรือ
ข้อตกลง เว้นแต่คู่สัญญาจะได้นยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ
ทั้งสิ้น ให้หัวหน้าส่วนราชการพิจารณาขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาได้เท่าที่จำเป็น

ประธานคณะกรรมการฯ

- ในการขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาของผู้รับจ้าง คณะกรรมการฯ มีความคิดเห็น
อย่างไรบ้าง

คณะกรรมการฯ

- พิจารณาคำขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาเท่าที่จำเป็นตามระเบียบสำนัก
นายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๘ ตามที่ผู้รับ
จ้างขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาและขยายแผนการทำงานแล้วเสร็จ และยินดีเสีย
ค่าปรับเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาให้แก่ทางราชการกรณีทำงานล่าช้า
โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้นซึ่งได้พิจารณาเหตุผลการขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญา ดังนี้

๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไข
เพิ่มเติม ข้อ ๑๓๘ ในกรณีที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงได้
และจะต้องมีการปรับตามสัญญาหรือข้อตกลงนั้น หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อย
ละสิบของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ส่วนราชการพิจารณาดำเนินการบอกเลิก
สัญญาหรือข้อตกลง เว้นแต่คู่สัญญาจะได้นยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มี
เงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ให้หัวหน้าส่วนราชการพิจารณาขอม่อนปรนการบอกเลิกสัญญาได้
เท่าที่จำเป็น

๒. ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๘ ในกรณีที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงได้ และจะต้องมีการปรับตามสัญญาหรือข้อตกลงนั้น หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละสิบของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ส่วนราชการพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง เว้นแต่คู่สัญญาจะได้อนุญาตเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างส่งหนังสือ ด่วนมากที่ SR-SURAT-OPD-DOC- ๐๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุญาตปรับการบอกเลิกสัญญาและขยายแผนการทำงานแล้วเสร็จ พร้อมปฏิบัติตามระเบียบทางราชการ และยินยอมเสียค่าปรับเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาให้แก่ทางราชการกรณีทำงานล่าช้าโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เลขรับหนังสือศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี เลขที่ ๑๖๗๒๘ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เลขรับหนังสือโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี เลขที่ ๙๑๗๔ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓

๓. ปัจจุบันผู้รับจ้างส่งหนังสือบริษัท เสรีการโยธา จำกัด ที่ SR-OPD-PAY-๑๓-๒ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอสั่งมอบงาน งานงวดที่ ๑๓ เลขรับหนังสือโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี เลขที่ ๙๑๗๓ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ และอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างในงวดงานที่ ๑๔ การก่อสร้างในงวดงานที่ ๑๔ ประมาณร้อยละ ๖๐ โดยมีวัสดุรองรับเพียงพอในการก่อสร้างงวดที่ ๑๔ จำนวนแรงงานไม่ลดลงจากเดิม การส่งเอกสารขออนุมัติใช้วัสดุและขออนุมัติ Shop Drawing เป็นระยะ และจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลให้การดำเนินการก่อสร้างเกิดความล่าช้าจากการขนส่งสินค้าและแรงงานต่างด้าวที่กลับไปยังภูมิลำเนาเพื่อดำเนินการขอใบอนุญาตการทำงาน (Work Permit) แล้วไม่สามารถกลับเข้ามายังประเทศไทยได้ ซึ่งปัจจุบันผู้รับจ้างยังคงทำงานตามสัญญาต่อเนื่องไม่มีพฤติกรรมการทำงาน

มติที่ประชุม

- คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาแล้ว จึงมีมติเป็นเอกฉันท์เห็นชอบให้เสนอหัวหน้าส่วนราชการพิจารณาผ่อนปรนการบอกเลิกสัญญาจ้าง ครั้งที่ ๒ ให้แก่ผู้รับจ้างตามแผนงานที่ผู้รับจ้างเสนอกำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โดยผ่อนปรนการบอกเลิกสัญญาจ้าง ครั้งที่ ๒ ให้แก่ผู้รับจ้างเป็นระยะเวลา ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ไปจนถึงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการต่อไป โดยที่ผู้รับจ้างยินยอมเสียค่าปรับเกินร้อยละสิบของวงเงินสัญญาจ้างตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างการผ่อนปรนการบอกเลิกสัญญาจ้างเป็นระยะเวลา ๙๐ วัน คณะกรรมการจะได้ติดตามประเมินผลความเป็นไปได้ในการดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องเร่งรัดดำเนินการก่อสร้าง

ให้แล้วเสร็จตามแผนการปฏิบัติงานที่ได้แจ้งไว้กับจังหวัดสุราษฎร์ธานีโดยเคร่งครัด หากผู้รับจ้างกระทำการอันก่อให้เกิดความเสียหายหรือไม่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ คณะกรรมการตรวจการจ้างอาจจะพิจารณาเสนอความเห็นต่อผู้ว่าจ้าง ในการบอกเลิก สัญญาตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๑๓๗ ให้หัวหน้าส่วนราชการพิจารณาใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง ในกรณีที่มี เหตุอันเชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด

ผู้รับจ้าง

- รับทราบ

ปิดประชุม

๑๖.๓๐ น.



(นายทศพล ปานแดง)
ผู้จัดรายงานการประชุม



(นายสุธี ดำคง)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานในราชการบริหารส่วนกลาง
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ตามประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๑
สำหรับหน่วยงานในราชการบริหารส่วนกลางสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	
ชื่อหน่วยงาน : ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต กระทรวงสาธารณสุข วัน/เดือน/ปี : ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ หัวข้อ: รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒๑ (๑/๒๕๖๓) ถึงครั้งที่ ๒๘ (๘/๒๕๖๓)	
รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ) รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (ระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ หลัง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒๑ (๑/๒๕๖๓) ถึงครั้งที่ ๒๘ (๘/๒๕๖๓)	
Link ภายนอก: ไม่มี	
หมายเหตุ:	
.....	
.....	
ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล สุชาภา วรินทร์เวช (นางสาวสุชาภา วรินทร์เวช) ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔	ผู้อนุมัติรับรอง สุชาภา วรินทร์เวช (นางสาวสุชาภา วรินทร์เวช) ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ (หัวหน้า) วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔
ผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่ พศวีร์ วัชรบุตร (นายพศวีร์ วัชรบุตร) นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔	