

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
จ้างปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถ เพื่อใช้เป็นลานกิจกรรมของนักศึกษา
ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ รายการ

๑. ความเป็นมา

คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มีบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน จำนวน ๔๒ คน มีนักศึกษาจำนวน ๑,๓๙๗ คน ในแต่ละวันจะมีบุคลากรจากหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกมาติดต่อราชการอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้พื้นที่ดังกล่าวยังใช้สำหรับรวมพลในการทำกิจกรรมเสริมหลักสูตรของนักศึกษาอีกด้วย ปัจจุบันลานจอดรถข้างอาคารคณะนิติศาสตร์ เป็นพื้นที่โล่ง ไม่มีหลังคา ไม่มีระบบระบายน้ำ เมื่อฝนตกจะมีน้ำท่วมขังเป็นบริเวณกว้าง ส่งผลกระทบต่อการทำกิจกรรมของนักศึกษา และผู้ที่มาติดต่อราชการไม่สามารถจอดรถบริเวณดังกล่าวได้ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องปรับปรุงเพื่อให้พื้นที่ดังกล่าวสามารถใช้งานได้อย่างเต็มศักยภาพ แสดงให้เห็นถึงการใช้งานอาคารของคณะนิติศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ลานจอดรถข้างอาคารคณะนิติศาสตร์ มีสภาพพร้อมใช้งาน

๒.๒ เพื่อการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ใช้สอยอาคารคณะนิติศาสตร์ได้อย่างเต็มศักยภาพ

๓. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

พื้นที่ลานจอดรถข้างอาคารคณะนิติศาสตร์ รองรับการจัดกิจกรรมของนักศึกษา บุคลากร และผู้มาติดต่อราชการคณะนิติศาสตร์ และใช้เป็นพื้นที่สำหรับทำกิจกรรมเสริมหลักสูตรของนักศึกษาคณะนิติศาสตร์

๔. สถานที่ก่อสร้าง

ลานจอดรถข้างอาคารคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว.....ประธานกรรมการ

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้.....กรรมการ

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น.....กรรมการ

๕.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด.....กรรมการและเลขานุการ

๕.๑๑ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๘๓,๙๘๒.- บาท (ห้าแสนแปดหมื่นสามพันเก้าร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนแล้ว

๕.๑๒ ผู้เสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement :e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๖. รายละเอียดการจ้าง

- ปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถ เพื่อใช้เป็นลานกิจกรรมของนักศึกษา ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ รายการ

๗. รายการทั่วไป

๗.๑ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลน และรายละเอียดประกอบแบบ รวมทั้งรายการก่อสร้างอย่างละเอียด พร้อมสำรวจสถานที่ให้เข้าใจกระจ่างแจ้งโดยตลอด เพื่อมิให้เกิดผิดพลาดระหว่างการก่อสร้าง

๗.๒ ในกรณีที่แบบก่อสร้างไม่ชัดเจน ขัดแย้งกัน หรือไม่ตรงกับรายการก่อสร้าง ให้แจ้งผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง สถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อพิจารณาสั่งการ แก้ไข อย่างหนึ่งอย่างใด ก่อนที่จะปฏิบัติงาน ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามนี้ หากมีข้อผิดพลาดใดๆ เกิดขึ้นผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในข้อผิดพลาดนั้นๆ ให้ถูกต้องตามคำสั่ง โดยจะเรียก ร้องค่าจ้างเพิ่มเติม หรือขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

๗.๓ การแก้ไขหรือขอแก้ส่วนหนึ่งส่วนใดในระหว่างการก่อสร้างนอกเหนือไปจากแบบ และรายการตามสัญญาให้ผู้ว่าจ้างแก้ไข หรือทำเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง

๗.๔ การอ่านแบบให้ถือตัวอักษรและตัวเลขเป็นสำคัญ (ห้ามวัดระยะจากแบบ) เมื่อแบบก่อสร้างไม่สมบูรณ์หรือไม่ชัดเจน ผู้รับจ้างจะเป็นผู้เสนอแบบขยายหรือรายการเพิ่มเติม Shop Drawing พิจารณาตรวจสอบก่อนการดำเนินการและถือว่าแบบและรายการที่เพิ่มเติม นั้น เป็นส่วนหนึ่งของแบบและรายการตามสัญญา

๗.๕ งานสิ่งใดก็ตาม ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามรูปแบบการก่อสร้าง รายการกำหนด หรือรายการที่สั่งแก้ไข โดยคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือตามหลักวิชาการช่างที่ดี ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผลเสียหายหรือผลงานที่ไม่ถูกต้องที่เกิดขึ้น และจะต้องจัดการแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามรายการดังกล่าวข้างต้น โดยจะเรียก ร้องค่าใช้จ่ายเพิ่ม หรือถือเป็นข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

๗.๖ ผู้รับจ้างจะต้องจัดอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และแรงงาน เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปตามสัญญา และได้ผลงานที่ถูกต้องสมบูรณ์ตามแบบ และรายการก่อสร้างทุกประการ

๗.๗ วัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นของที่มีคุณภาพ และตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องทำประกอบ ตกแต่ง และติดตั้งวัสดุที่นำมาใช้ด้วยฝีมือประณีต มีคุณภาพถูกต้องตามวัตถุประสงค์ที่บ่งไว้ในแบบ หรือรายการก่อสร้าง และตามหลักวิชาการช่างที่ดี เมื่อเกิดการเสียหายในระหว่างการก่อสร้าง หรือในระยะประกันตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงใหม่ โดยจะเรียก ร้องค่าสินค้าเพิ่มเติม และถือเป็นข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

๗.๘ ห้ามนำวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิดที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในการนำมาเข้ามาในบริเวณงานโดยเด็ดขาด ถ้าปรากฏว่ามีการนำเข้ามาให้ถือว่าส่อเจตนาทุจริต ผู้ว่าจ้างมีสิทธิพิจารณาตัดสินให้ตัดใช้และทำใหม่ทั้งหมด โดยคิดค่าจ้างเพิ่มเติมและถือเป็นข้ออ้างขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้ วัสดุทุกชนิดที่ระบุในรายการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างหรือแคตตาล็อก นำเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุผ่านผู้ควบคุมงาน ของผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนใช้งานไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ๒ ชุด

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๗.๙ การขออนุมัติให้ใช้วัสดุต่างๆ ในงานต้องกระทำเป็นลายลักษณ์อักษร และมีลายมือชื่อของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง กำกับไว้ทุกรายการ จึงจะนำวัสดุชนิดนั้นไปใช้ได้

๗.๑๐ ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีความจำเป็นที่ต้องใช้วัสดุชนิดอื่น ที่มีขนาด ลักษณะ และคุณภาพที่เทียบเท่าวัสดุ บ่งไว้ในแบบหรือรายการกำหนด ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายละเอียดแสดงความจำเป็นที่ต้องใช้วัสดุนั้นๆ แทน และให้แสดงหลักฐานเปรียบเทียบคุณภาพ และราคาที่ชัดเจนเสนอต่อสถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบ และคณะกรรมการตรวจการจ้าง พิจารณาก่อนที่จะจัดทำหรือจัดซื้อวัสดุนั้นๆ มาใช้แทน

๗.๑๑ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีสิทธิที่จะไม่อนุญาต ให้ใช้วัสดุอื่นใดที่มีขนาด หรือคุณภาพที่ไม่ตรงตามระบุไว้ในรายการ หรือเห็นว่าไม่มีเหตุผลที่พอเพียง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุที่มีคุณภาพตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการ มาใช้โดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ

๗.๑๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือดีที่มีความรู้ความชำนาญการเฉพาะแต่ละประเภท มาปฏิบัติงาน ถ้าปรากฏว่าผู้ชำนาญงานหรือช่างฝีมือดังกล่าวปฏิบัติงานโดยไม่เข้าชั้นมาตรฐานที่ดีพอ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิที่จะสั่งเปลี่ยนผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือได้ เพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพที่ดี

๗.๑๓ ขณะปฏิบัติงานผู้รับจ้างต้องหาวัสดุ อุปกรณ์ ปกคลุม เพื่อป้องกันพื้นหลังคาเดิมของอาคาร ไม่ให้เกิดความเสียหายจากงานปรับปรุง งานทาสี หรืองานติดตั้งอื่นๆ ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมด อันเกิดจากการปฏิบัติงาน

๗.๑๔ เมื่องานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องเก็บกวาดเศษวัสดุ พร้อมทั้งทำความสะอาดอาคาร บริเวณให้เรียบร้อยก่อนที่จะส่งงานงวดสุดท้าย

๗.๑๕ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดหาน้ำใช้ระหว่างการก่อสร้าง หรือน้ำใช้ชั่วคราว หรือดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมิเตอร์น้ำใช้ชั่วคราว ให้เพียงพอกับการใช้งาน ค่าใช้จ่ายต่างๆ ตลอดจนค่าน้ำประจำเดือน ตั้งแต่เริ่มดำเนินการจนแล้วเสร็จจะเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๗.๑๖ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราว ระหว่างการก่อสร้างให้มีขนาดเพียงพอกับการใช้งาน ค่าใช้จ่ายต่างๆ ตลอดจนค่าไฟฟ้าประจำเดือนตั้งแต่เริ่มดำเนินการจนแล้วเสร็จจะเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๘. ข้อกำหนดในการใช้วัสดุ/อุปกรณ์

๘.๑ การจัดส่งตัวอย่าง

๘.๑.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งวัสดุ และอุปกรณ์ที่ระบุในแบบรูปรายละเอียดประกอบแบบให้ผู้ควบคุมงาน เสนออนุมัติก่อนจึงจะทำการสั่งซื้อหรือนำเข้าไปในบริเวณงานก่อสร้างได้

๘.๑.๒ วัสดุอุปกรณ์ตัวอย่างที่จัดส่งขออนุมัติจะต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อย ได้คุณภาพมาตรฐานตรงตามที่ระบุไว้ในแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบ

๘.๑.๓ ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่าง เพื่อขออนุมัติในเวลาอันสมควร จะอ้างเหตุผลในการอนุมัติตัวอย่างในการต่อสัญญาก่อสร้างไม่ได้

๘.๑.๔ ตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ทุกชนิด ต้องติดป้ายบอกชื่อ วัสดุ และอุปกรณ์ วันเดือนปี ที่ส่งข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

๘.๑.๕ ในกรณีที่รายละเอียดระบุวิธีใช้ และกรรมวิธีในการปฏิบัติ ตลอดจนคุณสมบัติของวัสดุจากบริษัทผู้ผลิต ผู้รับจ้างจะต้องแนบรายละเอียดวัสดุอุปกรณ์ และบริษัทผู้ผลิตไปด้วยทุกครั้ง

๘.๑.๖ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการจัดส่งตัวอย่าง เพื่อขออนุมัติ

๘.๑.๗ วัสดุและอุปกรณ์ที่ไม่ได้กำหนดในตารางข้างต้น แต่ระบุไว้ในแบบรูป หรือในรายละเอียดประกอบแบบให้ผู้รับจ้างจัดส่งตัวอย่าง เพื่อขออนุมัติด้วย หรือเมื่อสถาปนิก/วิศวกร หรือผู้ควบคุมงานต้องขอ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งตัวอย่างให้พิจารณา อนุมัติทุกรายการ

๘.๑.๘ วัสดุอุปกรณ์ตัวอย่างที่ได้รับการอนุมัติ ผู้ควบคุมงานควรเก็บไว้เพื่อเป็นหลักฐาน เปรียบเทียบกับวัสดุและอุปกรณ์ที่ติดตั้งใช้งานจริง

๘.๑.๙ การตรวจสอบวัสดุที่ขออนุมัตินั้น สถาปนิก/วิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน จะตรวจสอบหรือ ทดสอบเฉพาะเท่าที่จำเป็น ส่วนที่เหลือซึ่งไม่สามารถตรวจสอบได้ให้ถือว่าผู้รับจ้าง รับผิดชอบว่าเสนอสิ่งที่ถูกต้อง เหมาะสม หากปรากฏภายหลังว่ารายละเอียดดังกล่าวมีปัญหาในการใช้งาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๘.๒ การเทียบเท่าวัสดุ/อุปกรณ์

๘.๒.๑ การขอเทียบเท่าวัสดุ

ผู้รับจ้างมีสิทธิขอเทียบเท่าเพื่ออนุมัติเลือกใช้วัสดุที่มีชื่อแตกต่างจากที่ระบุไว้ในแบบรูป หรือรายการละเอียดประกอบแบบได้ ในหลักการคุณภาพเท่ากันหรือดีกว่า ราคาเท่ากันหรือแพงกว่า ผู้รับจ้างจะขอ เทียบเท่าได้ในกรณีดังนี้

(๑) มีระบุในรายการละเอียดประกอบแบบ “หรือคุณภาพเทียบเท่า” หรือเทียบเท่า

(๒) วัสดุที่ใช้ระบุชื่อผลิตภัณฑ์ ไว้ในท้องตลาดมีไม่พอ หรือขาดตลาด หรือบริษัทผู้ผลิตเล็ก ผลิต หรือผลิตไม่ทัน โดยผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารประกอบให้ชัดเจน เช่น หนังสือยืนยันการเลิกผลิตหรือผลิตไม่ทัน เอกสารเปรียบเทียบคุณสมบัติตามเทคนิคโดยผู้ทรงคุณวุฒิเฉพาะทาง และเปรียบเทียบราคา ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างขอสงวน สิทธิในการอนุมัติวัสดุรายการเทียบเท่า

๘.๒.๒ การส่งตัวอย่างเทียบเท่า

(๑) ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบของการจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ เพื่อขออนุมัติตามหัวข้อ

(๒) ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก พร้อมทั้งรายการละเอียดรับรองคุณภาพหลักฐาน จากหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติ

(๓) หากจำเป็น ผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกต่อผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง หรือ สถาปนิก/วิศวกร หรือผู้ควบคุมงาน ในการตรวจสอบโรงงานผู้ผลิตวัสดุอุปกรณ์ขอเทียบเท่าโดยค่าใช้จ่ายเป็นของ ผู้ว่าจ้าง

๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ

จำนวน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบงานจ้าง

การส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๑. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ วงเงิน ๑,๑๙๑,๘๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสน-เก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๑๒. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกคุณลักษณะวัสดุที่มีรูปตัวอักษรละเอียด และให้ทำ เครื่องหมายหัวข้อในแคตตาล็อกให้ตรงกับพัสดุที่เสนอของแต่ละรายการให้ชัดเจนเพื่อการตรวจสอบ และให้ลงนาม รับรองเอกสารทุกฉบับที่ยื่นเสนอในครั้งนี้ (ถ้ามี)

๑๒.๒ พักสัสดุทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๑๓. สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๑๓.๑ ไปรษณีย์ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่ฝ่ายพัสดุ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๒๗๒ ม. ๙ ต. ขุนทะเล อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๐๐

๑๓.๒ โทรศัพท์

๐๗๗-๕๑๓๓๑๐

๑๓.๓ โทรสาร

๐๗๗-๕๑๓๓๑๑

๑๓.๔ อีเมลล์

gpro.sru@sru.ac.th

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๑. ผศ.ศรีวาลี

ทองเลี่ยมนาค

ประธานกรรมการ

๒. ผศ.เพชร

ขวัญใจสกุล

กรรมการ

๓. ผศ.ดร.พีระพัฒน์

ทองละเอียด

กรรมการ

๔. นางสาวขวัญทยา

บุญเชิด

กรรมการ

๕. นางสาวเพ็ญวดี

ภักดีคำ

กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถ เพื่อใช้เป็นลานกิจกรรมของนักศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง : คณะนิติศาสตร์ ม.ราชภัฏสุราษฎร์ธานี ต.ขุนทะเล อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถ เพื่อใช้เป็นลานกิจกรรมของนักศึกษา	1,190,000.00	
	รวม	1,190,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,190,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

[illegible]

ที่หอสร้าง
: คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ตำบลขุนทะเล อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

วันที่ มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง คสล.								
	1.1 งานรื้อพื้น คสล.(รื้อขนไป)	ตรม.	56.40		-	70.00	3,948.00	3,948.00	
	1.1 งานขุดดิน	ลบม.	68.04		-	125.00	8,505.00	8,505.00	
	1.2 งานทรายถม	ลบม.	42.00	607.00	25,494.00	99.00	4,158.00	29,652.00	
	1.3 งานคอนกรีตหยาบ	ลบม.	2.10	1,682.00	3,532.20	306.00	642.60	4,174.80	
	1.4 งานคอนกรีต 240 KSC	ลบม.	37.52	1,775.00	66,598.00	391.00	14,670.32	81,268.32	
	1.5 งานสีพื้น 20%	ลบ.พ	41.40	542.00	22,438.80	-	-	22,438.80	
	1.6 งานค่าแรง	ตรม.	207.00		-	133.00	27,531.00	27,531.00	
	1.7 ตะปู	กก.	62.10	37.00	2,297.70	-	-	2,297.70	
	1.8 งานสีพื้น RB	กก.	292.00	18.84	5,501.28	4.10	1,197.20	6,698.48	
	1.9 งานเหล็ก RB	กก.	51.00	18.82	959.82	4.10	209.10	1,168.92	
	1.10 งานเหล็ก RB	กก.	3,364.20	19.84	66,745.73	3.30	11,101.86	77,847.59	
	1.11 สติ๊กเกอร์	ตรม.	0.00	29.21	-	-	-	-	
	รวมงานโครงสร้าง คสล.				193,567.53		71,963.08	265,530.61	

รวมงานโครงสร้าง คสล.

๑. จรรยาบรรณกรรมการ

กรมการ

1999

ស្ថាប័ន

กรรมการ

11

การรวมการ

การรวมการ

100

กิจกรรมการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานโครงสร้างหลังคา								
	2.1 เหล็กกลมดำ 3"x 2.3 mm.	กก.	1,176.00	22.00	25,872.00	12.00	14,112.00	39,984.00	
	2.2 เหล็กกลมดำ 2 "x 2.3 mm.	กก.	2,455.20	22.00	54,014.40	12.00	29,462.40	83,476.80	
	2.3 PLATE STEEL 12 MM. THK	กก.	163.00	24.00	3,912.00	12.00	1,956.00	5,868.00	
	2.4 แอลโบลท์ 16mm.	ชุด	84.00	65.00	5,460.00	-	-	5,460.00	
	2.5 แปเหล็ก [125x50x20x3.2 มม.	กก.	4,270.50	22.00	93,951.00	12.00	51,246.00	145,197.00	
	2.6 SAGROD DB 12 mm.	กก.	80.00	20.15	1,612.00	3.30	264.00	1,876.00	
	2.7 METALSHEET หน้า 0.47 mm.	ตรม.	691.00	225.00	155,475.00	70.00	48,370.00	203,845.00	
	2.8 ครอบสัน METALSHEET หน้า 0.47 mm.	ม.	36.00	100.00	3,600.00	50.00	1,800.00	5,400.00	
	รวมงานโครงสร้างหลังคา								
	รวมงานโครงสร้างหลังคา				376,896.40		171,960.40	548,856.80	
	รวมงานสถาปัตย์กรรม								
	รวมงานสถาปัตย์กรรม				79,416.00		22,440.00	101,856.00	
	รวมทั้งสิ้น				649,879.93		266,363.48	916,243.41	

2.9 ครอบสัน METALSHEET หน้า 0.47 mm.
 2.10 งานทาสีผนังและสื่เคลื่อนเบา
 งานสถาปัตย์กรรม
 1:11 งานทาสีผนังโครงสร้าง
 1:12 งานทาสีโครงสร้างคอนกรีต
 1:13 งานทาสีพื้น คอนกรีต
 1:14 งานทาสีเพดาน คอนกรีต
 1:15 งานทาสีผนังภายนอกอาคาร
 1:16 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:17 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:18 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:19 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:20 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:21 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:22 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:23 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:24 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:25 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:26 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:27 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:28 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:29 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:30 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:31 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:32 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:33 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:34 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:35 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:36 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:37 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:38 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:39 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:40 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:41 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:42 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:43 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:44 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:45 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:46 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:47 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:48 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:49 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:50 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:51 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:52 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:53 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:54 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:55 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:56 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:57 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:58 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:59 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:60 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:61 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:62 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:63 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:64 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:65 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:66 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:67 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:68 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:69 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:70 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:71 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:72 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:73 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:74 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:75 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:76 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:77 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:78 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:79 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:80 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:81 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:82 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:83 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:84 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:85 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:86 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:87 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:88 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:89 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:90 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:91 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:92 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:93 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:94 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:95 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:96 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:97 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:98 งานทาสีผนังภายในอาคาร
 1:99 งานทาสีเพดานภายในอาคาร
 1:100 งานทาสีผนังภายในอาคาร