



ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
โครงการพัฒนาด้านกายภาพอาคารปฏิบัติการ สาขาช่างเทคนิคอากาศยาน
ตามมาตรฐานสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย โดยความร่วมมือของคณะวิศวกรรมศาสตร์
และ วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา (งานปรับพื้นที่ถมดิน เขตศูนย์ราชการ)
มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์

๑. ชื่อโครงการ

โครงการพัฒนาด้านกายภาพอาคารปฏิบัติการ สาขาช่างเทคนิคอากาศยาน ตามมาตรฐานสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย โดยความร่วมมือของคณะวิศวกรรมศาสตร์และ วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา (งานปรับพื้นที่ถมดิน เขตศูนย์ราชการ) มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์

๒. ความเป็นมา

ตามที่ มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์ ได้มอบหมายให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ วิทยาลัยเทคนิค เพื่อดำเนินการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาช่างเทคนิคอากาศยาน เพื่อพัฒนาบุคลากรทางด้านโลจิสติกส์ และ อุตสาหกรรมการบิน ในการตอบสนองนโยบายการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาตินั้น โดยการดำเนินการเรียนการสอนของหลักสูตรนั้น จำเป็นต้องมีอาคารปฏิบัติการช่างเทคนิคอากาศยาน เพื่อเป็นพื้นที่ปฏิบัติงานการซ่อมบำรุงอากาศยานโดยเฉพาะ อีกทั้งยังเป็นพื้นที่จัดเก็บและซ่อมบำรุงครุภัณฑ์อากาศยานตามข้อกำหนดของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทยอีกด้วย

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนากายภาพ ได้รับหนังสือขอความอนุเคราะห์ สํารวจพื้นที่ และ ได้จัดทำข้อกำหนดขอบเขตงานถมดินปรับพื้นที่ บริเวณเขตศูนย์ราชการ มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์ รองรับการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการช่างเทคนิคอากาศยาน และ เพื่อเป็นพื้นที่ปฏิบัติงานการซ่อมบำรุงอากาศยานเป็นตลอดจนเป็นพื้นที่จัดเก็บและซ่อมบำรุงครุภัณฑ์อากาศยานตามข้อกำหนดของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

๓. วัตถุประสงค์

มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์มีความประสงค์ที่จะทำการก่อสร้าง งานปรับพื้นที่ถมดิน เขตศูนย์ราชการ มหาวิทยาลัยนครราชสีมาราชชนครินทร์ โดยมีปริมาณงานดังนี้

๓.๑ งานปรับพื้นที่ถมดิน จำนวน ๗,๑๕๐ ตารางเมตร ความสูงเฉลี่ย ๑.๒๐ ม.จำนวน ๑ งาน

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลจ้างดังกล่าว

๔.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้กับ มหาวิทยาลัย นราธิวาสราชนครินทร์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างครั้งนี้

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาใบจดทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs ในการประมูลจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามแบบแปลนงานปรับพื้นที่ถมดิน เขตศูนย์ราชการ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ กำหนดเวลาการส่งมอบงานแล้วเสร็จ ภายใน ระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ซึ่งมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ...๕๐.. ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน...ปรับพื้นที่ ถมทราย ถึงระดับ -๐.๘๐ ม. (หนาเฉลี่ย ๐.๔๐ ม.) และ ถมดินลูกรังพร้อมบดอัด ถึงระดับ -๐.๕๐ ม. (หนาเฉลี่ย ๐.๓๐ ม.) ให้แล้วเสร็จภายใน...๓๐...วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ...๕๐.. ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน.....ถมดินลูกรังพร้อมบด ถึงระดับ -๐.๑๕ ม. (หนาเฉลี่ย ๐.๓๕ ม.) และ ถมหินคลุก พร้อมบดอัด ถึงระดับ ๐.๐๐ (หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.) และจัดเก็บกวาดเศษวัสดุบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและปรับแต่งพื้นที่โดยรอบให้เรียบร้อยสวยงาม เต็มพื้นที่รวมทั้งสิ้น ๗,๑๕๐ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน...๖๐...วัน

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

๘.๑ งานจัดจ้างในครั้งนี้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๘.๒ ราคาากลางของงานประมูลจ้างด้วยในครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน จำนวน ๔, ๘๗๒, ๘๐๐. บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘.๓ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ขอสงวนสิทธิ์ ที่จะไม่ลงนามในสัญญาจัดจ้างจนกว่าจะได้รับการจัดสรรงบประมาณจากสำนักงบประมาณแล้วเท่านั้น รวมทั้งยังต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการเข้าประมูลจ้างในครั้งนี้

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ หากผู้ได้รับการคัดเลือกไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาและส่งมอบผลงานให้มหาวิทยาลัยตามเวลาที่กำหนดในข้อ ๗ จะต้อง ชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน ของราคางาน

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการและเลขานุการ

๙.๒ หากถูกปรับเกินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา มหาวิทยาลัยฯมีสิทธิยกเลิกสัญญาจ้างหรือ
ตัดงานบางส่วนหรือทั้งหมด และให้ผู้รับจ้างอื่นเข้าทำงานแทน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระ เทพพรหม)

ลงชื่อ..........กรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา สะแลम्म)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ (อาจารย์ ดร.ณัฐพร เทพพรหม)