

ร่างขอบเขตของงาน

ปรับปรุงภูมิทัศน์ ณ บริเวณลานพระอนุสาวรีย์พระองค์เจ้ารพีพัฒนาศักดิ์

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากลานภูมิทัศน์และบริเวณโดยรอบ ณ บริเวณลานพระอนุสาวรีย์พระองค์เจ้ารพีพัฒนาศักดิ์ ที่ได้รับการปรับปรุงมาเป็นระยะเวลานานแล้วเพื่อรองรับกิจกรรมต่างๆของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์ ทั้งในส่วนกิจกรรมของนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานต่างๆ ของมหาวิทยาลัย รวมทั้งรั้วด้านหน้าของมหาวิทยาลัยที่มีสภาพทรุดโทรมจากการใช้งานเป็นเวลาอย่างนาน

ในปัจจุบันจากลักษณะทางกายภาพและการใช้งานที่มีกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัยฯ ที่ผ่านมา มีผลทำให้พื้นผิวและสภาพลานภูมิทัศน์และบริเวณโดยรอบมีความชำรุดทรุดโทรม ระดับพื้นไม่เรียบเสมอกัน ประกอบกับโครงสร้างของพื้นลานภูมิทัศน์ที่มีอายุการใช้งานนานนาน ซึ่งอาจจะส่งผลให้เกิดความไม่ปลอดภัย ต่อนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ใช้สถานที่ได้

และเหตุผลดังกล่าวทางกองกายภาพและการใช้งาน จึงมีความจำเป็นที่จะทำการปรับปรุงลานภูมิทัศน์และบริเวณโดยรอบ และรั้วด้านหน้ามหาวิทยาลัยบริเวณดังกล่าว รวมทั้งการปรับปรุงและกำหนดพื้นที่ ณ บริเวณลานพระอนุสาวรีย์พระองค์เจ้ารพีพัฒนาศักดิ์ให้มีความเรียบร้อยสวยงามเหมาะสมกับสภาพแวดล้อม โดยรอบ เพื่อรองรับกิจกรรมต่างๆของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ภูมิทัศน์ ณ บริเวณลานพระอนุสาวรีย์พระองค์เจ้ารพีพัฒนาศักดิ์โดยรอบให้มีโครงสร้างและพื้นผิวสนานที่พร้อมรองรับกิจกรรมต่างๆตามลักษณะการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสวยงาม

๒.๒ เพื่อปรับปรุงรั้วด้านหน้ามหาวิทยาลัยบริเวณลานภูมิทัศน์ ให้มีความเป็นระเบียบสวยงาม เหมาะสมกับการใช้งานจริง

๓. สถานที่ดำเนินการ

เลขที่ ๓๙๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์ แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

นาย สมชาย ใจดี
วันที่ ๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข/o ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนซื้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอรายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละเอกสารซึ่งมีความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคานิสถานที่ห้ามเข้าเสนอราคากลังห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๔.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๖๙,๘๒๐.๗๙ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทเจ็ดสิบเก้า สตางค์) หรือคิดเป็นร้อยละ ๔๕ ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน ของรัฐหรือหน่วยงานเอกชน มหาวิทยาลัยฯ เชื่อถือ ซึ่งสัญญางานดังกล่าวต้องเป็นสัญญาเดียวเท่านั้น ก่อสร้าง ในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จในช่วงที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่เป็นบุคคลที่จัดตั้งโดยรัฐ ตามกฎหมาย ที่จัดตั้งโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ อิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๑๑ ให้ผู้เสนอราคาไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้เสนอราคาได้ทราบสถานที่ตลอดจน อุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างให้พ้นความผิดต่อผู้ ว่าจ้างไม่ได้

๔.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ประกอบวิชาชีพ วิศวกรควบคุมงาน ไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน ๑ คน ที่มีความ ชำนาญในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งหนังสือรับรองวิศวกรที่จะรับผิดชอบเป็นผู้ควบคุมงานตลอด โครงการก่อสร้าง และใบรับรองการเป็นวิศวกรประจำของนิติบุคคลที่ลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจของนิติ บุคคลนั้น ๆ

๔.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ประกอบวิชาชีพ สถาปนิก ไม่ต่ำกว่าภาคีสถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก จำนวน ๑ คน ที่มีความ ชำนาญในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งหนังสือรับรองสถาปนิกที่จะรับผิดชอบเป็นผู้ควบคุมงานตลอด

นาย สมชาย ใจดี
ผู้จัดการ

โครงการก่อสร้าง และบริบูรณ์การเป็นสถาปัตยกรรมประจำของนิติบุคคลที่ลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้น ๆ

๔.๑๔ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้เป็น เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (Safety Officer) จำนวน ๑ คน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพปฏิบัติงานประจำ สถานที่ก่อสร้าง ทำหน้าที่จัดทำเอกสารคู่มือความปลอดภัยรวมทั้งแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยในการทำงานและในรับรองเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำของนิติบุคคลที่ลงนามรับรองโดยผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้น ๆ

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงานเป็นงานปรับปรุงภูมิทัศน์ ณ บริเวณลานพระอนุสาวรีย์พระองค์เจ้ารพีพัฒนศักดิ์ ศูนย์เทเวส์น์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. แบบรูปรายการ เป็นขนาด A๒ จำนวน ๔๐ แผ่น ประกอบด้วย

-แบบสถาปัตยกรรม	จำนวน	๑๙	แผ่น
-แบบวิศวกรรมโครงสร้าง	จำนวน	๑๗	แผ่น
-แบบไฟฟ้า	จำนวน	๖	แผ่น
-แบบระบบภูมิทัศน์	จำนวน	๓	แผ่น
- แบบครุภัณฑ์	จำนวน	-	แผ่น
๒. ประมาณราคา (แบบ ๑,๒,๓,๔ และ Factor F)	จำนวน	๑๗	แผ่น
๓. ใบแบบจดจำและจดเงิน	จำนวน	๑	แผ่น
๔. รายการมาตรฐานการก่อสร้าง (๑ เล่ม)	จำนวน	๖๔	หน้า

ซึ่งเมื่อประกาศประวัติราคาก่อสร้างแล้ว ผู้ที่สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา หรือสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rmutp.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามได้ทางหมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๖๖๖๕๕๗๗๗๗ ต่อ ๖๘๔๖ ในวันและเวลาราชการ

๖. ระยะเวลาดำเนินการในการประวัติราคานะ

ระหว่างเดือน มกราคม ๒๕๖๕ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดเวลา ก่อสร้างแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามแบบรูปรายการและส่งมอบให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน (เก้าสิบวัน) นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงานทั้งหมดจำนวน ๓ งาน ดังนี้

นาย พ.
ผู้จัดการ
ผู้ดูแล

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๑๕ ของราคาก่อสร้างได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานดังนี้

- ติดตั้งรั้วซั่วครัว งานรื้อถอนทั้งหมด , งานตอกเข็ม , หล่อฐานราก , หล่อเสา , เทพี GS ใต้ฐาน , หล่อคาน-พื้น-บันได- FIN คสล. , ที่เป็นโครงสร้างของส่วนฐานพระอนุสาวรีย์ทั้งหมด , งานตอกเสาเข็ม , หล่อฐานราก , หล่อเสา-คานที่เป็นโครงสร้างของงานรั้วด้านหน้าและงานรั้วภายในทั้งหมด , งานขบคันหิน , งานย้ายต้นไม้ลังในกระถางและงานย้ายต้นไม้ไปปลูกในตำแหน่งใหม่ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๓๐ ของราคาก่อสร้างได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานดังนี้

- ตอกเสาเข็ม , หล่อฐานราก , หล่อเสา-คานชั้มประดูทั้งหมด , เทพีโครงสร้าง คสล. งานเอนกประสงค์และบริเวณพื้นที่พักผ่อนทั้งหมด , ก่ออิฐและปูผิวพื้นม่านนั่ง คสล.ทั้งหมด , งานปูผิวฐานต้นไม้เดิมทั้งหมด , งานปูวัสดุผิวพื้นและผิวพื้นฐานพระอนุสาวรีย์ทั้งหมด , งานพื้นชั้ดมันใต้ฐานพระอนุสาวรีย์ และร่างน้ำทั้งหมด , งานก่ออิฐ-สถาปัตยน้ำทั้งหมด , งานติดตั้งระบบบรรนำต้นไม้ทั้งหมด , งานติดตั้งระบบระบายน้ำทั้งหมด และงานติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมด ยกเว้นงานติดตั้งดวงโคม แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๕๕ ของราคาก่อสร้างได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานดังนี้

- ปูวัสดุผิวพื้นงานเอนกประสงค์และบริเวณพื้นที่พักผ่อนทั้งหมด , งานติดตั้งรั้วเหล็กภายในทั้งหมด , งานตกแต่งผิวรั้วด้านหน้าและชั้มประดูทั้งหมด , งานติดตั้งประตูเลื่อนอัตโนมัติ , งานปูกลุกหญ้าและปลูกต้นไม้ทั้งหมด , ติดตั้งงานครุภัณฑ์และงานทางสีทั้งหมด , ทดสอบระบบไฟฟ้า , ทดสอบระบบบรรนำต้นไม้ และงานอื่นๆแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการและสัญญา พร้อมเก็บทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

๔. ราคาก่อสร้างทั้งหมดที่ใช้ในการประมาณการ

- วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (ล้านห้าแสนบาท)

- ราคาก่อสร้างงานก่อสร้าง จำนวนเงิน ๓,๔๘๘,๗๑๒.๘๘ บาท (สามล้านสี่แสนแปดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสิบสองบาทแปดสิบแปดสตางค์)

๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นสามารถส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เป็นลายลักษณ์อักษร เกี่ยวกับร่างประกาศและร่างเอกสาร ประกาศราคาของงานนี้ ได้ที่

๑. ทางจดหมายลงทະเบียน (ทางไปรษณีย์)

ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
กองคลัง สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

นาย [Signature]

วันที่ [Signature]

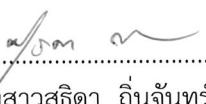
เลขที่ ๓๙๙ ถนนสามเสน
แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐
๒. ทางโทรศัพท์ ๐-๒๖๖๕-๓๗๔๕
๓. ทาง E-Mail unchana.d@rmutp.ac.th

สามารถติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่

๑. ทางโทรศัพท์ ๐-๒๖๖๕-๓๗๗๗
๒. ทางเว็บไซต์ www.rmutp.ac.th

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธนันท์ ศัลยวนิช)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวสุจิตา ถินจันทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นายไพบูลย์ สุขสม)