

ร่างขอบเขตของงาน  
(Terms of Reference : TOR)

จ้างปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถอาคารนวัตกรรมการศึกษา จำนวน 1 รายการ  
โดยวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ e-Auction

1. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 ตามโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน ตามมาตรการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจ 2558 เป็นค่าจ้างปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถอาคารนวัตกรรมการศึกษา จำนวน 1 รายการ วงเงินงบประมาณ 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจ้างปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถอาคารนวัตกรรมการศึกษา จำนวน 1 รายการ

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรม

3.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) (โดยมีเอกสารการลงทะเบียนยืนยัน)

3.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

4. คุณสมบัติตามที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง หรือเป็นงานก่อสร้างระบบสาธารณูปการ หรือเป็นงานก่อสร้างถนน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) จำนวน 1 งาน ต่อ 1 สัญญา โดยจะต้องเป็นผลงานภายในประเทศที่ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้น

/ทุกประการ...

ทุกประการและเป็นผลงานที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ (กรณีเป็นผลงานเอกชน จะต้องมียุทธศาสตร์ในการรับเงินทุกงวดตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้นจากกรมสรรพากรแนบมาด้วย) มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบผลงานที่ระบุข้างต้นนี้ว่าเป็นผลงานที่ดี และมีคุณภาพหรือไม่

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอบุคคลผู้รับผิดชอบโครงการ ดังนี้

4.2.1 วิศวกรโยธาหรือสถาปนิก วุฒิศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมโยธาหรือสถาปัตยกรรมไม่ต่ำกว่าประเภทภาคี

4.2.2 วิศวกรไฟฟ้า วุฒิศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้าไม่ต่ำกว่าประเภทภาคี

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคา และหากมีการทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554 ประกาศ ณ วันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ.2554 และ ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2554 ประกาศ ณ วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ.2554 และประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2555 ประกาศ ณ วันที่ 8 ตุลาคม พ.ศ.2555

มหาวิทยาลัยฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ และข้อเสนอทางเทคนิคของผู้ประสงค์จะเสนอราคาทุกรายว่าเป็นไปตามเงื่อนไข และข้อกำหนดในการประกวดราคาหรือไม่ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคาใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน มหาวิทยาลัยขอตัดสิทธิ์การประกวดราคาในครั้งนี้

## 5. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ 2558

## 6. ระยะเวลาส่งมอบของ

ภายใน 120 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

## 7. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดหาในครั้งนี้ 5,000,000 บาท

## 8. การจ่ายเงิน

งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้ 10% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- สำรองงานแนว-ปักผังบริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานเสนอ Shop Drawing งานทั้งหมด โดยละเอียด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

/-ทำแนวเขต...

- ทำแนวเขตโดยรอบสถานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานถมดินพร้อมบดอัด แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- ทำรายงาน MONTHLY REPORT ,WEEKLY REPORT
- ส่งภาพถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ
- APPROVE วัสดุก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

ภายในกำหนดเวลา 15 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้ 20% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานถมหินคลุกพร้อมบดอัด แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม. มอก. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. สำเร็จรูป พร้อมฝาเหล็กบนถนน. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ลึก 1.00 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. สำเร็จรูป บล็อกคอนกรีต พื้นทางเท้า ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ลึก 1.00 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- งานท่อ PVC 2" ชั้น 13.5 ชนิดบานหัว (ท่อ sleeve ท่อน้ำข้ามถนน) ทั้งหมด 100 %
- งานพื้นถนนและลาน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 25 %
- ทำรายงาน MONTHLY REPORT ,WEEKLY REPORT
- ส่งภาพถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ
- APPROVE วัสดุก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

ภายในกำหนดเวลา 45 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้ 25% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม. มอก. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. สำเร็จรูป พร้อมฝาเหล็กบนถนน. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ลึก 1.00 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %

/บ่อพักน้ำ...



- บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. สำเร็จรูป บล็อกคอนกรีต พื้นทางเท้า ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร ลึก 1.00 ม. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- งานพื้นถนนและลาน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 60 %
- ทำรายงาน MONTHLY REPORT ,WEEKLY REPORT
- ส่งภาพถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

ภายในกำหนดเวลา 75 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้ 30% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานพื้นถนนและลาน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- หมวดงานปูพื้นทางเท้า แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- หมวดงานพรรณไม้ แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- หมวดงานระบบน้ำในสวน แล้วเสร็จ ทั้งหมด 50 %
- ทำรายงาน MONTHLY REPORT ,WEEKLY REPORT
- ส่งภาพถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

ภายในกำหนดเวลา 105 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 5 จะจ่ายเงินให้ 12% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หมวดงานปูพื้นทางเท้า แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- หมวดงานพรรณไม้ แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- หมวดงานระบบน้ำในสวน แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- หมวดงานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ ทั้งหมด 100 %
- ทำรายงาน MONTHLY REPORT ,WEEKLY REPORT
- ส่งภาพถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข
- งาน SITE CLEARING แล้วเสร็จ

ภายในกำหนดเวลา 115 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 6 จะจ่ายเงินให้ 3% เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ทำงานส่วนอื่นๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้อง ตามแบบรูปรายการที่แนบสัญญาจ้างทุกประเภท

ภายในกำหนดเวลา 120 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

**9. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่**

ชื่อผู้ติดต่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี)  
69 หมู่ 1 ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร 62000  
โทรศัพท์ 0-5570-6555 ต่อ 1080-6 หรือ 0-5570-6554 โทรสาร -5570-6554  
E-mail [eprocurement@kpru.ac.th](mailto:eprocurement@kpru.ac.th).

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงาน ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

ประกาศ ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2558 สิ้นสุดวันวิจารณ์ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2558

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษระ วิชชุกรนนท์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(ดร.ชัยรัตน์ บุมิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเพ่ง วศินวงศ์สว่าง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายทศพร ศीलวยพร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายจักรพันธ์ ธงทอง)