



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมางานทำความสะอาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีความประสงค์ ประกวดราคา จ้างเหมางานทำความสะอาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อให้ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลล้านนา เชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข่นว่านั้น

๑๐. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคain สถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาก่อนห้ามทำ สัญญาตามที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด

ผู้เสนอราคานี้เสนอราคาในรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคain นาม กิจการร่วมค้า ส่วน คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มี ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานตั้งกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคain ระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคайдี

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย (Electronic Government Procurement: e - GP) อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง

๑๕. ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ใน วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.chiangrai.rmutl.ac.th/> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๗๒๓๙๗๑-๘๐ ต่อ ๑๒๓๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายอังกร วงศ์กระถาง)

ผู้อำนวยการกองการศึกษาเชียงราย ปฏิบัติราชการแทน
อธิการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

**รายละเอียดประกอบการจ้างเหมางานทำความสะอาด
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย**

ก. ขอบเขตของความรับผิดชอบ

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดอาคารและบริเวณโดยรอบตามขอบเขตงานที่ผู้ว่าจ้างกำหนดดังนี้
 - อาคารอำนวยการ จำนวน 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 7,780 ตร.ม.
 - อาคารยิมเนเซียม จำนวน 2 ชั้น ขนาดพื้นที่ 2,720 ตร.ม.
 - อาคารอัฒจรรย์และสนามกีฬา จำนวน 1 ชั้น ขนาดพื้นที่ 730 ตร.ม.
 - อาคารโรงอาหาร จำนวน 1 ชั้น ขนาดพื้นที่ 900 ตร.ม.
 - อาคารกิจกรรม จำนวน 2 ชั้น ขนาดพื้นที่ 720 ตร.ม.
 - อาคารเรียนคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 4,900 ตร.ม.
 - อาคารปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 4,000 ตร.ม.
 - อาคารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ จำนวน 4 ชั้น ขนาดพื้นที่ 10,900 ตร.ม.
 - อาคารสาขาวิชาการรอมอุทสาหการ จำนวน 2 ชั้น ขนาดพื้นที่ 4,320 ตร.ม.
 - อาคารสาขาวิชาการรอมโยธา จำนวน 4 ชั้น ขนาดพื้นที่ 8,000 ตร.ม.
 - อาคารวิทยบริการ จำนวน 6 ชั้น ขนาดพื้นที่ 7,175 ตร.ม.
 - อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการพร้อมครุภัณฑ์ จำนวน 9 ชั้น ขนาดพื้นที่ 21,551 ตร.ม.
 - บ้านพักบอร์ง จำนวน 1 หลัง 2 ชั้น
 - ห้องพักบอร์ง บ้านพักข้าราชการแบบแพลต จำนวน 2 ห้อง
 - ป้ายมหาวิทยาลัยฯ จำนวน 1 ป้าย ขนาดพื้นที่ 83 ตร.ม.

2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาพนักงานมาประจำที่อาคาร จำนวนไม่น้อยกว่า 19 คนโดยมีผู้ควบคุมดูแลความเรียบร้อยและประสานงาน จำนวน 1 คน
3. พนักงานของผู้รับจ้างทุกคนจะต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 18 ปี และไม่เกิน 60 ปี นับถึงวันเริ่มปฏิบัติงาน
4. พนักงานของผู้รับจ้างทุกคนจะต้องสวมแบบฟอร์ม มีเชือ เครื่องหมายติดอยู่อย่างชัดเจน
5. พนักงานของผู้รับจ้างทุกคนจะต้องอยู่ในระเบียบหรือข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ
6. พนักงานต้องปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา 07.30 น.-17.00 น. ยกเว้น วันอาทิตย์/วันหยุดนักขัตฤกษ์
7. ผู้รับจ้าง ต้องรักษาให้อาคารที่รับจ้างทำความสะอาด สะอาดอยู่เสมอ
8. ผู้รับจ้าง ต้องอบรมพนักงานให้รู้จักรับผิดชอบในหน้าที่ของตนเองเป็นอย่างดีรวมทั้งแจ้งประวัติความเป็นมาของพนักงานที่มาทำความสะอาดแต่ละคนให้ผู้ว่าจ้างทราบด้วย
9. ผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบในความประพฤติและการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน และยอมให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอเปลี่ยนพนักงาน
10. ผู้รับจ้าง ต้องยินยอมชดใช้ค่าเสียหายทุกๆอย่าง และทุกๆ กรณีที่เกิดจากความประมาทหรือสูญหาย ซึ่งได้สอบถามจนถึงที่สุดแล้ว
11. ในกรณีที่เกิดการสูญหาย ผู้รับจ้างจะยินยอมชดใช้ค่าเสียหายตามความเป็นจริงของราคain ในห้องตลาด ขณะนั้น หรืออาจยินยอมชดใช้ค่าเสียหายเป็นสิ่งของที่เหมือนของเดิม (ห้องน้ำ, ลักษณะ, คุณภาพและยี่ห้อ หรือเทียบเท่า)
12. ผู้ว่าจ้างสามารถสั่งงานพนักงานของผู้รับจ้างโดยตรงโดยไม่ต้องผ่านบริษัทฯ ในกรณีงานเร่งด่วน



13. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการทำความสะอาดและซ่อมแซมที่ให้เหมาะสมกับวัสดุแต่ละชนิด ดังนี้

วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด

- เครื่องขัดพื้นพร้อมอุปกรณ์ครบชุดสำหรับขัดพื้น ล้างและขัดคราบสกปรกบนพื้น ขัดมันพื้น
- เครื่องดูดฝุ่น พร้อมอุปกรณ์
- เครื่องมือเช็ดกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุดสำหรับเช็ดกระจก
- บันไดอลูมิเนียม
- เครื่องมืออื่นๆ เช่น มือบดันฝุ่น, ผ้ามืออบ, แผ่นขัดสก็อตไบรท์, ไม้กวาดชนิดต่างๆ, ถังน้ำพลาสติก, ขันน้ำพลาสติก, ถุงมือยาง, ผ้าเช็ดโต๊ะ, กระดาษชำระม้วนเล็ก ม้วนใหญ่, ที่ตักขยะ, และเครื่องมืออื่นๆ เท่าที่จำเป็น

น้ำยาเคมีที่ใช้ทำความสะอาด

- น้ำยาดันฝุ่น
- น้ำยาล้างพื้นลอกแวกซ์
- น้ำยาล้างห้องน้ำและกัดสนนิม ชนิดพิเศษไม่มีคราบ ไม่มีกลิ่น
- น้ำยาผ่าเชื้อดับกลิ่น
- น้ำยาทำความสะอาดหัวไประ
- น้ำยาล้างและขัดอลูมิเนียม
- น้ำยาเคลือบเงาพื้น (แวร์กช์น้ำ) ชนิดชุบเปอร์
- น้ำยาเช็ดกระจก
- น้ำยาขัดคราบทินปูน
- สบู่เหลวล้างมือ
- สเปรย์ปรับอากาศ

14. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุพร้อมเสนอขอใช้วัสดุประจำเดือนตามรายการและปริมาณ ดังนี้

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| ■ ไม้กวาดดอกหญ้า | จำนวน 30 ด้าม/เดือน |
| ■ ถุงขยะดำ ขนาด 18X22 นิ้ว | จำนวน 30 กิโลกรัม/เดือน |
| ■ ถุงขยะดำ ขนาด 24X28 นิ้ว | จำนวน 30 กิโลกรัม/เดือน |
| ■ ถุงขยะดำ ขนาด 30X40 นิ้ว | จำนวน 30 กิโลกรัม/เดือน |
| ■ ถุงขยะดำ ขนาด 36X45 นิ้ว | จำนวน 40 กิโลกรัม/เดือน |
| ■ กระดาษชำระม้วนใหญ่ | จำนวน 50 ม้วน/เดือน |

หมายเหตุ: ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ควบคุมงาน หรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง ตรวจสอบปริมาณ และคุณภาพของ น้ำยาเคมีทำความสะอาด

๓. หน้าที่และความรับผิดชอบของพนักงานทำความสะอาด

๑. การทำความสะอาดประจำวันของพนักงาน

- 1.1 ดูแลรักษาและทำความสะอาดพื้น (ตามลักษณะพื้นหรือชนิดของพื้น)
- 1.2 ทำความสะอาดตามทางเดินต่างๆ ของอาคาร
- 1.3 ทำความสะอาดกระจก (ห้องภายใน ภายนอก, ทางเข้า-ออก และบริเวณใกล้เคียง), พนังห้อง และลูกบิดประตูของแต่ละห้อง
- 1.4 ทำความสะอาดสิ่งของทุกชนิดรวมทั้งโต๊ะทำงาน, เก้าอี้ของเจ้าหน้าที่ที่อยู่ภายในห้องทุกห้อง
- 1.5 ทำความสะอาดตะกร้าผงและรวมขยะภายในห้องทั้งหมดของแต่ละห้องไปทิ้งตามสถานที่ที่กำหนด
- 1.6 ทำความสะอาดห้องน้ำทุกห้องด้วยการขัดถูด้วยน้ำยาที่เหมาะสมกับชนิดของงานที่จะทำความสะอาดทั้งใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับสุขภัณฑ์ทุกชนิดด้วย
- 1.7 เก็บกวาดขยะโดยรอบอาคาร หรือจุดนั่งพักรอบๆ อาคาร
- 1.8 ดูแลการเปิด-ปิด ไฟฟ้า น้ำประปา ของแต่ละห้องก่อนออกจากอาคาร
- 1.9 ทำความสะอาดเครื่องครัวสำหรับผู้มาติดต่อราชการ ทุกอาคารเรียน และอาคารสำนักงาน

๒. การทำความสะอาดประจำสัปดาห์ของพนักงาน

- 2.1 ปัดกวาดหยาดไย์ตามเพดานและฝ้าผนัง
- 2.2 เช็ดรอยเปื้อนต่าง ๆ ตามผนังห้อง ประตู บานเกล็ดต่าง ๆ
- 2.3 เช็ดล้างผนังและล้างห้องน้ำด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรค
- 2.4 ลงแม็กซ์อาคารอำนวยการทุกสัปดาห์
- 2.5 ทำความสะอาด ไมโครเวฟ, กระติกน้ำร้อน, ถังน้ำเย็น, ตู้เย็น ทุกอาคารเรียน และอาคารสำนักงาน

๓. การทำความสะอาดประจำเดือนของพนักงาน

- 3.1 เช็ดกระจกห้องทั้งภายใน ภายนอก รอบอาคารหรือตลอดแนวของสำนักงานด้วยน้ำยาเช็ดกระจก
- 3.2 ขัดถูและเช็ดรอยเปื้อนตามทางเดินพร้อมลงน้ำยาเคลือบเงา
- 3.3 เช็ดและขัดขอบทองเหลือง ขอบอลูมิเนียมตามประตู หน้าต่างและบันได
- 3.4 ดูดฝุ่นตามช่องลมห้อง พื้นห้อง ใต้โต๊ะที่ทำงานและผ้าม่าน
- 3.5 ทำความสะอาดมุลี โต๊ะคอมไฟ และพัดลมดูดอากาศ (ทำเท่าที่สามารถจะทำได้)
- 3.6 ทำความสะอาดเบ้า เก้าอี้ โซฟา พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงา
- 3.7 ลงแม็กซ์บริเวณอาคาร และทางเดินอาคาร
- 3.8 ทำความสะอาดพัดลมตั้งพื้นและพัดลมตั้งโต๊ะ ทุกอาคารเรียน และอาคารสำนักงาน

ค. อื่น ๆ

ความสะอาดที่ทางมหาวิทยาลัยฯ จะมีให้

1. กระแสไฟฟ้าที่จะใช้กับเครื่องมือทำความสะอาดทุกชนิด
2. สถานที่ที่จะใช้ในการทำความสะอาดน้ำประปาที่จะใช้ในการทำความสะอาด
3. น้ำประปาที่จะใช้ในการทำความสะอาด

หมายเหตุ:

เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2561

ราคากลาง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมางานทำความสะอาด งานบริการ กองบริหารทรัพยากรเชียงราย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,740,400 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 10 สิงหาคม 2560

3.1 ค่าจ้างแรงงาน

$(305 \text{ บาท}/\text{วัน} \times 24 \text{ วัน} \times 14 \text{ คน} \times 12 \text{ เดือน}) = 1,229,760 \text{ บาท}$

$(305 \text{ บาท}/\text{วัน} \times 20 \text{ วัน} \times 5 \text{ คน} \times 12 \text{ เดือน}) = 366,000 \text{ บาท}$

3.2 ค่าประกันสังคม

$(6,649 \text{ บาท}/\text{เดือน} \times 12 \text{ เดือน}) = 79,788 \text{ บาท}$

3.3 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

$(2,000 \text{ บาท}/\text{เดือน} \times 12 \text{ เดือน}) = 24,000 \text{ บาท}$

3.4 ค่าอุปกรณ์/เครื่องมือ

$(10,852 \text{ บาท ต่อปี}) = 10,852 \text{ บาท}$

3.5 ค่าวัสดุ

$(2,500 \text{ บาท}/\text{เดือน} \times 12 \text{ เดือน}) = 30,000 \text{ บาท}$

รวม..... = 1,740,400 บาท.....

4. แหล่งที่มาของราคากลาง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำตามที่กระทรวงแรงงานกำหนด
5. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ให้ระบุชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐที่เป็นผู้กำหนดขอบเขตดำเนินการ (TOR: Terms of reference)

ผู้กำหนดราคากลาง

- | | |
|----------------|---------|
| 1. นายสุรเชษฐ์ | ชมภูมิ |
| 2. นายวีรุณ | ทุนใจ |
| 3. นายภาณุพงษ์ | ราชครุณ |

