

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ อ.๐๖/งปม.๒๕๕๕
การจ้าง ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑ หลัง
ตามประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๕

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัยฯ” มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑ หลัง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ๑๕๐ ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๗ สูตรการปรับราคา
- ๑.๘ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์
- ๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทาง
ราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตาม
ระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับ งานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ มีผลงานก่อสร้างอาคารสูงตามที่กฎหมายกำหนดและใช้ ระบบพื้นแบบ Post tension โดยแนบสำเนาแบบรูปตัดอาคารขนาด A๓ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญาเดี่ยวและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยฯ เชื่อถือ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วย วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ และเป็นผลงานที่ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยต้องแสดงหลักฐานประกอบ อันได้แก่ สำเนาสัญญาจ้าง สำเนาหนังสือรับรองผลงาน และหนังสือรับรองของบริษัทผู้จัดทำระบบพื้นแบบ Post tension พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้น รายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติ บุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็น ผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็น นิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้อง ลงนาม พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๓) หลักประกันซอง ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

(๘) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรสาขาต่างๆดังต่อไปนี้

ก) วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

ข) สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าระดับสามัญสถาปนิก จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

ค) วิศวกรสิ่งแวดล้อม ระดับไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

ง) วิศวกรเครื่องกล ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

จ) วิศวกรไฟฟ้า -กำลัง ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สถาปัตยกรรมควบคุม

ตามที่กฎหมายกำหนด ประจำนิติบุคคลและรับผิดชอบโครงการนี้อย่างต่อเนื่องจนแล้วเสร็จ **โดยต้องมีเอกสารแสดงประกอบการพิจารณา ดังนี้**

๑) สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม, ผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรม

๒) สำเนาบัตรสมาชิกสภาวิศวกร, สำเนาบัตรสมาชิกสภาสถาปนิก

ซึ่งทั้ง ๒ ใบ ต้องไม่หมดอายุเพราะมีความเกี่ยวเนื่องกัน คือ บัตรสมาชิก

สภาวิศวกรหมดอายุใบประกอบวิชาชีพถือเป็นอันสิ้นสุดลง

สำเนาภาพถ่ายใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจะต้องชัดเจน มีข้อความแสดงความยินยอมพร้อมลงลายมือชื่อเจ้าของบัตร

พร้อมระบุที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ของบุคลากรสาขาต่างๆ

ฉ) ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบ AUDIO-VISUAL จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

โดยต้องมีเอกสารแสดงประกอบการพิจารณา ดังนี้

๑) ต้องแนบบวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาอิเล็กทรอนิกส์, สาขาไฟฟ้า-โทรคมนาคม หรือสาขาที่เกี่ยวข้องทางด้านระบบเสียงและภาพ

๒) ต้องแนบบรายละเอียดประวัติผลงาน

๓) ต้องแนบบประกาศนียบัตรที่ผ่านการอบรมของบุคลากรด้านระบบ

AUDIO-VISUAL

(๙) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

ก) งานโครงสร้างหลัก ต้องมีหนังสือรับรองหรือหนังสือยืนยันการสนับสนุนโครงการจากบริษัทผู้ผลิต ปูนซีเมนต์ เสาเข็ม เหล็ก และระบบพื้น โดยแนบบรายละเอียดดังกล่าวมาในวันยื่นซองด้วย

- ข) งานระบบและครุภัณฑ์ให้เสนอรูปแบบแคตตาล็อกเกี่ยวกับครุภัณฑ์ ดังนี้
- ๑) ระบบเครื่องปรับอากาศ
 - ๒) ระบบเสียง
 - ๓) ระบบภาพ
 - ๔) ระบบ CCTV
 - ๕) ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
 - ๖) ครุภัณฑ์ สำนักงาน

โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบรายละเอียดดังกล่าวพร้อมคุณลักษณะเฉพาะ (specification) และจัดแคตตาล็อกใส่แฟ้มสันเจาะรูพร้อมสารบัญบอกรายละเอียดแยกแต่ละรายการ และประทับตรารับรองสำเนาทุกแผ่น มาในวันยื่นซองด้วย

ในกรณีที่คณะกรรมการประกวดราคามีความประสงค์ที่จะขอรายละเอียดแคตตาล็อกของอุปกรณ์ดังกล่าว ผู้เสนอราคาต้องนำเสนอเอกสารต้นฉบับจริงมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งจากมหาวิทยาลัยฯ

(๑๐) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดทำแผนงานในการปฏิบัติงานการดำเนินการก่อสร้างยื่นมาในวันยื่นซองด้วย

(๑๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีแผนงานการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงานดำเนินการก่อสร้าง นำเสนอมาในวันยื่นซองด้วย

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันยื่นย่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสีย ก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๐.๐๖ /งปม.๒๕๕๕” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๘ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังกล่าวตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และมหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคาการวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคาและกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาเพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอดังกล่าว

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **๓๐๗,๓๗๘,๐๐๐.- บาท (สามร้อยเจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)**

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบพัสดุแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน ที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาและค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะมาเสนอราคา ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๓๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

๕. หลักประกันซอง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) โดยหลักประกันซองจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยฯ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันซองตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยฯ จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้วการคืนหลักประกันซอง ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ มหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคารวม**

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยฯ เท่านั้น

๖.๓ มหาวิทยาลัยฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยฯ

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการประกวดราคา หรือมหาวิทยาลัยฯ มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยฯ มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ มหาวิทยาลัยฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของมหาวิทยาลัยฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือมหาวิทยาลัยฯ จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยฯ มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ มหาวิทยาลัยฯ มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และมหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๕ กับมหาวิทยาลัยฯ ภายใน **๑๕** วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ **๕** ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้มหาวิทยาลัยฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

๘.๑ (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

มหาวิทยาลัยฯ จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น **๒๐** งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ร้อยละ **๕** ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๑.๑ ดำเนินการปรับพื้นที่ก่อสร้าง จัดสร้างสำนักงานพร้อมครุภัณฑ์ทั้งในส่วน ผู้รับจ้าง, ผู้ควบคุมงาน, ห้องประชุม, โรงเก็บวัสดุและบ้านพักคนงานแล้วเสร็จ

๑.๒ งานเจาะสำรวจดิน

๑.๓ ก่อสร้างรั้วโครงการชั่วคราวและประตูรั้วโครงการแล้วเสร็จ

๑.๔ งานเตรียมระบบไฟฟ้า - ประปาชั่วคราวแล้วเสร็จ

๑.๕ ปักผังและสำรวจแนวเขต - ค่าระดับพร้อมปรับพื้นที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ

๑.๖ งานดินขุดและงานขนย้ายดินชั้นใต้ดิน

๑.๗ งานเสาเข็มเจาะทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๘ งานคอนกรีตหยาบรองพื้นฐานรากรับเสาเข็มแล้วเสร็จ

๑.๙ งานขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงแล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา **๔๕** วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ **๑๐** ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ **๑**

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๒.๑ งานฐานราก คสล. และเสาตอม่อแล้วเสร็จ

๒.๒ งานถมดินกลับฐานรากแล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๒

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๓.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๓.๒ งานถังเก็บน้ำ คสล. ชั้นใต้ดิน และระบบกันซึมแล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๓

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๔.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๔.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๒๑๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๔

งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๕.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๕.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๒๗๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๕

งวดที่ ๖ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๖.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

๖.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

๖.๔ งานก่ออิฐชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๖.๕ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๖.๖ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๖.๗ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๖.๘ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๓๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๖

งวดที่ ๗ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๗.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ

๗.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ

๗.๓ งานก่ออิฐชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๗.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๗.๕ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๗.๖ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๗.๗ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๗.๘ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๗.๙ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๓๖๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๗

งวดที่ ๘ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๘.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ

๘.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ

๘.๓ งานติดตั้งโครงหลังคาคลุมชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

๘.๔ งานก่ออิฐชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐

๘.๕ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๘.๖ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๓๙๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๘

งวดที่ ๙ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๙.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๖ แล้วเสร็จ

๙.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๖ แล้วเสร็จ

๙.๓ งานมุงหลังคา metal sheet คลุมชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

๙.๔ งานก่ออิฐชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๙.๕ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐

๙.๖ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๙.๗ งานฝ้าเพดานชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ

๙.๘ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๙.๙ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๙.๑๐ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๙.๑๑ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ

๙.๑๒ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๔๒๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๙

งวดที่ ๑๐ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๐.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๐.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๐.๓ งานก่ออิฐชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๐.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ๑๐.๕ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๐.๖ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- ๑๐.๗ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นใต้ดิน แล้วเสร็จ
- ๑๐.๘ งานประตู หน้าต่างชั้นใต้ดินแล้วเสร็จ ร้อยละ ๘๐

ภายในระยะเวลา ๔๕๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ 10 ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๐

งวดที่ ๑๑ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๑.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๘ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๘ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๓ งานก่ออิฐชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๑.๕ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๖ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๑.๗ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๘ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๘๐
- ๑๑.๘ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๙ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๑๐ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๑๑ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๑.๑๒ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๔๘๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๑

งวดที่ ๑๒ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๒.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๓ งานก่ออิฐชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๕ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๒.๖ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๗ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๒.๘ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๙ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๑๐ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๑๑ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๒.๑๒ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๕๑๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๒

งวดที่ ๑๓ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๓.๑ งานโครงสร้าง คสล. (คาน เสา พื้น บันได ช่องลิฟท์) ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๓.๒ งานโครงสร้าง post-tension ชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๓.๓ งานก่ออิฐชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๕ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๖ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๓.๗ งานฉาบผิว การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ (ยกเว้นงานในห้องประชุม)
- ๑๓.๘ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๙ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๑๐ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๑๑ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๑๒ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๓.๑๓ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๕๔๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๓

งวดที่ ๑๔ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๔.๑ งานติดตั้งโครงหลังคาคลุมชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๔.๒ งานก่ออิฐชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๓ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๔ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๕ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๖ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๕๐
- ๑๔.๗ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๘ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๙ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๑๐ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๔.๑๑ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๕๘๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๔

งวดที่ ๑๕ จำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๕.๑ งานโครงสร้างที่เหลือทั้งหมดตามแบบรูปและรายการ แล้วเสร็จ
- ๑๕.๒ งานมุงหลังคา metal sheet ชั้นดาดฟ้า
- ๑๕.๓ งานก่ออิฐชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๕.๔ งานฉาบผนังภายในชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๕.๕ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๕.๖ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๕.๗ งานฉาบผิว การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ (ยกเว้นงานภายในห้องประชุม)
- ๑๕.๘ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ๑๕.๙ งานระบบท่อไฟฟ้าแรงต่ำ และสื่อสาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๕.๑๐ งานระบบท่อประปา สุขาภิบาล พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๕.๑๑ งานระบบท่อปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๕.๑๒ งานระบบป้องกันอัคคีภัย พร้อมอุปกรณ์ประกอบชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๕.๑๓ งานระบบท่อต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ที่เหลือชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๒๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๕

งวดที่ ๑๖ จำนวนเงิน ร้อยละ 3.50 ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๖.๑ งานฉาบผนังภายในชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๖.๒ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ

- ๑๖.๓ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๖.๔ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ
- ๑๖.๕ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๔ และชั้นที่ ๕ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๘๐
- ๑๖.๖ งานสีทากภายในชั้นใต้ดิน, ชั้นที่ ๑, ๒, ๓ และชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๖๗๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๖

งวดที่ ๑๗ จำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๗.๑ งานติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๗.๒ งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๗.๓ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๗.๔ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๘๐
- ๑๗.๕ งานสีทากภายในชั้นที่ ๔, ๕, ๖ และชั้นที่ ๗ แล้วเสร็จ
- ๑๗.๑๐ งานติดตั้งราวระเบียงและราวบันได แล้วเสร็จ
- ๑๗.๑๑ งานติดตั้งระบบลิฟท์โดยสารทั้งหมด พร้อมทดสอบระบบ แล้วเสร็จ
- ๑๗.๑๒ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ ชั้นใต้ดิน, ชั้นที่ ๑, ๒, ๓ และชั้นที่ ๔ พร้อมอุปกรณ์

ประกอบ แล้วเสร็จ

- ๑๗.๑๓ งานติดตั้งถังบำบัดและถังตกไขมันสำเร็จรูป แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๗๒๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๗

งวดที่ ๑๘ จำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ๑๘.๑ งานฝ้าเพดานชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ
- ๑๘.๒ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ
- ๑๘.๓ งานประตู หน้าต่างชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ แล้วเสร็จ ร้อยละ ๘๐
- ๑๘.๔ งานติดตั้งผนังกระจก curtain wall แล้วเสร็จ
- ๑๘.๕ งานตกแต่งภายในห้องประชุมชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ๑๘.๖ งานติดตั้งดวงโคมแสงสว่าง สวิตช์ เต้ารับ และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ๑๘.๗ งานติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และทำการ

ทดสอบระบบ แล้วเสร็จ

๑๘.๘ งานติดตั้งระบบสุขาภิบาลและถังดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และทำการทดสอบระบบ แล้วเสร็จ

- ๑๘.๙ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ ชั้นที่ ๕, ๖, และชั้นที่ ๗ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา ๗๖๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๘

งวดที่ ๑๙ จำนวนเงิน ร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๑๙.๑ งานผิวพื้น การปูกระเบื้องและบุผนังชั้นดาดฟ้า แล้วเสร็จ

๑๙.๒ งานประตู หน้าต่าง แล้วเสร็จ

๑๙.๓ งานติดตั้งผนัง aluminium composite แล้วเสร็จ

๑๙.๔ งานตกแต่งผนังอาคารทั้งหมด แล้วเสร็จ

๑๙.๕ งานตกแต่งภายในห้องประชุมชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

๑๙.๖ งานสีทาภายในและภายนอก แล้วเสร็จ

๑๙.๗ งานสถาปัตยกรรมที่เหลือทั้งหมด ตามแบบรูปและรายการ แล้วเสร็จ

๑๙.๘ งานติดตั้งครุภัณฑ์ประกอบอาคารส่วนที่เหลือทั้งหมดและทดสอบการใช้งาน ตามแบบรูปและรายการ แล้วเสร็จ

๑๙.๙ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ ชั้นที่ ๘ และชั้นที่ ๙ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จ

ภายในระยะเวลา **๘๑๐ วัน** นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๑๙

งวดที่ ๒๐ จำนวนเงิน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

๒๐.๑ งานตกแต่งภายในที่เหลือทั้งหมด ตามแบบรูปและรายการ แล้วเสร็จ

๒๐.๒ งานปรับแต่งภูมิทัศน์ ทางเดินรอบอาคารภายนอกทั้งหมด แล้วเสร็จ

๒๐.๓ งานระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร เชื่อมต่อกับระบบเดิมของมหาวิทยาลัย แล้วเสร็จ

๒๐.๔ งานปรับพื้นที่ ทำความสะอาดทั้งหมดโดยรอบบริเวณก่อสร้าง แล้วเสร็จ

๒๐.๕ การส่งมอบเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดตามแบบรูปและรายการ

ภายในระยะเวลา **๘๕๐ วัน** นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาและผู้ว่าจ้างจะหักเงินที่จ่ายล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง จำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของเงินค่าก่อสร้างในงวดที่ ๒๐

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี - _____ เดือน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยฯ ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้มีสิทธิเสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าจ้างทั้งหมดแต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตาม

ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) ให้แก่มหาวิทยาลัยฯ ก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๒.๑ เงินค้ำจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณ ประจำปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๗ ผูกพัน ๓ ปี จากเงินงบประมาณ ๒๘๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท และเงินนอกงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามร้อยล้านบาทถ้วน) เงินกู้จาก-
..... และเงินช่วยเหลือจาก.....-.....

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยฯ ได้รับอนุมัติเงินค้ำก่อสร้างจากงบประมาณประจำปี ๒๕๕๕ เงินกู้จาก.....-.....และเงินช่วยเหลือจาก.....แล้วเท่านั้น ตามหนังสือคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ ด่วนที่สุด ที่ กค (กพพ) ๐๔๒๑.๓/ว๔๒๙ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๔ เรื่อง ข้อมความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินการจัดหาพัสดุก่อนพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ประกาศใช้

การจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาซื้อหรือสัญญาจ้างต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ จะประกาศใช้ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ จากสำนักงบประมาณแล้ว และในกรณีที่มิได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ จากสำนักงบประมาณเพื่อการจัดหาในครั้งนั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีสามารถยกเลิกการประกวดราคาในครั้งนี้ได้

ราคากลางของงาน เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง ๙ ชั้นพร้อมตาดฟ้าและชั้นใต้ดิน ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๗,๓๗๘,๐๐๐.- บาท (สามร้อยเจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) หากปรากฏว่าการเสนอราคาต่ำกว่าราคาที่แตกต่างกันหรือไม่แตกต่างไปจากราคากลางที่ได้ประกาศไว้ ราคากลางดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามราคากลางนั้น (ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้)

๑๒.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยฯ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อมหาวิทยาลัยฯ แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น มหาวิทยาลัยฯ จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงานได้หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๒.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยฯ จะริบหลักประกันซอง หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๒.๕ มหาวิทยาลัยฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการสูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยฯ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุ ในข้อ ๑.๗

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยฯ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑.....ช่างเชื่อมไฟฟ้า
- ๑๔.๒.....ช่างเชื่อมแก๊ส
- ๑๔.๓.....ช่างติดตั้งและเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๑๔.๔.....ช่างเครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ
- ๑๔.๕.....ช่างไม้ (ก่อสร้าง)
- ๑๔.๖.....ช่างท่อและสุขภัณฑ์
- ๑๔.๗.....ช่างก่ออิฐ
- ๑๔.๘.....ช่างปูน
- ๑๔.๙.....ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต
- ๑๔.๑๐.....ช่างไม้ (ครุภัณฑ์)
- ๑๔.๑๑.....ช่างสี

๑๔.๑๒.....ช่างอูมิเนียม

๑๔.๑๓.....ช่างเฟอร์นิเจอร์

๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



๔ เมษายน ๒๕๕๕

หมายเหตุ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หมายถึง ผู้ชายหรือผู้รับจ้าง ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การนับระยะเวลาค้ำประกันซองตามข้อ ๕ ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุนับเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยื่นยื่นราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกันในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยื่นยื่นราคาสุดท้าย จนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๔ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๔ และกำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย การนับระยะเวลาค้ำประกันซองคือ วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๔ จนถึงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๔ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๔ จนถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๔ (รวม ๓๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันซองคือ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๔จนถึงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๔