



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้เอนกประสงค์ จำนวน ๑ หลัง (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีความประสงค์ ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้  
เอนกประสงค์ จำนวน ๑ หลัง (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้าง  
ในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔๕,๗๔๕,๙๕๗.๙๕ บาท (สองร้อยสี่สิบล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้า  
ร้อยเก้าสิบลบาทเก้าสิบลบาทสตางค์)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมี  
ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยล้านบาทถ้วน) และเป็น  
ผลงานในสัญญาเดียวกันที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ  
ส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการ  
ก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โดยแนบสำเนาคู่สัญญาใน  
บัญชีส่วนที่ ๒ ด้วย

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทรงงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏพิบูลสงคราม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ  
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ  
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำ  
สัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ  
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่  
เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สาม  
หมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔

มีนาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา ในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๙ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.psrn.ac.th](http://www.psrn.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๒๖-๗๑๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

(อาจารย์ ดร.สาคร สร้อยสังวาลย์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้เอนกประสงค์ จำนวน ๑ หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณ ๒๔๕,๗๕๐,๐๐๐ บาท (สองร้อยสี่สิบล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นที่เตรียมงานก่อสร้าง รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิมและตัดต้นไม้ที่กีดขวางงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ จัดสร้างสำนักงานชั่วคราว และล้อมรั้วบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามรูปแบบที่กำหนดในรายการประกอบแบบ แล้วเสร็จ ขออนุมัติเสาเข็มที่จะนำมาใช้ในโครงการ แล้วเสร็จ ขออนุมัติแบบ Shop Drawing งานเสาเข็ม ทำการตอกเข็มทดสอบ (PILOT TEST) จำนวน 4 ต้น (ตามที่คณะกรรมการ ฯ กำหนดให้) แล้วเสร็จ ฯลฯ ตอกเสาเข็มรวมได้ร้อยละ 80 ของอาคารฯ ขุดดินหล่อฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. ได้ร้อยละ 20 ของอาคารฯ ถมดินปรับระดับ พร้อมบดอัด ได้ร้อยละ 20 ของอาคารฯ ฯลฯ ตอกเสาเข็มที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จ ขออนุมัติแบบลิฟต์ เพื่อกำหนดข้อยึด ขุดดินหล่อฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. ได้ร้อยละ 60 ของอาคารฯ ถมดินปรับระดับ พร้อมบดอัด ได้ร้อยละ 60 ของอาคารฯ ฯลฯ ขุดดินหล่อฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ ถมดินปรับระดับ พร้อมบดอัด แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ชั้นจอดรถทั้งหมด แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตคานคอดินชั้นจอดรถทั้งหมด หล่อคอนกรีตผนังลิฟต์ชั้นจอดรถถึงระดับพื้นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ หล่อพื้นและผนัง ค.ส.ล. ถึงเก็บน้ำฝนและถังเก็บน้ำ แล้วเสร็จ ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก และโครงสร้างเหล็กผนัง ติดตั้ง METAL SHEET แล้วเสร็จ ก่ออิฐผนัง ติดตั้งวงกบไม้พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็น และเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้นจอดรถ และชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ ยกเว้น เส้นทางขนถ่ายวัสดุ (ถ้ามี) ติดตั้งระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น 2 แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ ติดตั้งท่อน้ำเย็นและท่อส่งลมเย็นของระบบปรับอากาศ ชั้น 2 แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ชั้นจอดรถ และ ชั้น 1 แล้วเสร็จ ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดาน ชั้น 3 แล้วเสร็จ ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ ปูกระเบื้องพื้นชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียมชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ ฉาบเรียบฝ้ายิปซัมบอร์ดชั้นจอดรถ และชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ ฯลฯ ติดตั้งระบบทิว และงานดาวเทียม ทิววงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำความสะอาดอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่าง ๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยจนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์ ทำความสะอาด สถานที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพปกติพร้อมส่งมอบแล้วสามารถใช้งานได้จริง ฯลฯ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๔๕,๗๕๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๕.๓ ปร.๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คงศักดิ์ ศรีแก้ว

๖.๒ นางสาวประนอม หาญจริง

๖.๓ นายดลฤทธิ เสฎฐสุวรรณ

๖.๔ นายภาคิน พุ่มเรือง

๖.๕ นายสุรเชษฐ์ งามพคุณ

## (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า



## เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ งบประมาณ ๗/๒๕๕๙

ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้เอนกประสงค์ จำนวน ๑ หลัง (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารศูนย์เรียนรู้เอนกประสงค์ จำนวน ๑ หลัง (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน

และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๑.๙ รายการประกอบแบบ

รายการประกอบแบบ.pdf

## ๑.๑๐ งวดงานและงวดเงิน

การแบ่งงวดงาน-การจ่ายเงิน-กำหนดเวลาแล้วเสร็จ-มรภ. พิบูลสงคราม-Rev.๑.pdf

## ๑.๑๑ สถานที่ก่อสร้าง

(๓) Pic\_๑.pdf

(๔) Pic\_๒.pdf

(๕) Pic\_๓.pdf

(๖) Pic\_๔.pdf

(๗) Pic\_๕.pdf

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมดาตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โดยแนบสำเนาคู่สัญญาในบัญชีส่วนที่ ๒ ด้วย

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

## ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคา ร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสาร ตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจ ให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของ ผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ

อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๕.๑) สำเนาสัญญาที่เป็นคู่สัญญาเดียวกันกับหนังสือรับรองผลงานตามข้อ ๓.๒

(๓) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๘๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอการรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอการที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากส่วนราชการ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจ

ยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

#### ๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอยการเสนอราคา

- (๕) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑๒,๒๘๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

#### ๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะใน



กรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยเท่านั้น

๖.๓ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยจะให้ ผู้เสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกรายดังกล่าวออก และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่ากรณียกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ

๑.๓ กับมหาวิทยาลัย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน

๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ

๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน

หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒๗ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ปรับพื้นที่เตรียมงานก่อสร้าง รั้วถนนสิ่งปลูกสร้างเดิมและตัดต้นไม้ที่กีดขวางงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ-จัดสร้างสำนักงานชั่วคราว และล้อมรั้วบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามรูปแบบที่กำหนดในรายการประกอบแบบ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติเสาเข็มที่จะนำมาใช้ในโครงการ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ Shop Drawing งานเสาเข็ม-ทำการตอกเข็มทดสอบ (PILOT TEST) จำนวน ๔ ต้น (ตามที่คณะกรรมการ ฯ กำหนดให้) แล้วเสร็จ-เมื่อตอกเสาเข็มรวมได้ร้อยละ ๒๐ ของอาคารฯ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า

-ขออนุมัติแผนงานก่อสร้างในระบบ CPM (critical path method)

-ขออนุมัติผังโครงสร้างบุคลากร และรายละเอียดการติดต่อ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -เมื่อตอกเสาเข็มรวมได้ร้อยละ ๘๐ ของอาคารฯ -ขุดดินหล่อฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. ได้ร้อยละ ๒๐ ของอาคารฯ-ถมดินปรับระดับ พร้อมบดอัด ได้ร้อยละ ๒๐ ของอาคารฯ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ตอกเสาเข็มที่

เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบลัทธิ เพื่อกำหนดบ่อลัทธิ -ชุดดินหล่อยูฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. ได้ร้อยละ ๖๐ ของอาคารฯ-ถมดินปรับระดับ พร้อมมอดลิต ได้ร้อยละ ๖๐ ของอาคารฯ-หลััฐานรากบ่อลัทธิ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ชุดดินหล่อยูฐานราก-เสาตอม่อ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ -ถมดินปรับระดับ พร้อมมอดลิต แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ชั้นจอตลอดทั้งหมด แล้วเสร็จ -หล่อคอนกรีตคานคอดินชั้นจอตลอดทั้งหมด -หล่อคอนกรีตผนังลัทธิชั้นจอตลอดถึงระดับพื้นชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ -หล่อพื้นและผนัง ค.ส.ล. ถังเก็บน้ำฝนและถังเก็บน้ำ แล้วเสร็จ -วาง SLEEVE ท่อระบบต่าง ๆ ในคานคอนกรีตและพื้น-ผนังถังน้ำ ค.ส.ล. แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมด แล้วเสร็จ-วาง SLEEVE ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -หล่อคอนกรีตปล่องลัทธิ ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-เทคาน ค.ส.ล. ของพื้นที่ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -วาง SLEEVE ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. จากชั้นจอตลอด ? พื้นชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ของชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -หล่อคอนกรีตปล่องลัทธิ ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -เทคอนกรีตคาน ค.ส.ล. พื้นชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ เทคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-วาง SLEEVE ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. จากชั้นที่ ๑ ? ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ของชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -หล่อคอนกรีตปล่องลัทธิ ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ -เทคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นคานฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ -วาง SLEEVE ท่อระบบต่าง ๆ ในคอนกรีตชั้นวางถังเก็บน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงาน

ลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. จากชั้นที่ ๒ ? ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ-วางแผนพื้นสำเร็จรูปห้องเรียนรวม ๘๐๐ คน และห้องประชุม ๕๐๐ คน ทั้งหมดแล้วเสร็จ-หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. รับโครงหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ-เทคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ระดับห้องเครื่องลิฟต์และระดับห้องถังเก็บน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งระบบท่อสุขาภิบาล ชั้นจอยตรถ และ ชั้น ๑ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ติดตั้งหัวรับน้ำฝน (roof drain) ชั้นคาดฟ้า แล้วเสร็จ-ติดตั้งท่อน้ำเย็นและท่อส่งลมเย็นของระบบปรับอากาศ ชั้นจอยตรถ และ ชั้น ๑ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป

-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก และโครงสร้างเหล็กผนัง ติดตั้ง METAL SHEET แล้วเสร็จ -ก่ออิฐฉาบผนัง ติดตั้งวงกบไม้ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็น และเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้นจอยตรถ และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ยกเว้น เส้นทางขนถ่ายวัสดุ (ถ้ามี)-ติดตั้งระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๒ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ติดตั้งท่อระบายน้ำเย็นและท่อส่งลมเย็นของระบบปรับอากาศ ชั้น ๒ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ชั้นจอยตรถ และ ชั้น ๑ แล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้าให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งผนังและหลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) ทั้งหมดแล้วเสร็จ -ก่ออิฐฉาบผนัง ติดตั้งวงกบไม้ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ยกเว้น เส้นทางขนถ่ายวัสดุ (ถ้ามี)-ติดตั้งระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ติดตั้งท่อระบายน้ำเย็นและท่อส่งลมเย็นของระบบปรับอากาศ ชั้น ๓ แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ชั้น ๒ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ก่ออิฐฉาบผนัง ติดตั้งวงกบไม้ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็น และเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ยกเว้น เส้นทางขนถ่ายวัสดุ (ถ้ามี)-ติดตั้งระบบท่อสุขาภิบาล ชั้นคาดฟ้า แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ติดตั้งท่อระบายน้ำเย็นและท่อส่งลมเย็นของระบบปรับอากาศ ชั้นคาดฟ้า แล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ชั้น ๓ แล้วเสร็จ -ฝังถังบำบัดน้ำเสีย ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งรางน้ำและหลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) บริเวณช่องโถงกลางอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ฉาบปูนภายในชั้นจอยตรถ และ ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-หล่อคาน ค.ส.ล. และทางลาดสำหรับรถยนต์ทางด้านหน้าอาคาร แล้วเสร็จ-หล่อบันได ค.ส.ล. ST-๑

บริเวณด้านหน้าอาคาร แล้วเสร็จ-งานเดินท่อระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ฉาบปูน ภายในชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ตกแต่งผนังบุกระเบื้องเซรามิก ชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ-ทำการร้อยสายไฟฟ้า ,สายสัญญาณต่าง ๆ ของชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ -ติดตั้งราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและเครื่องดูดควัน ชั้น ๑ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ฉาบปูน ภายในชั้นที่ ๓ และชั้นดงเก็บน้ำ แล้วเสร็จ-ฉาบปูนภายนอกอาคาร ได้ ๕๐ %-ตกแต่งผนังบุกระเบื้องเซรามิก ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ทำการร้อยสายไฟฟ้า ,สายสัญญาณต่าง ๆ ของชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ -ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและเครื่องดูดควัน ชั้น ๒ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ฉาบปูน ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ-ตกแต่งผนังบุกระเบื้องเซรามิก ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ-ทำการร้อยสายไฟฟ้า, สายสัญญาณต่าง ๆ ของชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ -ติดตั้งโครงเคร่าฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-บุกระเบื้องพื้นชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งบานประตูไม้ บานประตูสำเร็จรูปชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียมชั้นจอตลอดและชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและเครื่องดูดควัน ชั้น ๓ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ Shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป -จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้าให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้ง โครงเคร่าฝ้าเพดาน ชั้น ๓ แล้วเสร็จ-ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-บุกระเบื้องพื้นชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ- ติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียมชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ฉาบเรียบฝ้ายิปซัมบอร์ดชั้นจอตลอด และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ -ติดตั้ง บานประตูไม้ บานประตูสำเร็จรูปชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับ ต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้ง โครงเคร่าฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานทั้งหมดแล้วเสร็จ-บุกระเบื้องพื้นชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ- ติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียมทั้งหมด แล้วเสร็จ-ฉาบเรียบฝ้ายิปซัมบอร์ดชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ติดตั้งบานประตูไม้ บาน ประตูสำเร็จรูปทั้งหมดแล้วเสร็จ-ทาสีภายในชั้นจอตลอด- ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ทาสีภายนอกเป็นพื้นที่ประมาณ ๕๐ % ของพื้นที่ภายนอกทั้งหมด-ทำการร้อยสายไฟฟ้า ,สายสัญญาณต่าง ๆ ทั้งหมด แล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อม

รายงานความก้าวหน้าให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ฉาบเรียบ ฝ้ายขัดบอร์คทั้งหมด แล้วเสร็จ-ทาสีภายในชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ทาสีภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ไฟชั้นจอยทรถและชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ติดตั้งตู้เมนไฟฟ้าหลัก และตู้เมนย่อยทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นจอยทรถ และชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูปชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ทาสีภายใน ชั้น ๓ แล้วเสร็จ-ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ไฟชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ติดตั้งสุขภัณฑ์ และผนังห้องน้ำสำเร็จรูปชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ-ติดตั้ง ALUMINIUM CLADDING ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ทาสีภายใน ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ไฟ ชั้น ๓ แล้วเสร็จ-ติดตั้งสุขภัณฑ์ และผนังห้องน้ำสำเร็จรูปทั้งหมดแล้วเสร็จ-เทคอนกรีตพื้นลานจอดรถชั้นจอยทรถ แล้วเสร็จ -ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ไฟ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ทำการก่อสร้างสะพานด้านหน้าอาคารแล้วเสร็จ -ตกแต่งพื้นผิบบูบลิ๊ก โถง ลาน เอนกประสงค์ แล้วเสร็จ-ทำการก่อสร้างงานภายนอกอาคาร ถนนทางเข้า วางท่อลอดใหม่ และวางท่อระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า แล้วเสร็จ-ติดตั้งระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า แล้วเสร็จ-ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเพลิงไหม้และระบบดับเพลิงทั้งหมดแล้วเสร็จ-ทดสอบระบบเครื่องปรับอากาศ ทั้งหมดแล้วเสร็จ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งบันไดเลื่อนทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ติดตั้งลิฟต์โดยสารทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทดสอบ-ขออนุมัติแบบ shop drawing ทุกระบบ ในงวดงานลำดับต่อไป-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -ติดตั้งครุภัณฑ์ลอยตัวทั้งหมด แล้วเสร็จ-ติดตั้งงานฝ้าเพดานทั้งหมดแล้วเสร็จ (ถ้ามี)-ทำการปรับภูมิทัศน์ปรับแต่งขอบสระทั้ง

ด้านหน้าอาคารให้ได้รูปแบบตามผังเดิม ปูลูกหญ้า -ขออนุมัติตรวจสอบงานทาสีภายนอกและภายใน -ขออนุมัติแบบ AS-Built ทุกระบบ แล้วเสร็จ-จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งระบบทีวี และงานตามเติม ที่วิววงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่าง ๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยจนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบรายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ
- จัดส่งแบบ AS-Built ทุกระบบ ขนาด และจำนวนตามที่ระบุไว้ใน TOR
- จัดทำรายงานแสดงปริมาณการเบิกจ่าย (payment report) พร้อมรายงานความก้าวหน้าทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๔ แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น

๒๔๕,๗๔๔,๙๔๗.๙๔ บาท (สองร้อยสี่สิบห้าพันเจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)

๑๑.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่ได้ประกวดราคาโดยการยื่นข้อเสนอทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗

วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งสิ่งหรือชื่อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๘ มหาวิทยาลัยจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

#### ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาคงระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคาเรียบร้อยแล้วให้ผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง
- ๑๓.๒ สาขาช่างสถาปัตยกรรม
- ๑๓.๓ สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง
- ๑๓.๔ สาขาช่างสุขอนามัย
- ๑๓.๕ สาขาช่างปรับอากาศ

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ



ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้

กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙