



ประกาศมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาล
ศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้าง
ในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยวลัย
ลักษณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างดังนี้

๑๐.๑ กรณีเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จะต้อง
เป็นผู้ที่มีผลงานก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาล หรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวมโรงพยาบาลทันตกรรมและโรง
พยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินไม่น้อยกว่า ๙๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว
โดยมีหนังสือรับรองผลงานที่เสร็จสมบูรณ์แล้วและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตาม
กฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์เชื่อ
ถือได้

๑๐.๒ กรณีที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้เสนอร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า จะต้องเป็นผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ที่มีผลงานการรับจ้างก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลหรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวมโรงพยาบาลทันตกรรมและโรงพยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินค่าจ้างตามสัญญาไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว โดยมีหนังสือรับรองผลงานที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

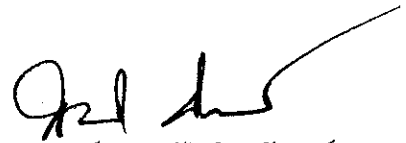
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://dps.wu.ac.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕๖๗-๓๗๓๕-๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ผ่านทางอีเมลล์ ppattara@wu.ac.th และ Fax ๐ ๗๕๖๗ ๓๗๓๔ หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ <http://dps.wu.ac.th> และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓



(ศาสตราจารย์ดร.สมบัติ อึ้งรังษีวงศ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๔๓/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ณ อาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เลขที่ ๒๒๒ ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐ โทรศัพท์ ๐๗๕๖๗๓๗๕-๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงิน

จัดซื้อจัดจ้างตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

....."ล".....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้

จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาข้างดังนี้

๒.๑๐.๑ กรณีที่เป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จะต้องเป็นผู้ที่มีผลงานการรับจ้างก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาล หรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวมโรงพยาบาลทันตกรรมและโรงพยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินค่าจ้างตามสัญญาไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว โดยมีหนังสือรับรองผลงานที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้

๒.๑๐.๒ กรณีที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ขอเสนอร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า จะต้องมีการร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ที่มีผลงานการรับจ้างก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลหรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวมโรงพยาบาลทันตกรรมและโรงพยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินค่าจ้างตามสัญญาไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว โดยมีหนังสือรับรองผลงานที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
- (๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใ้เป็นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขอลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐาน เกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว และแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๕.๑) สำเนาหนังสือจดทะเบียนนิติบุคคล, สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๕๕๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก มหาวิทยาลัย ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายใดที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และมหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัย

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้มหาวิทยาลัยตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกัน

อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็น ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำ สัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะ พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณา จาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและ ความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ใน กรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้

มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง มหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา มหาวิทยาลัย อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ที่ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัย จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ การจัดทำครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ มีผลบังคับใช้และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณ และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจ้างในครั้งนี หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดจ้างได้

๑๑.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ มหาวิทยาลัย อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

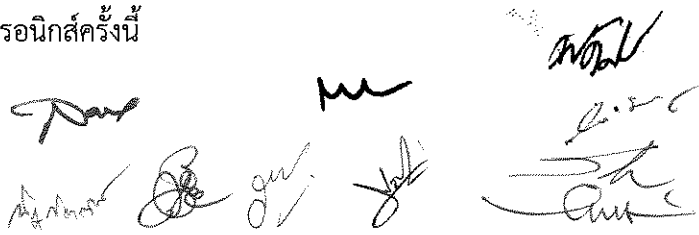
๑๗ เมษายน ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ อึ้งรังษางค์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

แบบร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง การจ้างโดยวิธี e-bidding (วงเงินเกิน 500,000 บาท)

ประจำปีงบประมาณ 2563

-
1. ชื่อรายการงานจ้าง โครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (อาคาร A B C และD) จำนวน 1 งาน
 2. วงเงินงบประมาณ 950,000,000.00 บาท (เก้าร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)
 3. ราคากลาง 950,000,000.00 บาท (เก้าร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)
 4. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจ้าง
เพื่อปรับปรุงตกแต่งอาคารศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ให้พร้อมเปิดบริการสาธารณสุขในปี 2564 จำนวน 120 เตียง และเปิดบริการรวมทั้งหมด จำนวน 400 เตียง ในปี 2565
 5. สถานที่ก่อสร้าง
อาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
 6. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา
 - 6.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
 - 6.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - 6.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - 6.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 - 6.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 - 6.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 - 6.7 เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 6.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้



6.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา
ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

6.10 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างอาคารหรือปรับปรุงอาคารหรืองานประเภทเดียวกันกับที่ประกวดราคา
จ้าง ดังนี้

6.10.1 กรณีที่เป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จะต้อง
เป็นผู้ที่มีผลงานการรับจ้างก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาล หรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวม
โรงพยาบาลทันตกรรมและโรงพยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินค่าจ้างตามสัญญาไม่น้อยกว่า
450,000,000.00 บาท (สี่ร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว โดยมีหนังสือรับรองผลงานที่
เสร็จสมบูรณ์แล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่า
ด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชน

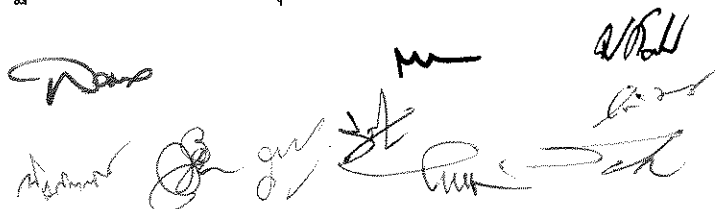
6.10.2 กรณีที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า จะต้องเป็นผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง
เป็นผู้ที่มีผลงานการรับจ้างก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลหรือศูนย์การแพทย์ (ไม่รวม
โรงพยาบาลทันตกรรมและโรงพยาบาลสัตว์) ในสัญญาเดียว วงเงินค่าจ้างตามสัญญาไม่น้อยกว่า
450,000,000.00 บาท (สี่ร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว โดยมีหนังสือรับรองผลงาน ที่
เสร็จสมบูรณ์แล้วและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย
ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน

โดยกรณีที่ผู้เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ
ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม
“กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้าง
ของผู้เข้าร่วมค้าเข้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
ตามข้อ 6.10.2

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้า
ร่วมค้าทุกราย จะต้องมามีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ใน
กรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า
รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าว
มาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการ
ร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้า
ที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)
หมายเหตุ : ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานการจดทะเบียนนิติบุคคลหรือแสดงหมายเลขทะเบียนนิติ



บุคคลต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับแบบภาษีมูลค่าเพิ่ม (แบบ ภพ.20) ไม่ถือเป็นการจดทะเบียนนิติบุคคลใหม่

6.11 ผู้เสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

7. ขอบเขตงานหรือคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

7.1 แบบรูปรายการ

7.1.1 ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้าง ปรับปรุง ตกแต่งภายใน พร้อมจัดหาครุภัณฑ์ตามที่กำหนดในสัญญาจ้างให้ครบถ้วนถูกต้องตามประกาศในแบบร่างขอบเขตของงานฯและราคากลางทุกประการ

7.1.2 ให้ผู้รับจ้างดำเนินงานในอาคาร A, B, C, D, F, R1, R2, และ R3 รวมทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับอาคารดังกล่าวทั้งหมดตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง

7.1.3 งานโครงสร้าง เป็นคอนกรีตเสริมเหล็กและโครงหลังคาเหล็กตามแบบ โดย

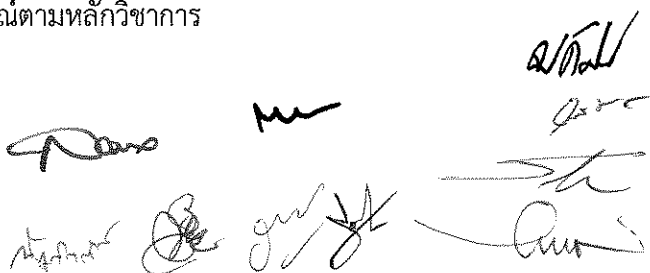
- คอนกรีตที่ใช้เป็นคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (Cyl) ซึ่งผลิตจากโรงงานที่มี มอก.
- เหล็กเส้นมาตรฐาน SR 24 และ SD 40 มี มอก.
- เหล็กรูปพรรณที่ใช้ มี มอก. หากเป็นขนาดที่ไม่มี มอก. ให้ใช้ขนาดตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า ใช้เกรด SUPER HIGH GLOSS ENAMEL โดยงานสีกันสนิมให้ใช้วิธีการชุบสีสำหรับเหล็กรูปพรรณชนิดท่อ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง

7.1.4 งานสถาปัตยกรรม เช่น งานหลังคา พื้น ผ้าม่าน บันได ทางเดิน ฝ้าเพดาน งานประตุนหน้าต่าง งานสี (ใช้สีทนสภาวะอากาศทั้งด้านในและนอกอาคาร) งานเครื่องสุขภัณฑ์ และงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง

7.1.5 งานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน เช่น เคาน์เตอร์ ตู้ติดผนัง ตู้ลอยติดผนัง งานตกแต่งซุ้มประตูและหน้าต่าง งานตกแต่งผนัง งานตกแต่งโถง งานตกแต่งห้องต่าง ๆ ให้ใช้วัสดุอย่างดี มีคุณภาพ และรักษาสีเงาแวววาว ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง

7.1.6 งานระบบประปาและสุขาภิบาล เช่น ระบบน้ำดี - น้ำเสีย และระบายน้ำฝน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องตัดต่อระบบท่อน้ำดี, น้ำเสีย และน้ำโสโครกเข้ากับระบบเดิมให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ตามหลักวิชาการ

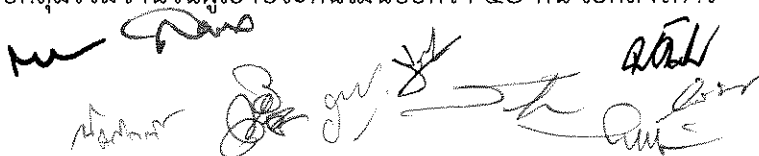
7.1.7 งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร เช่น งานเดินสายไฟ ติดตั้งดวงโคม และอื่นๆ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องตัดต่อระบบไฟฟ้าเข้ากับระบบไฟฟ้าเดิมให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ตามหลักวิชาการ



- 7.1.8 งานระบบปรับอากาศ ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง พร้อมทั้งติดตั้งระบบเมนไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศให้ครบถ้วนถูกต้อง สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ตามหลักวิชาการ
- 7.1.9 งานระบบแก๊สทางการแพทย์ ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องติดต่อระบบแก๊สทางการแพทย์เข้ากับระบบแก๊สทางการแพทย์เดิมให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ตามหลักวิชาการ
- 7.1.10 งานโสตทัศนฯ ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.11 งานระบบเรียกพยาบาล ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.12 งานห้องผ่าตัด ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.13 งานหออภิบาลผู้ป่วยหนัก ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.14 งานห้องผู้ป่วยพิเศษ ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.15 งานหอผู้ป่วยสามัญ ขนาดและจำนวน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้าง
- 7.1.16 ชั้น 2 อาคาร D ทุกระบบรวมงานสถาปัตยกรรมและโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง ให้ผู้รับจ้างจัดส่ง Shop Drawing และ Construction Drawing ที่สมบูรณ์ ใช้งานได้ดี เพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการตรวจรับก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- 7.2 ขั้นตอนการทำงาน
- 7.2.1 หลังจากลงนามในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องเข้าสำรวจสภาพอาคารที่ส่งมอบ พร้อมทั้งจัดส่งรายการงานรื้อถอน โดยขออนุมัติ Shop Drawing และรายการอื่น ๆ
- 7.2.2 กระบวนการทำงานตามสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อสถานที่อาคาร สิ่งปลูกสร้าง ซึ่งหากเกิดการเสียหาย ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมให้ใหม่ หรือเปลี่ยนให้ใหม่ให้ใช้งานได้ มีสภาพเรียบร้อย สวยงาม ก่อนการส่งงานงวดสุดท้ายทุกประการ และในการส่งมอบงานแต่ละงวด ผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวกต่อคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างให้การเข้าตรวจรับงานจ้างเป็นไปโดยสะดวกและเข้าตรวจรับได้ครบถ้วนสมบูรณ์
- 7.2.3 ก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้ายผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขนย้ายขยะ เครื่องมือ และวัสดุทั้งหลายออกจากอาคารให้เสร็จสิ้น และทำความสะอาดพร้อมทำการเคลือบผิวพื้น ทำความสะอาดผนังให้เรียบร้อย

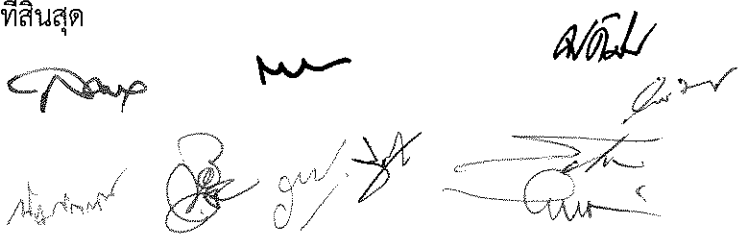
Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left, a smaller one in the middle, and several others on the right, some with dates like '25/11/2018'.

- 7.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร ตามกฎหมายและระเบียบ ข้อกำหนด ของท้องที่ทุกประการ
- 7.4 ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างตามสัญญาโครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ให้ครบถ้วนตามที่ปรากฏในแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการใน B.O.Q สัญญาจ้างทั้งสิ้น ในกรณีที่สัญญาจ้างกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง แต่ไม่ปรากฏใน BOQ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ส่วนกรณีที่สัญญาจ้างปรากฏใน BOQ แต่ไม่ปรากฏในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตาม BOQ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ โดยยึดถือจำนวนที่มากกว่าเป็นเกณฑ์
- 7.5 การเทียบเท่าวัสดุและอุปกรณ์ ผู้รับจ้างสามารถเสนอชื่อ ยี่ห้อ รุ่น ของวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่ไม่ปรากฏในสัญญาจ้างได้โดยถือว่าเป็นการขออนุมัติเทียบเท่า โดยไม่ถือว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการงานก่อสร้างของสัญญาจ้าง ปกติให้เสนอขออนุมัติวัสดุหรืออุปกรณ์ ตามรายชื่อผลิตภัณฑ์มาตรฐานหรือตัวอย่างชื่อผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในรายการประกอบแบบ หากต้องการเสนอชื่อผลิตภัณฑ์อื่นที่ไม่กำหนดไว้ในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้สามารถเสนอขออนุมัติได้โดยเปรียบเทียบคุณสมบัติและราคาที่เหมาะสมหรือดีกว่าคุณสมบัติวัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างและให้ถือการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างถือว่าเป็นที่สิ้นสุด
- 7.6 มาตรฐานการทำงาน
- 7.6.1 มาตรฐาน ว.ส.ท ฉบับที่เป็นปัจจุบัน
 - 7.6.2 กฎกระทรวงควบคุมอาคาร
 - 7.6.3 มาตรฐาน มอก.ที่เป็นปัจจุบัน
 - 7.6.4 มาตรฐานสากลที่ ว.ส.ท ยอมรับ
 - 7.6.5 มาตรฐาน European Norm ตามที่กำหนดในรายการประกอบแบบหรือมาตรฐาน ASHARE
 - 7.6.6 มาตรฐาน NFPA
- 7.7 ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างตามสัญญาโครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ให้ครบถ้วนตามที่มีปริมาณปรากฏในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างข้อกำหนดตามข้อ 7 ในแบบร่างขอบเขตงานฯ (TOR) ทุกข้อและปริมาณรวมทั้งราคาที่มีในรายการ B.O.Q ทั้งสิ้น โดยยึดถือจำนวนหรือปริมาณที่มากกว่าระหว่างแบบรูปรายการงานก่อสร้างและ B.O.Q เป็นเกณฑ์ สำหรับรายละเอียดประกอบแบบที่ไม่เขียนไว้ในแบบรูปรายการงานก่อสร้างหรือแบบแปลน (รายการประกอบแบบที่เป็นรูปเล่ม) ให้ใช้เป็นข้อกำหนดคุณสมบัติของวัสดุ อุปกรณ์ วิธีปฏิบัติ หรืออื่นๆ ยกเว้นข้อกำหนดในบทหรือหมวดทั่วไปในรายการประกอบแบบงานสถาปัตยกรรมให้ถือเป็นสาระสำคัญของสัญญาที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามเหมือนกันทุกระบบ และในการส่งงานงวดที่หนึ่ง ให้ผู้รับจ้างจัดส่งเอกสารสำเนา (พร้อมเอกสารตัวจริงเพื่อตรวจสอบแล้วส่งคืน) เช่น การประกันภัยอุบัติเหตุในสถานที่ก่อสร้างของพนักงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจการจ้าง คณะผู้ควบคุมงาน และบุคคลที่สาม โดยอย่างน้อยต้องเป็นการประกันแบบกลุ่มรวมจำนวนผู้เอาประกันไม่น้อยกว่า ๕๐ คน เอกสารการ



ประกันภัยต่อทรัพย์สินของสถานที่ก่อสร้างเต็มมูลค่าของสัญญาจ้าง เอกสารการประกันภัยต่อทรัพย์สินของบุคคลที่สามที่เกิดจากการก่อสร้าง เป็นต้น

- 7.8 ผู้รับจ้างจะต้องขออนุมัติวัสดุทุกชนิดก่อนการนำเข้ามาใช้งาน ทั้งนี้การอนุมัติวัสดุโดยตัวแทนผู้ว่าจ้างไม่ถือว่าหมดความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง หากการอนุมัตินั้นๆ ถูกตรวจพบภายหลังว่าผิดไปจากสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาจ้างโดยจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากผู้ว่าจ้างไม่ได้ และค่าใช้จ่ายในการแก้ไขงานหรือเปลี่ยนวัสดุ อุปกรณ์ใหม่ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งสิ้น
- 7.9 กรณีแบบรูปรายการงานก่อสร้างไม่มีกำหนดรายละเอียดหรือกำหนดไว้ไม่ครบถ้วนให้ดำเนินการตามการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างโดยผู้รับจ้างไม่คิดค่างานจ้างเพิ่มภายหลัง
- 7.10 หากในสัญญาจ้างปรากฏแบบรูปรายการงานก่อสร้างแต่ไม่มีรายละเอียดหรือไม่มีรูปตัดแสดงให้ชัดเจน ถ้าผู้รับจ้างไม่สอบถามในขั้นตอนการคิดราคาเพื่อเสนอราคางาน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการก่อสร้างปรับปรุง ให้ครบถ้วนตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างหรือตามรายการใน B.O.Q โดยจะคิดค่างานเพิ่มไม่ได้ ทั้งนี้ หากผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตงานฯ และให้ผู้เสนอราคาสามารถขออนุญาตเข้าดูสถานที่จริงได้ โดยการดูสถานที่จริงนั้นจะไม่มี การตอบข้อซักถามใดๆ ทั้งนี้ การขออนุญาตเข้าดูสถานที่ผู้เสนอราคาต้องทำหนังสือแจ้งมายังส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และตามช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- 7.11 หากในสัญญาจ้างปรากฏรายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่หากก่อสร้างหรือปรับปรุงตามสัญญาจ้างแล้วเกิดความไม่มั่นคง ไม่ปลอดภัย ต่ออาคารหรือต่อการใช้งาน โดยความเห็นชอบของผู้ควบคุมงานที่แสดงการยืนยันตามหลักวิชาการ ผู้รับจ้างมีหน้าที่รับผิดชอบในการออกแบบ รับรองตามกฎหมาย โดยผู้รับจ้างคิดค่างานเปลี่ยนแปลงนั้นๆ ได้เสมือนงานพิเศษที่ผู้ว่าจ้างสั่งให้ดำเนินการ แต่คิดค่ารับรองแบบไม่ได้
- 7.12 การทำงานที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อสภาพพื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างเดิม ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขให้เกิดความเรียบร้อยก่อนการส่งมอบงานงวดนั้นๆ ที่ตรวจพบ โดยค่าใช้จ่ายในการนี้เป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น
- 7.13 ก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้ายผู้รับจ้างต้องเก็บความเรียบร้อยและความสะอาดของบริเวณส่วนที่เกี่ยวข้องเนื่องกับงานปรับปรุงให้เรียบร้อยก่อน
- 7.14 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานประจำวัน และประจำสัปดาห์แจ้งผู้ควบคุมงาน เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างต่อไป
- 7.15 ผู้รับจ้างจะต้องมีการป้องกันฝุ่น ป้องกันเสียงและอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ควบคุมงาน
- 7.16 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อเส้นทางรถขนส่งภายในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และบริเวณอาคารที่ปรับปรุง หากเกิดการเสียหายผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่ให้เสร็จเรียบร้อย สวยงาม ก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้าย ทั้งนี้ การจะซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่ให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างถือเป็นที่สุด



- 7.17 ไม่อนุญาตให้ตัวแทนของผู้รับจ้างพักค้างคืนในอาคารศูนย์การแพทย์และสถานที่ก่อสร้างปรับปรุง ยกเว้นอนุญาตให้ผู้รับจ้างจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อดูแลทรัพย์สินของผู้รับจ้างเอง ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องขออนุญาตและได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยฯ
- 7.18 วัตถุประสงค์ของงานจ้าง คือต้องการให้ทุกพื้นที่ในงานจ้างได้รับการก่อสร้างปรับปรุงให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และการจ้างนี้เป็นการจ้างดำเนินการงานส่วนที่เหลือทั้งหมด ไม่รวมงานส่วนที่ได้ดำเนินการไปแล้วทั้งสิ้นแม้จะปรากฏไว้ในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างก็ตาม (ทั้งนี้เพื่อใช้ประกอบการดำเนินงานให้ต่อเนื่องสัมพันธ์กัน) และไม่รวมงานจ้างที่เกี่ยวข้องกับอาคาร E ที่ปรากฏในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างเช่นกัน แต่รวมงานที่ปรากฏในสัญญาจ้างของอาคาร A-B-C-D และ F แม้จะเขียนว่า FOR FUTURE ก็ตาม
- 7.19 ข้อกำหนดสำคัญของสัญญาจ้าง
- 7.19.1 เงื่อนไขเพิ่มเติมในการสงวนสิทธิ์บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการดำเนินงานการก่อสร้างปรับปรุงตามแผนการแบ่งงวดงานในสัญญาจ้าง ประกอบด้วยแผนการทำงานและแผนการเงินที่เป็นไปตามข้อกำหนดของงวดงานในสัญญาจ้างภายใน 60 วัน นับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง เพื่อขออนุมัติจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างให้เสร็จเรียบร้อย หากผู้รับจ้างไม่สามารถก่อสร้างปรับปรุงให้งานจ้างมีความก้าวหน้าของผลงานที่ทำจริงได้ตามเป้าหมาย หรือตามแผนการดำเนินการที่ผู้รับจ้างได้รับอนุมัติไว้ตามมติของที่ประชุมคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญาจ้างหรือบอกเลิกสัญญาจ้างในระหว่างอายุสัญญาได้ทันทีโดยไม่มีเงื่อนไขกรณีต่อไปนี้
- 7.19.1.1 กรณีที่ผลงานที่ทำได้จริง ได้ผลงานน้อยกว่าแผนการดำเนินงานเกินกว่า 30 เปอร์เซ็นต์
 - 7.19.1.2 กรณีที่ผู้รับจ้างหยุดทำงานสิ้นเชิงติดต่อกันตั้งแต่ 30 วัน
 - 7.19.1.3 กรณีที่ผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายใน 45 วันหลังจากรับมอบพื้นที่จากมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 7.19.2 สัญญาจ้างนี้เป็นสัญญาเหมา ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดส่งรายการราคารวมของงานที่ดำเนินการทั้งโครงการที่ได้รับความเห็นชอบแบบรูปรายการงานก่อสร้างจากผู้ควบคุมงานแล้ว ซึ่งรวมทั้งหมดจะต้องไม่น้อยกว่าราคารวมของงานตาม BOQ สัญญาจ้าง หากค่างานรวมทั้งหมดของการดำเนินการที่ได้อนุมัติ น้อยกว่าราคางานรวมทั้งหมดตาม BOQ สัญญาจ้างให้คิดเป็นงานลด แต่หากมากกว่า BOQ สัญญาจ้าง ผู้รับจ้างคิดค่างานเพิ่มไม่ได้ ยกเว้นเป็นไปตามข้อ 7.19.3 และ 7.19.4

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including names like 'Sah' and 'Am'.

7.19.3 กรณีที่มีปริมาณวัสดุหรือครุภัณฑ์ใน BOQ สัญญาจ้าง มีรายการคิดค่างานที่ซ้ำกัน เช่น รายการ
สุขภัณฑ์ที่มีปรากฏทั้งในหมวดสถาปัตยกรรมและหมวดสุขาภิบาล เป็นต้น ให้ผู้รับจ้างดำเนินการ
ติดตั้ง ก่อสร้างปรับปรุง ให้ครบถ้วนตามหมวดงานของงานนั้นๆ ส่วนงานที่คิดซ้ำในอีกหมวดอื่นๆ
ให้คิดเป็นงานลด เงินลด และเวลาลด ตามมติคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

7.19.4 กรณีที่มีแบบรูปรายการงานก่อสร้างปรากฏในสัญญาจ้าง แต่ไม่มีปรากฏในรายการ BOQ สัญญา
จ้าง ให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างพิจารณาและมีมติว่างานนั้นรวมในงานจ้างหรือไม่ ดังนี้

7.19.4.1 แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่ปรากฏนั้นต้องมีรายละเอียดประกอบแบบ และ/หรือ

7.19.4.2 ต้องมีรูปตัดแสดงรายละเอียดการประกอบหรือติดตั้ง

ถ้ามีปรากฏข้อใดข้อหนึ่งในสองข้อข้างต้น ให้ตัดสินว่ารวมในงานจ้าง โดยผู้รับจ้างคิดค่างานเพิ่มไม่ได้

7.20 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่ออาคารที่กำหนดให้อยู่ในขอบเขตของสัญญาจ้างและผู้รับจ้างจะต้อง
รับผิดชอบต่อวัสดุ ครุภัณฑ์ที่ติดตั้งอยู่ภายในโครงการตามสัญญาจ้างทั้งสิ้น (หมายถึงอาคารและวัสดุ
ครุภัณฑ์ ที่ติดตั้งอยู่ก่อนลงนามสัญญาจ้าง) หากเกิดการเสียหายหรือสูญหาย ยกเว้นการเสียหายเกิด
จากความบกพร่องของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบจัดหาติดตั้งให้ใหม่โดยไม่มีการซ่อม
ทั้งนี้จะต้องดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยภายในงวดงานที่ 14

หากการเสียหายหรือสูญหายนั้นเกิดขึ้นหลังจากการส่งมอบงานงวดที่ 14 ให้ผ่อนปรนการเปลี่ยน
ใหม่ตามระยะเวลาที่ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกัน โดยผู้รับจ้างยินยอมส่งมอบงานงวดที่ 15 และงวดที่ 16
ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย โดยผู้รับจ้างยังไม่ขอรับเงินค่าจ้างทั้งสองงวดจนกว่าจะดำเนินการเปลี่ยนใหม่จน
เสร็จเรียบร้อยทุกประการ ทั้งนี้ผู้รับจ้างได้รับทราบข้อความดังกล่าวก่อนการยื่นเสนอราคาและยินดี
ปฏิบัติตามทุกประการโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ

7.21 เนื่องจากผู้รับจ้าง ต้องเข้าดำเนินการต่อจากงานของเดิม ซึ่งอาจจะทำให้อุปกรณ์หลัก หรือระบบการ
ทำงานของระบบเดิมเสียหาย จึงกำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันเครื่องจักร อุปกรณ์ต่อไปนี้
จนถึงปี พ.ศ 2567 โดยเริ่มนับการรับประกันตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2567
แม้ว่าผู้รับจ้างยังไม่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายก็ตาม ประกอบด้วย

7.21.1 CHILLER SYSTEM

7.21.1.1 เครื่องผลิตน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศ (CHILLER)

7.21.1.2 เครื่องสูบน้ำเย็นระบบปรับอากาศ (CHILLER WATER PUMP)

7.21.1.3 เครื่องสูบน้ำระบายความร้อนระบบปรับอากาศ (CONDENSER WATER PUMP)

7.23.1.4 BOOSTER PUMP

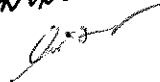
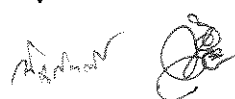
7.23.1.5 COOLING TOWER

7.21.2 FIRE SYSTEM

7.21.2.1 FIRE PUMP

7.21.2.2 BOOSTER PUMP

7.21.2.3 PRE-ACTION ALARM



7.21.3 ระบบสุขาภิบาล

7.21.3.1 COLD WATER PUMP

7.21.3.2 BOOSTER PUMP

7.21.4 ระบบไฟฟ้า

7.21.4.1 GENERATOR ขนาด 1,000 KVA

7.21.4.2 GENERATOR ขนาด 1,600 KVA

7.21.4.3 MASTER FIRE ALARM UNIT

7.21.4.4 MASTER NURSECALL UNIT

7.21.4.5 MASETER PAGING UNIT

7.21.4.6 UPS ขนาด 40 KVA

7.21.4.7 UPS ขนาด 200 KVA

7.21.4.8 ISOLATION TRANSFORMER 10 KVA AND CONTROLLER AND
INDICATOR FOR ICU AND ER

7.21.5 MEDICAL GAS PLANT

7.21.5.1 MEDICAL AIR PLANT

7.21.5.2 HIGH AIR PLANT

7.21.5.3 MEDICAL VACUUM PLANT

7.21.5.4 OXYGEN MANIFOLD

7.21.5.5 NITROUS OXIDE MANIFOLD

7.21.6 LIFT

7.21.6.1 PASSENGER LIFT อาคาร B-C

7.21.6.2 PASSENGER LIFT อาคาร D-E

7.21.6.3 PASSENGER LIFT อาคารD

7.21.6.4 SERVICE LIFT อาคาร B-C

7.21.6.5 SERVICE LIFT อาคาร D

7.21.6.7 SERVICE LIFT FOR PHARMACY STORAGE

7.21.6.8 SERVICE LIFT FOR LABORATORY

7.22 เงื่อนไขการรับประกันตามข้อ 7.21 มีดังต่อไปนี้

7.22.1 ผู้รับจ้างต้องรับประกันต่อการเสีย โดยต้องซ่อมให้ใช้งานได้ภายในเวลาไม่เกิน 7 วันนับตั้งแต่
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการใดๆ
ทั้งสิ้น

7.22.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดช่างเข้าบริการบำรุงรักษาตามคู่มือประจำเครื่องทุกๆ 4 เดือน ใน
ระยะเวลาการรับประกัน โดยไม่คิดค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าอะไหล่ และค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น



- 7.23 ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากมีเหตุชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว หรือตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างยินยอมให้เข้าใช้พื้นที่จนกว่าจะส่งมอบงานงวดสุดท้าย ยกเว้นรายการรับประกันเครื่องมือหลักและระบบควบคุมการทำงานและรับผิดชอบในการบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่เหมาะสมเป็นเวลาที่ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดของสัญญาจ้าง ทั้งนี้การนับเวลาดังกล่าวให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสัญญาจ้าง ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้าโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะทำกรณั้เอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำกรณั้โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
- 7.24 ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหายหรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างและจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่ถ้าการซ่อมแล้วไม่ได้ผลดีต่อการใช้งานระยะยาว โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวจะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย หรือรับมอบงานงวดสุดท้ายของสัญญาจ้าง ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 7.23 ข้างต้นเท่านั้น หากการเปลี่ยนให้ใหม่ในข้อนี้จำเป็นต้องล่วงเลยเวลาส่งมอบงานงวดสุดท้ายให้สามารถถือเป็นเหตุแห่งการขยายเวลา หรืองดหรือลดค่าปรับให้แก่ผู้รับจ้างโดยปริยายตามระยะเวลาที่ทั้งสองฝ่ายได้ทำการตกลงกัน
- 7.25 ความรับผิดชอบค่าควบคุมงานกรณีผู้รับจ้างผิดสัญญาจ้าง
กรณีที่ผู้รับจ้างผิดสัญญาจ้างไม่ว่ากรณีใดๆ แม้ว่ามหาวิทยาลัยจะแต่งตั้งผู้ควบคุมงานโดยผู้ควบคุมงานเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ เอง หรือมหาวิทยาลัยฯ จ้างบุคคลภายนอกเป็นผู้ควบคุมงานแทนผู้ว่าจ้างก็ตาม ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าควบคุมงานเหมาเป็นรายวัน วันละ 68,000.00 บาท (หกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- 7.26 ความสำคัญของการซ่อมบำรุงหลังสิ้นสุดระยะประกัน
ในการขออนุมัติวัสดุหรือครุภัณฑ์ ผู้รับจ้างจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารเกี่ยวกับการบริการหลังการขายภายหลังการรับประกันให้ชัดเจน ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ในการไม่อนุมัติให้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่สามารถยืนยันได้ว่ามีผู้บริการหลังการขายที่เชื่อถือได้ในประเทศไทยเพื่อซ่อมหรือประสานงานการซ่อม

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

7.27 ในวันทำสัญญาผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องส่งรายชื่อบุคลากรต่อไปนี้

- วิศวกรโยธาที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรโยธา จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- วิศวกรไฟฟ้าที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรไฟฟ้า จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- วิศวกรเครื่องกลที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรเครื่องกล จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- วิศวกรเครื่องกลหรือวิศวกรสุขาภิบาลที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรสุขาภิบาล จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- สถาปนิกหลักที่มีใบประกอบวิชาชีพสถาปนิกควบคุม ระดับสามัญสถาปนิก จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- สถาปนิกตกแต่งภายในและมณฑนศิลป์ ที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพระดับสามัญสถาปนิก จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ จำนวน 1 คน ประจำโครงการ

7.28 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดหาอุปกรณ์และครุภัณฑ์สำนักงานของผู้ควบคุมงาน รายละเอียดดังนี้

- ติดตั้งระบบปรับอากาศโดยใช้เครื่องปรับอากาศของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สำหรับห้องทำงานของผู้ควบคุมงานและห้องประชุมของโครงการ
- เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา (Notebook) จำนวน 7 เครื่อง มีคุณสมบัติดังนี้
ขนาดไม่ต่ำกว่า core i7 (GEN9) Ram ไม่น้อยกว่า 8GM. HDD ขนาดไม่น้อยกว่า 1 TB พร้อมมี EX. SSD ขนาดไม่น้อยกว่า 1 TB พร้อมจอ ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 นิ้ว มี Card จอกราฟฟิก GRAPHIC Geforce GTX 1650 ที่รองรับการทำงานภาพ 3D มี RAM ไม่น้อยกว่า 16 GB พร้อม window10 license ไม่น้อยกว่า 64 bits พร้อมโปรแกรมสำหรับเขียนแบบ นามสกุล .DWG ที่สามารถแปลงจากไฟล์ นามสกุล .DWG เป็น PDF ได้
- โต๊ะและเก้าอี้ทำงาน สำหรับห้องทำงานผู้ควบคุมงาน จำนวน 5 ชุด
- เครื่องพิมพ์ all in one สามารถพิมพ์กระดาษ ขนาด A3 ได้ และสามารถส่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องผ่านระบบ WiFi ได้ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดหากระดาษ หมึกพิมพ์ สิ่งของสิ้นเปลืองในสำนักงานให้ตามที่คุณควบคุมงานแจ้ง
- เครื่องโทรศัพท์พร้อมรับผิดชอบค่าบริการโทรศัพท์ เพื่อใช้ในการติดต่อกันสำหรับผู้ควบคุมงานและผู้ออกแบบ และอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการก่อสร้าง
- โต๊ะพร้อมเก้าอี้ สำหรับห้องประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า 40 ที่นั่ง
- เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ในห้องประชุม จำนวน 1 ชุด



- ชุดเครื่องเสียงสำหรับห้องประชุม ประกอบด้วย ไมค์ชุดประชุมชนิดมีลำโพงในตัว สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ตัว สำหรับประธานการประชุม จำนวน 1 ตัว พร้อมลำโพงกลาง จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คู่

ทั้งนี้ ครุภัณฑ์ทั้งหมดในข้อนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาให้เรียบร้อยในงวดที่ 1 และผู้รับจ้างสามารถนำกลับได้หลังจากส่งมอบงานงวดสุดท้ายแล้ว

8. กำหนดส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน 555 วัน (ห้าร้อยห้าสิบบ้าวัน) นับถัดจากวันลงนามสัญญา โดยมีเงื่อนไขหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับได้ลงนามตรวจรับแล้วดังนี้

8.1 หลังจากลงนามตรวจรับแล้วผู้รับจ้างยังคงเป็นผู้รับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายหรือสูญหายของงานจ้างอีก 60 วัน ยกเว้นเป็นไปตามข้อ 8.3

8.2 ในช่วงเวลาตามข้อ 8.1 ให้ผู้รับจ้างจัดทำบัญชีทรัพย์สินของแต่ละห้อง หรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยครุภัณฑ์ที่ต้องมีระบบการบำรุงรักษา จะต้องมียี่ห้อ ครุภัณฑ์ ยี่ห้อ (Brand) รุ่น (Model) หมายเลขลำดับเครื่องที่ผู้ผลิตกำหนด (Serial Number) ชื่อตัวแทนที่สามารถซื้ออะไหล่ หรือจ้างบำรุงรักษาจำนวน

8.3 หลังจากดำเนินการตามข้อ 8.2 ให้ผู้รับจ้างทยอยจัดส่งมอบกุญแจ พร้อมจัดเจ้าหน้าที่ตรวจนับทรัพย์สินพร้อมตัวแทนผู้ว่าจ้าง และหลังจากตัวแทนผู้ว่าจ้างลงนามรับมอบทรัพย์สินนั้นแล้วให้ถือว่าหมดความรับผิดชอบในความชำรุดหรือเสียหายหรือสูญหายทั้งปวง

9. การรับประกันผลงาน ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานไม่น้อยกว่า 2 ปี

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

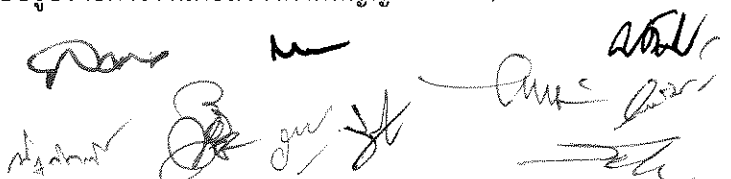
ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์จะพิจารณาคัดเลือก โดยใช้เกณฑ์ราคา

11. กำหนดงวดงาน/งวดเงิน

โครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ กำหนดการแบ่งงวดงานและเงินงวด จำนวน 16 งวด โดยไม่อนุญาตให้ส่งงานข้ามงวด และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดก่อนระยะเวลาที่กำหนดได้ ครุภัณฑ์จัดซื้อเมื่อเข้าถึงสถานที่ก่อสร้างแม้ยังไม่นำเข้าติดตั้งให้คิดค่างานเป็น 80 % ของค่าครุภัณฑ์ กรณีที่ครุภัณฑ์เป็นชุด อาทิ ลิฟต์ ให้นำอุปกรณ์หลักให้ครบ เช่น มอเตอร์ขับเคลื่อน ชุดควบคุมการทำงาน ราง ชุดแบตเตอรี่ขับเคลื่อน อุปกรณ์ตัว CAR เป็นต้น โดยไม่รวมค่าติดตั้ง รายละเอียดดังต่อไปนี้

งวดที่ 1 เป็นเงิน 29,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

- ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่าร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงาน



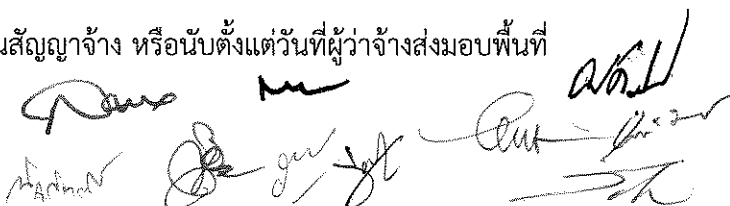
ที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 5% โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละขั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้

- ผู้รับจ้างขออนุมัติผู้จัดการโครงการที่มีเอกสารการมอบอำนาจจากผู้เสนอราคาให้สามารถดำเนินการลงนามเอกสารการขออนุมัติวัสดุ เอกสารการขออนุมัติ SHOP DRAWING เอกสารการส่งมอบงวดงาน เอกสารการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรูปแบบและรายการ เอกสารการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงวดงาน/การแก้ไขเอกสารสัญญาจ้าง จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติแผนการดำเนินการก่อสร้างเสร็จได้รับอนุมัติเรียบร้อย
- ผู้รับจ้างขออนุมัติผังบุคลากรประจำโครงการ โดยมีเอกสารสำเนาใบประกอบวิชาชีพพร้อมลงนามรับรองการควบคุมงานก่อสร้างตามสัญญาจ้าง/สำหรับผู้ที่ไม่ต้องมีใบประกอบวิชาชีพให้แนบสำเนาบัตรประชาชนพร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง
- ผู้รับจ้างขออนุมัติวิศวกรโยธาที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรโยธา จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติวิศวกรไฟฟ้าที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรไฟฟ้า จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติวิศวกรเครื่องกลที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรเครื่องกล จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติวิศวกรเครื่องกลหรือวิศวกรสุขาภิบาลที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับ สามัญวิศวกรสุขาภิบาล จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติสถาปนิกหลักที่มีใบประกอบวิชาชีพสถาปนิกควบคุม ระดับสามัญสถาปนิก จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติสถาปนิกตกแต่งภายในและมัณฑนศิลป์ ที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพระดับสามัญสถาปนิก จำนวน 1 คน ประจำโครงการ
- ผู้รับจ้างขออนุมัติเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ จำนวน 1 คน ประจำโครงการ

ภายในระยะเวลา 30 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้จ้างส่งมอบพื้นที่
งวดที่ 2 เป็นเงิน 45,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้าง และ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 และงวดที่ 2 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 10% โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละขั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้

ภายในระยะเวลา 59 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้จ้างส่งมอบพื้นที่



งวดที่ 7 เป็นเงิน 105,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 7 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 45 % โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละชั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้

ภายในระยะเวลา 210 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 8 เป็นเงิน 105,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 8 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 55 % โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละชั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้

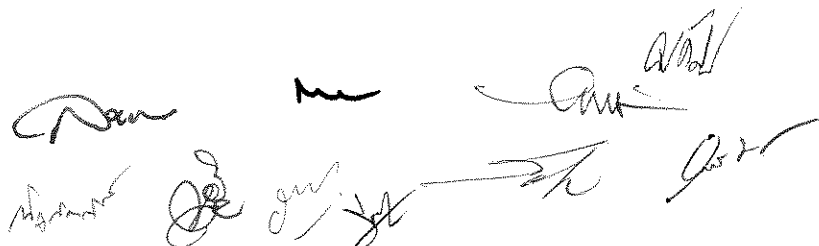
ภายในระยะเวลา 240 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 9 เป็นเงิน 130,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 9 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 64% โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละชั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้ และให้ผู้รับจ้างดำเนินการต่อไปนี้ร่วมด้วย คือ

1. ผู้รับจ้างจัดส่งหนังสือแสดงความยินยอมให้มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เข้าใช้พื้นที่ใดๆ ในการเปิดให้บริการศูนย์การแพทย์ ระดับขนาดประมาณ 120 เตียง โดยไม่มีข้อแม้ใดๆ และไม่เริ่มนับการประกันงานมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นผู้รับผิดชอบกรณีเกิดการหมดอายุของวัสดุสิ้นเปลือง เช่นหลอดไฟ เป็นต้น และมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์รับผิดชอบกรณีที่เกิดการเสียหาย หรือสูญหายที่เกิดจากความบกพร่องของเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
2. ดำเนินการตามข้อ 7.7 ในเอกสาร TOR ในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่อยู่ในงวดงานที่ 1 ถึง 9 ครบถ้วน

ภายในระยะเวลา 270 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้างหรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่



งวดที่ 14 เป็นเงิน 14,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 14 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 80% โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละชั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้

ภายในระยะเวลา 480 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่

งวดที่ 15 เป็นเงิน 14,000,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

- ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 15 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 90% โดยเปอร์เซ็นต์งานแต่ละชั้นไม่เท่ากับที่แสดงไว้ในตารางก็ได้
- ผู้รับจ้างส่งหนังสือรับรองการตัดแปลงอาคารทุกอาคาร A,B,C,D,F,R1,R2 และ R3 ลงนามรับรองโดยวิศวกรโยธา ระดับวุฒิวิศวกร โดยรับรองครอบคลุมทั้งอาคาร พร้อมส่งสำเนาใบประกอบวิชาชีพที่ลงนามรับผิดชอบตามข้างต้น
- ผู้รับจ้างส่งหนังสือรับรองการตัดแปลงอาคารทุกอาคาร A,B,C,D,F,R1,R2 และ R3 ลงนามรับรองโดยสถาปนิก ระดับวุฒิสถาปนิกโดยรับรองครอบคลุมทั้งอาคาร พร้อมส่งสำเนาใบประกอบวิชาชีพที่ลงนามรับผิดชอบตามข้างต้น

ภายในระยะเวลา 510 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่

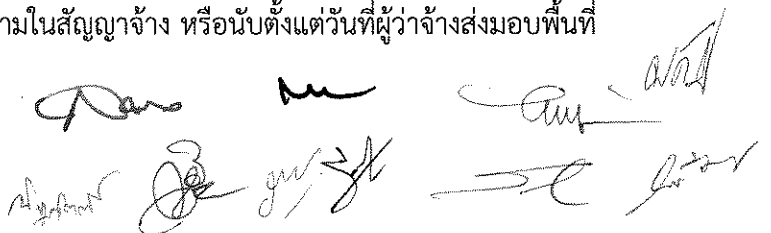
งวดที่ 16 เป็นเงิน 150,913,000.00 บาท เมื่อผู้รับจ้างทำงานได้ผลงานดังต่อไปนี้

ผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้โดยจะต้องได้ผลงานไม่น้อยกว่า ร้อยละที่แสดงในตารางแสดงการแบ่งงวดงานในเอกสารแนบ ซึ่งเป็นผลงานของงานทุกระบบในอาคารและในชั้นนั้นๆ โดยนับจากปริมาณงานที่ทำจริงเทียบกับปริมาณงานในแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างและ/หรือปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ สัญญาจ้าง โดยยึดถือปริมาณที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ หรือผู้รับจ้างสามารถส่งงวดงานได้เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานของงานตามรายการที่แสดงเปอร์เซ็นต์งานไว้ในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 16 รวมกันได้ผลงานรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 100 % และให้ดำเนินงานต่อไปนี้

ก่อสร้างถนนเชื่อมระหว่างด้านหลังอาคาร E (ในอนาคต) ไปเชื่อมกับถนน Type 1 ของเดิม โดยก่อสร้างต่อจากของเดิม ผิวหน้าเทคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 20 ซม.	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100%
--	-------------------------

และให้ผู้รับจ้างดำเนินงานต่อไปนี้ทุกกรณี

1. ดำเนินการติดตั้งครุภัณฑ์และทดสอบการใช้งานก่อนการทดสอบเพื่อส่งมอบ
2. ทดสอบการทำงานระบบทุกระบบผ่านการรับรองจากที่ปรึกษาควบคุมงาน
3. ระบบต่อไปนี้จะให้ทดสอบการทำงาน และจัดอบรมให้เจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เท่านั้น ประกอบด้วย
 - ระบบ Nursecall System
 - ระบบเสียงห้อง ประชุม
 - ระบบการควบคุมห้อง ประชุม
 - ระบบ Fire Alarm System
 - ระบบ Medical Gas System
 - ระบบ Fire Protection System
 - ระบบ Chiller Management
 - ระบบ Water Controller System : Cold water, Waste water, Aerated Lagoon, Flood Controller,
 - ระบบควบคุมกล้องวงจรปิด
 - ระบบเสียงประกาศ (Paging System)
 - Pendant ของ ICU
 - Pendant ของ OR
 - Surgical Light ของ OR
 - ระบบกล้องของ OR
 - ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพและเสียง ของ OR
4. อบรมการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษางานทุกระบบต่าง ๆ ตามสัญญาจ้าง
5. จัดส่ง As-Built Drawing และรายการประกอบแบบ และคู่มือ ดังต่อไปนี้
 - แบบแปลน เป็นกระดาษขนาด A 3 ของงานทุกระบบ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด
 - รายการประกอบแบบ เป็นกระดาษ A 4 ของงานทุกระบบ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด
 - แบบแปลน และรายการประกอบแบบ เป็น Hard Disk หรือ FLASH DRIVE มี File .DWG และ .pdf จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด
 - คู่มือเครื่องทุกระบบ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด
6. ดำเนินงานครบถ้วนตามข้อ 7 ใน TOR ราคาทุกข้อ
7. จัดส่งหนังสือรับรองการรับประกันงานและครุภัณฑ์
8. ทำความสะอาดและขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ ของผู้รับจ้างออกจากบริเวณก่อสร้าง ภายในระยะเวลา 555 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจ้าง หรือนับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างส่งมอบพื้นที่



12. วงเงินในการจัดจ้าง

ราคากลางโครงการจ้างตกแต่งภายในอาคารโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (อาคาร A B C และD) เป็นเงิน 950,000,000.00 บาท (เก้าร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)

13. เงื่อนไขการเบิกเงินค่าจ้างล่วงหน้า

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์จะไม่จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง

14. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างจะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณ

สูตรการปรับราคา (สูตร ค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ

15. ข้อสงวนสิทธิ์ในการทำสัญญาจ้าง

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ขอสงวนสิทธิ์ในการลงนามทำสัญญาจ้างก่อสร้างโครงการนี้กับผู้ที่ได้รับการอนุมัติในการจัดหา ซึ่งจะต้องส่ง BOQ สมบูรณ์ครบถ้วนภายใน 7 วัน นับจากวันที่แจ้งผลการจัดหา และจะลงนามสัญญาเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติงบประมาณของโครงการนี้จากทางราชการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้วเท่านั้น ทั้งนี้มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์จะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรเมื่อพร้อมที่จะให้ลงนามสัญญาจ้าง โดยเบื้องต้นผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันซองตามระเบียบและข้อกำหนด และขยายการวางหลักประกันซองตามที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์กำหนดต่อไป และมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์สงวนสิทธิ์ ยกเลิกการลงนามสัญญาจ้างกับผู้รับจ้างที่ถูกประกาศเป็นผู้ชนะการประกวดราคา หากผู้เสนอราคาไม่ลงนามสัญญาให้เสร็จสิ้นภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่มหาวิทยาลัยฯ แจ้งให้ผู้เสนอราคา ลงนามสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรโดยถือวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ

